

# PAT-2026

## Polytechnic Admission Test Cum Admission Prospectus-2026



**H.P.TAKNIKI SHIKSHA BOARD, DHARAMSHALA DISTT.  
KANGRA -176215**

## **Important Dates for PAT -2026**

<b>Sr. no</b>	<b>Activity</b>	<b>Dates</b>
<b>1</b>	<b>Starting date of filling up of online application form</b>	<b>01.04.2026</b>
<b>2</b>	<b>Closing date of filling up of online application form with online payment</b>	<b>05.05.2026</b>
<b>3</b>	<b>Roll no. will be available on Board website to the candidates for downloading</b>	<b>11.05.2026 onwards</b>
<b>4</b>	<b>Conduct of Entrance Test</b>	<b>17.05.2026</b>
<b>5</b>	<b>Last date for submission of objection regarding answer key</b>	<b>23.05.2026 By 05.00 PM</b>
<b>6</b>	<b>Declaration of Result/ Result card available to download</b>	<b>25.05.2026</b>

## How To Fill Online Application

1. Visit the Himachal Pradesh Takniki Shiksha Board Website (<http://www.hpotechboard.com>) and click on **“Online Admission -2026.**
2. Click for Registration for Polytechnic Admission in **Diploma in Engineering –PAT(1<sup>st</sup> Year)** .
3. You will reach the homepage of “Eakadamik” portal.
4. You will be redirected to the information page.
5. Click on “New User Registration”.
6. You will be directed to “New Registration Page.”
7. Enter all the details and click on Submit button.
8. After submitting the form an Email and SMS will be sent to you on your registered email ID and Mobile Number.
9. Applicant will be allotted unique online Registration Number and the same will be acknowledged/informed through email and SMS .
10. On the home page click on Login button.
11. Enter the Login and Password to login.
12. You will be redirected to the Application Form with auto populated details which you have already entered during the New Registration.
13. Please provide all the details as required in the application form.’\*’ marked fields are mandatory and information must be entered to complete and submit the form successfully.
14. You may read the Instructions to fill the form before starting with filling the details in the notice board of “Eakadamik Portal.”
15. Refer section ‘Fields in Form’ below to know what is to be filled.
16. In case you are non-Himachali, all sub- categories would be disabled and are not needed to be filled.

17. Once you have completely filled the form, read the Terms & Conditions carefully/ it is mandatory to accept terms & conditions to submit the form. Click on the checkbox to accept the terms and conditions.
18. Once the form is filled and terms & conditions are accepted, click on “Save & Proceed to Next step” button at the end of the form.
19. You will be navigated to Next step to attach “Photograph and Signature.”
20. Upload the photo and signature and click on “Save & Proceed to next Step” to make the payment.

### Fields in Application Form

1. **Examination Station:** Choose an examination station from dropdown as convenient to you.
2. **Apply for Tuition Fee Waiver?:** Select yes/no as applicable. In case yes, you would need to submit the required document proof at the time of appearing at Institute for admission.
3. **First Name:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.
4. **Middle Name:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.
5. **Last Name:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.
6. **Date of Birth:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.
7. **Gender:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.
8. **If female then, Are you only Child of your parent's: In case you select, 'gender' as female, only then this field will be enabled and applicable. Please select in case you are the only girl child of your parents. Father’s details (as per 10th certificate) Title: By default this value would show 'Mr' you can change if required.**
9. **First Name:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.
10. **Last Name:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.
11. **Mother's details (as per 10th certificate): Title:** By default this value would show 'Ms.' you can change if required.

- 12. First Name:** Enter your Mother's first name as per class 10<sup>th</sup> certificate.
- 13. Last Name:** Enter your Mother's last name as per class X<sup>th</sup> certificate.
- 14. Domicile:** Select 'Himachali' for Himachal Domicile. Else select 'others' for any other state domicile.
- 15. Religion:** Select your religion from the dropdown (Hindu / Sikh etc.).
- 16. Nationality:** Select 'Indian' for India. For any other country, select 'others'.
- 17. Kashmiri Migrant:** Select yes / no as applicable.
- 18. Category:** Select the category as applicable.

Please note that category and sub-category are important for counseling quota. So select carefully. Sub-categories would be enabled only in case you are Himachali Domicile. Sub-categories are not required for any other state.

- 19. Ward of Freedom Fighter:** Select as applicable.
- 20. IRDP (Below poverty line):** Select as applicable.
- 21. Physically handicapped:** Select yes if applicable.
- 22. Defence:** Select yes if applicable.
- 23. Defence Category:** Select the category applicable to you from dropdown.
- 24. Rural Backward Area (RBA):** Select yes if applicable.
- 25. RBA Category:** Select the category applicable to you from dropdown.
- 26. Sports Category:** Select yes if applying under sports quota.
- 27. Sports Award (Highest):** Select the category as applicable.
- 28. Correspondence Address:** Enter your correspondence address.
- 29. Address (contd...):** Enter your correspondence address if not filled completely in S.No. 28
- 30. State:** Select your state of residence.
- 31. District:** Select your district of residence from dropdown.

**32. City/Village:** Enter your city/village name.

**33. PIN code:** Enter your city's pin code / postal code.

Same as correspondence address. Tick this box in case your permanent address is same as correspondence address. Once ticked, your correspondence address would be automatically copied to permanent address fields. You need not to re-type it again.

**34. Permanent Address:** Enter your permanent address if different from correspondence address.

**35. State:** Select your state of residence.

**36. District:** Select your district of residence from dropdown.

**37. City/Village:** Enter your city / village name.

**38. PIN code:** Enter your city's pin code / postal code.

**39. Telephone number:** Enter your landline number.

**40. Mobile number:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.

**41. Email Address:** This Field will be Auto Filled on the basis of the information you filled in the registration form.

**Note:** Please give that address which you access frequently as all alerts and messages from HPTSB will be received on this e-mail ID. Please enter a valid address so you can receive all alerts. Also, details of your login ID would be received on this e-mail ID.

Terms and Conditions: Read the terms and conditions carefully and select the box which says 'I agree to terms & conditions'. Unless you agree to terms, your application would not be accepted.

- You can go through the prospectus which can be downloaded also for detailed information and eligibility criteria.
- Click on 'Close' button, in case you want to close the form and come back to your Home page.
- Click on 'SAVE & PROCEED TO NEXT STEP' button at the end of page end to navigate to Next Step.

## **Photo & Signature**

**1 Photo:** Browse and attach your digital photograph which will be displayed on your application form. (Prefer Size of photograph between 10 KB to 1 MB), Prefer jpg/jpeg/png format.

**2 Signature:** Browse and attach your digital signatures (scanned file of your signatures) which will be displayed on your application form. (Prefer size of signature between 3KB to 1 MB) Prefer jpg/jpeg/png format.

**3** Click on 'SAVE & PROCEED TO NEXT STEP' button to navigate to Next Step.

## **Academic Details**

1. Select the education qualification 10<sup>th</sup> Standard /SSC Examination under the **education qualification tab**.
2. Select the Board where you have passed/pursued your 10<sup>th</sup> class.
3. Enter the year of passing/appearing.
4. Enter the Board Roll Number (10<sup>th</sup> ) and proceed to Next Step.

## **Payment Selection**

- 1 Click on “Online” radio button from “Payment Options”.
- 2 Select the payment option (Debit card/credit card/Net Banking/UPI) and enter all the necessary details.
- 3 Click on pay.
- 4 You will get an acknowledge screen once your payment is successful.
- 5 Once the payment is successful then permanent Registration number will be generated to the user .**You can login on the portal and take the print of Application Form .**

## **Course/Institution Preferences: (Course /Institution Preferences will be filled only after the declaration of PAT result)**

- 1 Select the institute where you wanted to get admission from Institute Preference drop down.
- 2 Select the Course from Course Dropdown.
- 3 Click on save button to save the selected preferences.
- 4 Click on submit button to lock the preferences and Navigate to the next screen.
- 5 **You can login on the portal and take the print of Application Form .**

**(Note : As per the schedule of PAT after the declaration of result ,the registered applicant will be able to fill up the course preferences/institutions and submit the online application form. However courses /Institutions preferences will be editable for the 2<sup>nd</sup> round of counseling).**

## Part-I

### 1. Admission to Three years diploma courses in Govt. & Pvt. Polytechnics in Himachal Pradesh for the academic session 2026-27 (See Prospectus Part –II).

2. **Eligibility:** The minimum eligibility criteria for admission to 1<sup>st</sup> year Engineering courses and Architecture Assistantship course etc. in Govt. / Private Polytechnics of Himachal Pradesh is that the candidate must have passed 10<sup>th</sup> standard with 35% marks at the qualifying examination from a recognized Board/University or its equivalents prescribed by the AICTE/COA.

In case, candidate has appeared or going to appear in matriculation is also eligible to appear in the Entrance test provisionally but his/her eligibility shall be verified at the time of counselling by the central Admission Selection Committee.

### 3. Last date of filling online Application Form on Board's Website

The last date for the filling online Application Form on Board's Website from facilitation centers/others sources is 05.05.2026 upto 12:00 Midnight.

#### Mode of Payment of Entrance fee:

Candidates are required to pay Entrance fee amounting to Rs.750/- (General Category) and Rs.500/- (SC/ST/OBC Categories).The fee can be paid online through the admission portal through credit card, debit card and Internet banking.

### 4. Schedule of PAT-2026

- Polytechnic Admission Test 2026 will be held on 17.05.2026 (SUNDAY)
- The duration of the entrance examination will be 03 hrs.
- Examination will be from 10.00 AM to 1.00 PM.

### 5. Test Station for PAT-2026

The PAT 2026 will be held in 29 stations across the State. The list of Test stations along with their corresponding codes is available in Prospectus Part –I Appendix -I.

**Note:** The centre of examination once allotted to the candidate shall not be changed. Any request pertaining to this will not be entertained at any stage. While every effort will be made to allot a centre in the test station opted by the candidate. However H.P. Takniki Shiksha Board reserves the right to change or cancel any test centre.

## 6. Pattern of the Admission Test.

### 6.1 Subjects & Marking scheme:

The test shall be conducted through a single question paper of 03 hours duration as per the following details:

Mathematics	:	50 Questions
Physics	:	50 Questions
Chemistry	:	30 Questions
English	:	<u>20 Questions</u>
<b>TOTAL</b>	:	<u>150 Questions</u>

The detailed syllabus of each subject is given at Appendix-II.

All questions will be of objective type and each question carries equal marks.

Each question is followed by 4 alternative answers. The candidate will have to choose the correct answer and dark/shade against the appropriate choice in the OMR response sheet with blue/black pen adhering to the instructions provided.

There shall be no re-evaluation or re-checking of answer sheet.

For correct answer, 04(four) marks will be awarded and 01(one) mark will be deducted for every wrong answer.

### 6.2 Language of Question paper

The question booklet will be set and supplied in bi-lingual i.e. English & Hindi for the Math, Physics & Chemistry portion only.

### 6.3 Use of Electronics devices/calculating devices/Phones/Written/Textual Material

Use of Electronics devices, calculators, log tables and slide ruler, watch with facility of calculator, pagers and cellular phones is strictly prohibited in the examination hall. Candidates are also strictly forbidden from carrying any textual material printed or written, bits of paper, envelop or any other material into the examination hall except the admit card

## 7 How to Download the Admit Card: Important information

- The admit card will not be sent by post however it can only be downloaded from the Board's Website
- Candidate must not temper with the admit card or alter any entry made therein after it has been authenticated.

- The admit card is not transferable to any other person. Impersonation is legally punishable/cognizable offence.
- Candidate can also get the information regarding his/her Roll no., Test Centre etc. on our website : [www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com) or through [email: hptsbadmission2021@gmail.com](mailto:hptsbadmission2021@gmail.com)
- The admit card will have your name, roll number, photograph, signature, address, address of your test centre, test schedule and set of instructions to be read carefully by you.
- The admit card once downloaded should be carefully examined by the candidate.
- No candidate will be permitted to sit in the entrance test without a valid Admit Card. The Admit Card should be shown to the invigilator for verification.

## 8. Result:

**8.1 Merit List:** Merit list will be prepared based on the marks secured in PAT-2026.

**Note:** Only Bonafide candidate from Himachal Pradesh will be considered for the reserved categories. Among the candidates having the same total marks, a candidate will be ranked higher than the rest on the basis of age. A candidate senior in age shall be ranked higher in order of merit.

### Announcement of Results:

The PAT- 2026 result will be declared by **25.05.2026** tentatively and will be available on H.P. Takniki Shiksha Board's Website: [www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com)

The result card of the candidates shall not be sent through post however it can be downloaded from the website.

## 9. Reservation :

**9.1** It is a common admission test. Reservation/weightage of any kind will be provided as per Govt. policy by the Admission Selection Committee. The category & sub-category as filled in the online form by the candidate shall be final and may not be changed in general; hence the decision of the Admission selection committee will be final.

**9.2** Candidate seeking admission in two or more different sub categories of main category shall required to fill one application form and shall mark his options as per the instructions given for filling-up the online application form. If the candidate has not mentioned any category/sub-category in his application form, his candidature shall be considered against General category only.

**10. Syllabus for PAT-2026: See Appendix-II**

**11. Model Test Paper: Please see Appendix-III**

## 12. General Rules

- i) Any candidate who creates disturbance of any kind during examination or misbehaves or refuses to obey the instructions of examination staff or changes his/her seat with any other candidate, will be, expelled from the examination hall and only in exceptional, cases, the matter may be handed over to the police without prior permission.
- ii) Any candidate having in his/her possession or accessible to him/her papers/books, or notes which may possibly be of any help to him/her or is found giving or receiving assistance or copying from any paper/book or note or allowing any other candidate to copy from his/her answer sheet or found writing on any other paper/ the questions set in the question booklet during examination or using or attempting to use any other unfair-means will be expelled from the examination hall.
- iii) The decision of the Centre Superintendent to expel a candidate from the examination shall be final & binding.
- iv) If it is found at a later stage that a candidate has knowingly or willfully concealed any material information/fact which render him/her ineligible to sit in PAT, his/her result of the test and also admission to an institution if granted, shall stand cancelled and he/she shall have no claim against the Board/Institute concerned.
- v) Any attempt by the candidate to influence directly or indirectly will disqualify him/her from PAT.
- vi) Use of H.B. Pencil is strictly prohibited to darken the circles in the OMR Response Sheet. Only blue/black pen should be used to darken the circles in the answer sheet. Use of correction fluid is strictly prohibited.
- vii) As the answer will be given with blue/black pen by darkening the appropriate circle, the candidate will have no option to change the answer, once given. Therefore before darkening the circle, correct option/answer may be checked.
- viii) Mobile phones are not allowed inside the examination hall, not even in switch-off mode.

**Instructions to fill responses in the response sheet in the examination centre :**

- (i) The candidate must satisfy himself/herself that the OMR Response sheet distributed to him/her in the examination hall contains question No. from 1 to 150 and each question has four options A, B, C, D to answer the questions asked.
- (ii) Candidate must write his/her name in Block letters in the Box provided on the top of the response sheet using a black/blue pen.
- (iii) The Question booklet series, as given on the question booklet (to be provided in the examination hall) must be written in the box provided.
- (iv) Candidate must put his/her signature in the box provided in the response sheet.
- (v) Please do not write anything in the box provided for invigilator's signature. Each response sheet must be signed by the invigilator.
- (vi) Write your complete roll number in the prescribed rectangles by writing one digit in each rectangle including zero if any in the beginning of the roll no. if any. For Example if your roll number is 002572, you should write it as :

0	0	2	5	7	2
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- (vii) The question booklet will have 150 questions. After reading the question carefully, the correct response (circles) against each question has to be darkened using a blue/black pen.

For Example :

Q.1. If  $40+90x=220$ , then the value of x is

A  2   B  4   C  4   D  1

Answer

B    C    D

Q.2. The Capital of Rajasthan is

A  M u m b a i   B  C h a n d i g a r h   C  J a i p u r   D  U d a i p u r

Answer:  A    B    C    D

As in the above example no. 1 the correct answer is  A, so the option  A has to be darkened. similarly in example no. 2, the option  C is to be darkened.

(viii) Only one response is to be selected & marked. In case more than one response is marked for a single question, no marks will be given to the candidate for the question.

(ix) Each question is of 04(four) marks and 01(one) mark will be deducted for each wrong answer.

(x) Do the encoding carefully as given in the illustrations. While encoding your particulars or filling the responses in the response sheet, you should darken the circle corresponding to the correct choice in full, no part of the circle should be left unfilled.

(xi) You must make your responses only on the response sheet given to you in the examination hall. Responses marked on the test booklet or any paper other than the answer sheet shall not be examined and the candidate himself/herself will be responsible.

- The candidate must bring with him/her hard board and blue/black pen in the examination hall.
- The candidate must reach the examination hall 30 minutes before the commencement of examination to fill-up particulars on the response sheet.
- OMR Scannable response sheet will be used. Therefore, marking of response has to be done carefully to avoid smudging or creasing of sheet.

**Important Note:** Students Admitted in various Polytechnics will have to submit their Registration Form through their concerned Polytechnics within one month from the last date of counseling. All such Registered students will be governed under the existing Rule/Regulation of H.P. Takniki Shiksha Board, and any subsequent amendments made in the existing Rule from time to time.

# HIMACHAL PRADESH TAKNIKI SHIKSHA BOARD, DHARAMSHALA

1. NAME OF CANDIDATE (IN BLOCK LETTERS)

4. DATE OF EXAMINATION

USE ONLY BLUE / BLACK PEN TO  
BLACK / DARKEN THE CIRCLES

7. QUESTION  
BOOKLET SERIES

8. ROLL NUMBER

2. ROLL NUMBER

5. CANDIDATE'S SIGNATURE

3. QUESTION BOOKLET  
SERIAL NO.

6. INVIGILATOR'S SIGNATURE

A

B

C

D

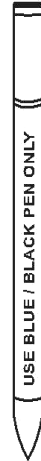
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D
25	A	B	C	D
26	A	B	C	D
27	A	B	C	D
28	A	B	C	D
29	A	B	C	D
30	A	B	C	D
31	A	B	C	D
32	A	B	C	D
33	A	B	C	D
34	A	B	C	D
35	A	B	C	D
36	A	B	C	D
37	A	B	C	D
38	A	B	C	D
39	A	B	C	D
40	A	B	C	D
41	A	B	C	D
42	A	B	C	D
43	A	B	C	D
44	A	B	C	D
45	A	B	C	D
46	A	B	C	D
47	A	B	C	D
48	A	B	C	D
49	A	B	C	D
50	A	B	C	D

51	A	B	C	D
52	A	B	C	D
53	A	B	C	D
54	A	B	C	D
55	A	B	C	D
56	A	B	C	D
57	A	B	C	D
58	A	B	C	D
59	A	B	C	D
60	A	B	C	D
61	A	B	C	D
62	A	B	C	D
63	A	B	C	D
64	A	B	C	D
65	A	B	C	D
66	A	B	C	D
67	A	B	C	D
68	A	B	C	D
69	A	B	C	D
70	A	B	C	D
71	A	B	C	D
72	A	B	C	D
73	A	B	C	D
74	A	B	C	D
75	A	B	C	D
76	A	B	C	D
77	A	B	C	D
78	A	B	C	D
79	A	B	C	D
80	A	B	C	D
81	A	B	C	D
82	A	B	C	D
83	A	B	C	D
84	A	B	C	D
85	A	B	C	D
86	A	B	C	D
87	A	B	C	D
88	A	B	C	D
89	A	B	C	D
90	A	B	C	D
91	A	B	C	D
92	A	B	C	D
93	A	B	C	D
94	A	B	C	D
95	A	B	C	D
96	A	B	C	D
97	A	B	C	D
98	A	B	C	D
99	A	B	C	D
100	A	B	C	D

101	A	B	C	D
102	A	B	C	D
103	A	B	C	D
104	A	B	C	D
105	A	B	C	D
106	A	B	C	D
107	A	B	C	D
108	A	B	C	D
109	A	B	C	D
110	A	B	C	D
111	A	B	C	D
112	A	B	C	D
113	A	B	C	D
114	A	B	C	D
115	A	B	C	D
116	A	B	C	D
117	A	B	C	D
118	A	B	C	D
119	A	B	C	D
120	A	B	C	D
121	A	B	C	D
122	A	B	C	D
123	A	B	C	D
124	A	B	C	D
125	A	B	C	D
126	A	B	C	D
127	A	B	C	D
128	A	B	C	D
129	A	B	C	D
130	A	B	C	D
131	A	B	C	D
132	A	B	C	D
133	A	B	C	D
134	A	B	C	D
135	A	B	C	D
136	A	B	C	D
137	A	B	C	D
138	A	B	C	D
139	A	B	C	D
140	A	B	C	D
141	A	B	C	D
142	A	B	C	D
143	A	B	C	D
144	A	B	C	D
145	A	B	C	D
146	A	B	C	D
147	A	B	C	D
148	A	B	C	D
149	A	B	C	D
150	A	B	C	D

आवश्यक : अगर आप को रोल नं. '0' के अंक से शुरू होता है तो खाना क्र.सं. में  
इसे भरते समय '0' अवश्य भरें '0' वाले गोले के भी काला करें ।



## उत्तर पत्रक

## ANSWER SHEET

<p><b>अनुदेश</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. खाने के क्रमांक 1 से 8 में जानकारी अपने पूरे नाम सहित उसी तरह लिखिये जिस तरह आवेदन पत्र में लिखी थी। नीले काले पैन से अंग्रेजी के बड़े अक्षरों में लिखिए।</li> <li>2. हर खाने में जानकारी केवल उपलब्ध जगह में ही लिखिये।</li> <li>3. कृपया ध्यान रखिये कि इस उत्तर पत्र में क्रमांक ऊपर से नीचे बढ़ते जाते हैं।</li> </ol>	<p><b>INSTRUCTIONS :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Write all information in Boxes 1-8 including your full name as it appears in the application. Write in Capital letters with Blue/Black Pen.</li> <li>2. All entries should be confined to the area provided.</li> <li>3. Please note that in this answer sheet the question numbers progress from top to bottom.</li> </ol>
---	--

<p><b>उत्तर अंकित करने के लिए अनुदेश</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. केवल काले / नीले पैन का प्रयोग करें।</li> <li>2. आपका अंकन इतना गहरा होना चाहिये और उत्तर की वृताकृति इतनी भर देनी चाहिये कि वृताकृति की भीतरी अक्षर / अंक न देखा जा सके।</li> <li>3. हर प्रश्न के लिए केवल एक ही उत्तर वृताकृति अंकित कीजिये जैसे निम्नलिखित उदाहरण में दिखाया गया है। यदि आप एक से अधिक वृताकृति को अंकित करेंगे तो आपका उत्तर गलत माना जाएगा।</li> </ol>	<p><b>INSTRUCTIONS FOR MARKING</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Use only BLUE / BLACK Pen.</li> <li>2. Mark should be DARK and completely fill the circle so that letter / number inside the circle is not visible.</li> <li>3. Darken only ONE circle for each question as shown in the example below. If you darken more than one circle. Your answer will be treated as wrong.</li> </ol>										
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">सही तरीका/Right Method</td> <td style="width: 20%;">सही तरीका/Right Method</td> <td style="width: 20%;">सही तरीका/Right Method</td> <td style="width: 20%;">सही तरीका/Right Method</td> <td style="width: 20%;">सही तरीका/Right Method</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">(A) (B) ● (D)</td> <td style="text-align: center;">(A) (B) ⊗ (D)</td> <td style="text-align: center;">● (B) ● (D)</td> <td style="text-align: center;">(A) (B) ● (D)</td> <td style="text-align: center;">(A) (B) ⊗ (D)</td> </tr> </table>	सही तरीका/Right Method	सही तरीका/Right Method	सही तरीका/Right Method	सही तरीका/Right Method	सही तरीका/Right Method	(A) (B) ● (D)	(A) (B) ⊗ (D)	● (B) ● (D)	(A) (B) ● (D)	(A) (B) ⊗ (D)	
सही तरीका/Right Method	सही तरीका/Right Method	सही तरीका/Right Method	सही तरीका/Right Method	सही तरीका/Right Method							
(A) (B) ● (D)	(A) (B) ⊗ (D)	● (B) ● (D)	(A) (B) ● (D)	(A) (B) ⊗ (D)							
<ol style="list-style-type: none"> <li>4. क्योंकि उत्तर स्याही से भरे जाएंगे और एक बार उत्तर भरने उपरान्त उसे बदलने का प्रावधान नहीं होगा। अतः उत्तर के विकल्पों को सुनिश्चित करके भरें।</li> <li>5. उत्तरों के लिए वृताकृतियों में ही अंकन कीजिये। उत्तर पत्र पर अन्य किसी जगह कोई निशान न लगायें।</li> <li>6. उत्तर पत्र पर कच्चा काम करना मना है। इसके लिए अपनी प्रश्नपुस्तिका को प्रयोग करें।</li> <li>7. जिस प्रश्न का उत्तर दे रहे हैं, उसके प्रश्न क्रमांक समान संख्या के सामने वाली योग्य क्रमांक की वृताकृति में अंकन कीजिये।</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. As the Answer will be given with inks &amp; once the ink is filled there will be no choice to change the answer Hence before marking, the correct option be checked.</li> <li>5. Make Mark only in the spaces provided Please do not make any stray mark on the answer sheet.</li> <li>6. Rough work MUST NOT be done on the answer sheet. Use your Question booklet for this purpose.</li> <li>7. Mark your answer only in the appropriate space against the number corresponding to the question you are answering.</li> </ol>										

**APPENDIX-I**

S.No.	Name of the Examination Station	Station Code	Name of the District
1	BILASPUR	01	BILASPUR
2	GHUMARWIN	02	BILASPUR
3	CHAMBA	03	CHAMBA
4	BANIKHET	04	CHAMBA
5	HAMIRPUR	05	HAMIRPUR
6	NADAUN	06	HAMIRPUR
7	SUJANPUR TIHRA	07	HAMIRPUR
8	KANGRA	08	KANGRA
9	DHARAMSHALA	09	KANGRA
10	NEHRAN PUKHAR	10	KANGRA
11	NURPUR	11	KANGRA
12	PALAMPUR	12	KANGRA
13	SHAHPUR	13	KANGRA
14	RECONGPEO	14	KINNAUR
15	KULLU	15	KULLU
16	MANDI	16	MANDI
17	SUNDERNAGAR	17	MANDI
18	JOGINDERNAGAR	18	MANDI
19	SARKAGHAT	19	MANDI
20	KARSOG	20	MANDI
21	NAHAN	21	SIRMOUR
22	SHIMLA	22	SHIMLA
23	RAMPUR BUSER	23	SHIMLA
24	ROHROO	24	SHIMLA
25	SOLAN	25	SOLAN
26	KANDAGHAT	26	SOLAN
27	NALAGARH	27	SOLAN
28	UNA	28	UNA
29	GAGRET	29	UNA

**SYLLABUS****ENGLISH****(As per 10th class Grammar of NCERT):-**

1. Active & Passive, Avoiding Repetition, Comparisons, Conditionals, Connectors, Modals-Expressing Attitude, Nominalisation. (05 Questions)
  2. Non-finites, Preposition, Relatives, Reporter Speech, Subject Verb agreement, Articles, Determiners. (05 Questions)
  3. Countable and Uncountable Nouns, Detecting & Correcting errors, Dialogue Completion, Fill in the blanks with suitable words, Re-arranging jumble words or phrases. (05 Questions)
  4. Future time reference, Present Continuous Tense, Present Perfect Tense, Present Perfect VS Simple Past, Simple Past VS Past Perfect. (05 Questions)
- (Total Questions)**

**PHYSICS****(Syllabus As per NCERT)****(1) LIGHT****(20 Questions)****(i) Reflection and refraction :**

**Reflection :-** Laws, spherical mirrors, Images formed by spherical mirrors (Concave and convex mirror) with ray diagram, uses of Mirrors, sign convention and Mirror formula, magnification.

**Refractions :-** Laws, refraction through glass slab, refractive index, refraction by spherical lenses, images formed by convex and concave lenses, sign convention and lens formula, magnification and power of a lens, Refraction through prism, application of refraction.

**(ii) Human eye :-** Power of accommodation, defects of vision and their correction.

**(iii)** Scattering and dispersion of light and its simple applications :

**(2) Electricity****(15 Questions)**

Electric Current, Electric Potential, Potential difference, Ohms Law, Resistance, factor on which resistance of conductor depends

**(3) Magnetic Effect of Electric Current****(10 Questions)**

Magnetic field and field lines, Biot-Savart's law and its application, force on a current carrying conductor placed in magnetic field, Electric Motor, Electromagnetic Induction, Electric generator, domestic electric circuits.

**(4) Sources of Energy and Environment****(05 Questions)**

**(i)** Different forms of energy (Fossil fuels, wind energy, solar energy, tidal energy, geothermal energy and nuclear energy).

**(ii)** Eco-system and its components, ozone layer, management of natural resources.

**(Total 50 Questions)**

**CHEMISTRY**  
**(Syllabus As per NCERT)**

**(Total 30 Questions)**  
**(05 Questions)**

**(1) Structure of the atom :**

Charged particles in matter, structure of an atom (Thomson's model of an atom, Rutherford's model of an atom, Bohr's model of an atom, Neutrons), How are electrons distributed in different orbits (shells), valency, Atomic number, Mass number isotopes & Isobars.

**(05 Questions)**

**(2) Chemical Reactions & Equations :**

- Chemical Equation
  - Writing a Chemical Equation
  - Balanced Chemical Equation
- Types of Chemical Reactions
  - Combination Reaction
  - Decomposition Reaction
  - Displacement Reaction
  - Double Displacement reaction
  - Oxidation and Reduction
- Have you observed the effects of oxidation Reaction in everyday life ?
- Corrosion
- Rancidity

**(05 Questions)**

**(3) Acids Bases and Salts**

- Understanding the Chemical properties of Acids and Bases.
  - Acids and Bases in the Laboratory
  - How do Acids and Bases react with metals ?
  - How do metal carbonates and metal Hydrogen carbonates react with Acids ?
  - How do Acids and Bases react with each other ?
  - Reaction of metallic oxides with Acids
  - Reaction of non metallic oxides with Base
  - What do all Acids and all Bases have in common ?
  - What happens to an Acid or a Base in Water solution ?
- How strong are Acid or Base solutions ?
  - Importance of pH in everyday life
  - Are plants and animals pH sensitive
  - What is the pH of the soil in your backyard
  - pH in our digestive system
  - pH change as the cause of tooth decay
  - Self defence by animals and plants through chemical warfare
- More about salts
  - Family of salts
  - pH of salts
  - Chemical from common salt
  - Common salts - A raw materials for chemicals
  - Sodium Hydroxide
  - Bleaching powder
  - Baking Soda
  - Uses of Sodium Hydrogen carbonate
  - Washing Soda
  - Uses of washing Soda
- Are the crystals of salts really dry ?
  - Plaster of Paris

**(4) Metal & Non Metals**

**(05 Questions)**

- Metals
- Non-metals
- Chemical properties of metals
- What happens when metals are burnt in air ?
- What happens when metals react with water ?
- What happens when metals react with acid ?
- How do metals react with solution of other metals salts
- The reactivity series
- How do metals and Non-metals react ?
- Properties of ionic compounds
- Occurrence of metals
  - Extraction of metals
  - Enrichment of ores
  - Extracting metals low in the activity series.
  - Extracting metals in the middle of activity series.
  - Extracting metals towards the top of the activity series.
  - Refining of metals
  - Electrolytic Refining
- Corrosion
  - Prevention of corrosion

**(5) Carbon and its Compounds**

**(05 Questions)**

- Bonding in carbon - the covalent bond
- Versatile nature of carbon
  - Saturated and un-saturated compounds
  - Chains branches and rings
  - Will you be my friend ?
  - Homologous Series
  - Nomenclature of carbon compounds
- Chemical Properties of carbon compounds
  - Combustion
  - Oxidation
  - Addition reaction
  - Substitution reaction
- Some Important Carbon compound ethanol and ethanoic acid
  - Properties of ethanol
  - Properties of ethanoic acid
- Soap and detergents

**(6) Periodic Classification of Elements**

**(05 Questions)**

- Making order out of chaos early attempts at the classification of elements
  - Döbereiner's Triads
  - Newlands Law of Octaves
- Making order out of Chaos Mendeleev's periodic table
  - Position of elements in the modern periodic table
  - Trends in the modern periodic table
    - Valency
    - Atomic size
    - Metallic and Non metallic properties

**MATHEMATICS**  
**(Syllabus As per NCERT)**

- |           |   |                       |
|-----------|---|-----------------------|
| <b>1.</b> | <b>REAL NUMBERS</b><br>Introduction<br>Euclid's division lemma<br>The Fundamental Theorem of Arithmetic<br>Revisiting Irrational Numbers<br>Revisiting Rational Numbers and their Decimal Expansions  | <b>(04 Questions)</b> |
| <b>2.</b> | <b>Polynomials</b><br>Chemical Equation<br>Geometrical Meaning or zeros of Polynomial<br>Relationship between zeros and Coefficients of a Polynomial<br>Division Algorithm for Polynomials  | <b>(02 Questions)</b> |
| <b>3.</b> | <b>Pair of Linear Equations in two Variables</b><br>Introduction<br>Pair of Linear Equation in two variables<br>Graphical Method of solution of a Pair of Linear Equations<br>Algebraic Method of solving a pair of linear Equations <ul style="list-style-type: none"><li>● Substitution Method</li><li>● Elimination Method</li><li>● Cross-Multiplication Method</li></ul> | <b>(03 Questions)</b> |
| <b>4.</b> | <b>Quadratic Equations</b><br>Introduction<br>Quadratic Equations<br>Solution of quadratic equations by factorization<br>Solution of quadratic equations by completing square<br>Nature of Roots  | <b>(04 Questions)</b> |
| <b>5.</b> | <b>Arithmetic Progression</b><br>Introduction<br>Arithmetic Progression<br>$n^{\text{th}}$ term of A.P.<br>Sum of $n$ terms of an A.P.  | <b>(05 Questions)</b> |
| <b>6.</b> | <b>Triangles</b><br>Similar Triangles<br>Criteria for similarity of triangles<br>Areas of Similar Triangles<br>Pythagoras Theorem   | <b>(02 Questions)</b> |
| <b>7.</b> | <b>Co-ordinate Geometry</b><br>Introduction<br>Distance Formula<br>Section Formula<br>Area of Triangle  | <b>(04 Questions)</b> |

- 8. Trigonometry** (04 Questions)  
Introduction  
Trigonometric Ratio  
Trigonometric Ratio of some specific Angles  
Trigonometric Ratio of complementray Angles  
Trigonometric Identities  
Heights and Distances
- 9. Circles** (04 Questions)  
Introduction  
Tangent to a Circle  
Number of Tangents from a point to a Circle
- 10. Constructions** (02 Questions)  
Division of line segment  
Construction of tangents to a circle
- 11. Area Related to Circles** (05 Questions)  
Introduction  
Perimeter and Area of Circle  
Areas of Sector and Segment of a Circle  
Areas of combination of plane figures
- 12. Surface Areas and Volumes** (04 Questions)  
Introduction  
Surface Area of combination of solids  
Volume of a combination of solids  
Conversion of solid from one Shape to Another  
Frustum of a cone
- 13. Statistics** (03 Questions)  
Mean of Grouped Data  
Mode of Grouped Data  
Median of Grouped Data
- 14. Probability** (04 Questions)  
Introduction  
Probability A Theoretical approach

**(Total 50 Questions)**

Booklet Series: A/B/C/D

Serial No.

Total Printed Pages:

Roll No.

--	--	--	--	--	--

PAT-1601

Question Paper Booklet-A/B/C/D

प्रश्न- पत्र बुकलेट- A/B/C/D

To be opened only when directed by the invigilator staff on

केवल इयूटी पर नियुक्त पर्यवेक्षक स्टाफ के निर्देश पर ही खोले ।

**Very Important Instructions:**

1. Write your six digit roll no in the space provided for it.
2. Writing anything, putting dot or lick, mutilating, removing any part of this booklet is strictly prohibited. Defaulter's candidature may be cancelled if found guilty.
3. Taking this booklet out of the Examination Hall during the examination under any circumstances is strict prohibited.
4. Return the response sheet to the invigilator after the time is over. Taking response sheet out of Examination Hall is strictly prohibited.
5. Rough work may be done on the last page prescribed for this.
6. The candidate can take away the question paper booklet after test.

**बहुत महत्वपूर्ण निर्देश:**

1. अपना छः अंकीय रोल नम्बर स्थान पर लिखें ।
2. इस प्रश्न-पत्रिका के किसी भी भाग में लिखना, बिन्दु लगाना या किसी प्रकार का निशान लगाना या खराब करना या इसका कोई भी पन्ना फाड़ना सर्वथा वर्जित है। दोषी पाये जाने पर पात्रता समाप्त हो सकती है।
3. इस प्रश्नपत्रिका का परीक्षा के दौरान परीक्षा हॉल से किसी भी हालत में बाहर ले जाना सर्वथा वर्जित है।
4. इस उत्तर शीट का परीक्षा पर्यवेक्षक को समय समाप्त होते पर तुरन्त सौंप दें। किसी भी परिस्थितियों में इसे परीक्षा हॉल से बाहर नहीं ले जाया जा सकता ।
5. एक बर्क टर्साये गये अन्तिम पृष्ठ पर ही करें।
6. परीक्षा समाप्त होने के बाद उम्मीदवार अपने साथ प्रश्नपत्रिका साथ ले जा सकता है।

Time Allowed: 3 Hours

Maximum Marks: 600

समय: 3 घण्टे

कुल अंक: 600

Note: All questions are compulsory. For each right answer 4 marks will be credited and for each wrong answer, 1 mark will be deducted. No credit for unanswered questions. Don't write or mark anything in this booklet. Responses to the questions should be marked in the Answer sheets provided separately.

नोट सभी प्रश्न अनिवार्य हैं प्रत्येक सही उत्तर का 4 अंक अधिकतम दिया जावेगा और प्रत्येक गलत उत्तर का 1 अंक काट जायेगा । उत्तर न दिये गये प्रश्नों को कोई भी अधिकतम नहीं दिया जावेगा। इस बुकलेट पर कोई भी चिह्न अथवा संकेत लिखना वर्जित है। प्रश्नों के उत्तर अलग से दी गई उत्तर शीट पर ही अंकित करें।

## MATHEMATICS

1. Using Euclid's division algorithm H.C.F. of 135 and 225 is

- (a) Zero (b) 25  
(c) 45 (d) None of these

युक्लिड विभाजन एल्गोरिथम विधि द्वारा 135 और 225 का म.स. व होगा

- (a) 0 (b) 25  
(c) 45 (d) इनमें से कोई नहीं

2. If H.C.F. of 306 and 657 is 9. Then L.C.M. of 306 and 657 is

- (a) 512 (b) 22398  
(c) 1024 (d) 5625

यदि दो संख्याओं 306 और 657 का म.स. व 9 है तो 306 और 657 का ल.स. व होगा :

- (a) 512 (b) 22398  
(c) 1024 (d) 5625

3.  $\sqrt{3}$  is a

- (a) rational number (b) irrational number  
(c) prime number (d) None of these

1a) परिमेय संख्या (b) अपरिमेय संख्या

(c) अभाज्य संख्या (d) इनमें से कोई नहीं

4. The prime factors of 135 are

- (a) 2, 3 (b) 3, 4  
(c) 3, 5 (d) None of these

135 के अभाज्य गुणनखण्ड हैं :

- (a) 2, 3 (b) 3, 4  
(c) 3, 5 (d) इनमें से कोई नहीं

5. Zeros of quadratic polynomial  $x^2+7x+10$  are

- (a) 4, 3 (b) -5, -2  
(c) None of these (d) 5, 2

द्विघात बहुपद  $x^2+7x+10$  के शून्य हैं :

- (a) 4, 3 (b) -5, -2  
(c) इनमें से कोई नहीं (d) 5, 2

6. The quadratic polynomial whose roots are -3, -2 is

- (a)  $x^2+5x+6=0$  (b) None of these  
(c)  $x^2+5x+6=0$  (d)  $x^2+6x+5=0$

द्विघात बहुपद जिसके मूल -3, -2 हैं। का बहुपद होगा :

- (a)  $x^2+5x+6=0$  (b) इनमें से कोई नहीं  
(c)  $x^2+5x+6=0$  (d)  $x^2+6x+5=0$

7. If the polynomial  $p(x)=x^3-3x^2+5x-3$  is divided by polynomial  $g(x)=x^2-2$ . Then remainder is

- (a)  $2x+3$  (b)  $x+7$   
(c)  $7x-9$  (d) None of these

यदि बहुपद  $p(x)=x^3-3x^2+5x-3$  को बहुपद  $g(x)=x^2-2$  से विभाजित किया जाए तो शेषफल प्राप्त होगा।

- (a)  $2x+3$  (b)  $x+7$   
(c)  $7x-9$  (d) इनमें से कोई नहीं

8. 5 pencils and 7 pens together cost Rs. 50, whereas 7 pencils and 5 pens together cost Rs. 46. Then cost of one pencil and one pen is :

- (a) Rs. 3 and Rs. 5 (b) Rs. 5 and Rs. 3  
(c) None of these (d) Rs. 2 and Rs. 7

5 पेंसिलों और 7 पेनों का मूल्य 50 रु. है। जबकि 7 पेंसिलों और 5 पेनों का मूल्य 46 रु. है। तो एक पेंसिल और एक पेन का मूल्य होगा।

- (a) रु. 3 और रु. 5 (b) रु. 5 और रु. 3  
(c) इनमें से कोई नहीं (d) रु. 2 और रु. 7

9. If  $7x-15y=2$ ,  $x+2y=3$  then values of x, y are :

- (a) 2, 3 (b)  $\frac{49}{29}, \frac{19}{29}$   
(c) 3, 2 (d) None of these

यदि  $7x-15y=2$ ,  $x+2y=3$  से x, y का मूल्य होगा

- (a) 2, 3 (b)  $\frac{49}{29}, \frac{19}{29}$   
(c) 3, 2 (d) None of these

10. The linear equation  $x-3y-3=0$  and  $3x-9y-2=0$  have

- (a) unique solution (b) No solution  
(c) infinitely many solutions (d) None of these

रेखिक समीकरणों  $x-3y-3=0$  और  $3x-9y-2=0$  का हल होगा

- (a) अद्वितीय (b) कोई नहीं  
(c) अनेक (d) इनमें से कोई नहीं

11. Two numbers whose sum is 27 and product is 182 are

- (a) 13, 14 (b) 14, 13  
(c) None of these (d) 13, 14 or 14, 13

दो संख्याएँ जिनका योगफल 27 है और गुणनफल 182 है वो संख्याएँ होंगी ?

- (a) 13, 14 (b) 14, 13  
(c) इनमें से कोई नहीं (d) 13, 14 और 14, 13

12. The altitude of right angle triangle is 7 cm less than its base. If the hypotenuse is 13cm, then the other two sides are

- (a) 5, 12 (b) 12, 5  
(c) 13, 7 (d) None of these

एक समकोण त्रिभुज की ऊँचाई इसके आधार से 7 से.मी. कम है। यदि कर्ण 13 से.मी. का हो, तो अन्य दो भुजाएँ होंगी

- (a) 5, 12 (b) 12, 5  
(c) 13, 7 (d) इनमें से कोई नहीं

13. If value of K for the quadratic equation  $kx(x-2)+8=0$  to have equal roots is:
- (a) 0, 6 (b) None of these  
(c) 2, 0 (d) 6, 0

त्रिघात समीकरण  $kx(x-2)+8=0$  के मूल समान होने पर K का मान होगा।

- (a) 0, 6 (b) इनमें से कोई नहीं  
(c) 2, 0 (d) 6, 0
14. In Arithmetic progression if  $a = 10$ ,  $d = 10$  then first four terms are

- (a) 10, 20, 30, 40 (b) 20, 30, 40, 50  
(c) None of these (d) 10, 30, 40, 50

यदि किसी A.P. में  $a = 10$ ,  $d = 10$  हो तो उसके प्रथम चार पद होंगे

- (a) 10, 20, 30, 40 (b) 20, 30, 40, 50  
(c) इनमें से कोई नहीं (d) 10, 30, 40, 50
15. If the A.P.  $-5, -1, 3, 7, \dots$ , common difference is

- (a) 4 (b) -4  
(c) 3 (d) 5

A.P.  $-5, -1, 3, 7, \dots$  का सर्व अंतर होगा

- (a) 4 (b) -4  
(c) 3 (d) 5

16. Which term of A.P. 21, 18, 15 is -81

- (a) 25 (b) 10  
(c) 15 (d) 35

A.P. 21, 18, 15 की कौन सी पद -81 होगी

- (a) 25 (b) 10  
(c) 15 (d) 35
17. In a right angle triangle ABC, right angled at B if  $AB=24$ ,  $BC=7$  then the value of  $\sin A$  is

- (a)  $\frac{24}{25}$  (b)  $\frac{7}{25}$   
(c)  $\frac{24}{7}$  (d)  $\frac{7}{24}$

किसी समकोण त्रिभुज ABC में जो कि B पर समकोण है। में यदि  $AB=24$ ,  $BC=7$  हो तो का  $\sin A$  का मान होगा

- (a)  $\frac{24}{25}$  (b)  $\frac{7}{25}$   
(c)  $\frac{24}{7}$  (d)  $\frac{7}{24}$

18. The value of  $\sin^2 + \cos^2$  is

- (a) 0 (b) -1  
(c) 1 (d)  $\sqrt{3}$

$\sin^2 + \cos^2$  का मान होगा है।

- (a) 0 (b) -1  
(c) 1 (d)  $\sqrt{3}$

19. The value of  $\sin 30^\circ + \cos 60^\circ$  is

- (a)  $\sqrt{3}/2$  (b)  $\text{Rs. } 1/\sqrt{3}$   
(c)  $\sqrt{3}$  (d) 1

$\sin 30^\circ + \cos 60^\circ$  का मान होगा।

- (a)  $\sqrt{3}/2$  (b)  $\text{Rs. } 1/\sqrt{3}$   
(c)  $\sqrt{3}$  (d) 1

20. The value of  $\frac{2 \tan 30^\circ}{1 + \tan^2 30^\circ}$  is

- (a)  $\sin 60^\circ$  (b)  $\cos 60^\circ$   
(c)  $\tan 60^\circ$  (d)  $\sin 30^\circ$

$\frac{2 \tan 30^\circ}{1 + \tan^2 30^\circ}$  का मान होगा।

- (a)  $\sin 60^\circ$  (b)  $\cos 60^\circ$   
(c)  $\tan 60^\circ$  (d)  $\sin 30^\circ$

21.  $\cot(90^\circ - )$  is equal to

- (a)  $\tan$  (b)  $\sin$   
(c)  $\cos$  (d)  $\sec$

$\cot(90^\circ - )$  के बराबर है

- (a)  $\tan$  (b)  $\sin$   
(c)  $\cos$  (d)  $\sec$

22. The value of  $\frac{\sin 18^\circ}{\cos 72^\circ}$  is

- (a) 1 (b) 2  
(c)  $\sqrt{3}$  (d) -1

$\frac{\sin 18^\circ}{\cos 72^\circ}$  के बराबर है

- (a) 1 (b) 2  
(c)  $\sqrt{3}$  (d) -1

23. A circus artist is climbing 20m long rope, which is lightly stretched and tied from the top of a vertical pole to the ground. If angle made by rope with ground level is  $30^\circ$  Then the height of pole is

- (a) 12m (b) 15m  
(c) 10m (d) None of these

सर्कस का एक कलाकार एक 20 मीटर लम्बी डोर पर चढ़ रहा है जो अच्छी तरह से तन्नी हुई है और भूमि पर सीधे लगे स्तंभ के शिखर से बंधी हुई है। यदि भूमि स्तर के साथ डोर द्वारा बनाया गया कोण  $30^\circ$  का हो तो स्तंभ की ऊँचाई होगी।

- (a) 12m (b) 15m  
(c) 10m (d) इनमें से कोई नहीं

24. The distance between two points (2, 3), (4, 1) is

- (a)  $3\sqrt{2}$  (b) 1  
(c)  $2\sqrt{2}$  (d) 3/2

दो बिन्दुओं (2, 3), (4, 1) के बीच की दूरी होगी।

- (a)  $3\sqrt{2}$  (b) 1  
(c)  $2\sqrt{2}$  (d) 3/2

25. The co-ordinates of a point on x-axis which is equidistant from (2, -5) and (-2, 9) are

- (a) (-7, 0)                      (b) (0, -7)  
(c) (2, 3)                        (d) (5, 7)

x-अक्ष पर वह बिन्दु जो (2, -5) और (-2, 9) से समदूरत्व होना, वह बिन्दु है

- (a) (-7, 0)                      (b) (0, -7)  
(c) (2, 3)                        (d) (5, 7)

26. The co-ordinates of the point which divides the join of (-1, 7) and (4, -3) in the ratio 2:3 are

- (a) (1, 4)                        (b) (1, 5)  
(c) (5, 7)                        (d) (3, 2)

उस बिन्दु को निर्दिष्ट करें, जो बिन्दुओं (-1, 7) और (4, -3) को मिलाने वाले रेखाखण्ड को 2:3 के अनुपात में विभाजित करता है, तो

- (a) (1, 4)                        (b) (1, 5)  
(c) (5, 7)                        (d) (3, 2)

27. The ratio in which the line segment joining the points (-3, 10) and (6, -8) is divided by (-1, 6) is

- (a) 2:3                            (b) 2:7  
(c) 4:3                            (d) 1:2

बिन्दुओं (-3, 10) और (6, -8) को जोड़ने वाले रेखाखण्ड को बिन्दु (-1, 6) किस अनुपात में विभाजित करता है वह है

- (a) 2:3                            (b) 2:7  
(c) 4:3                            (d) 1:2

28. The mid point of the segment joining (-2, 2) and (2, 8) is

- (a) (0, 0)                        (b) (6, 0)  
(c) (1, 2)                        (d) (0, 5)

बिन्दुओं (-2, 2) और (2, 8) को जोड़ने वाले रेखाखण्ड का मध्य बिन्दु होगा।

- (a) (0, 0)                        (b) (6, 0)  
(c) (1, 2)                        (d) (0, 5)

29. The area of triangle with vertices (2, 3) (-1, 0) (2, -4) is

- (a) 12                            (b) 10.5  
(c) 12                            (d) 12.5

बिन्दुओं (2, 3) (-1, 0) (2, -4) वाले त्रिभुज का क्षेत्रफल होगा

- (a) 10                            (b) 10.5  
(c) 12                            (d) 12.5

30. In figure



DE || BC then the value of x will be

- (a) 3                              (b) 1  
(c) 2                              (d) 5

दिये गये चित्र में



DE || BC है तो x का मान क्या होगा ?

- (a) 3                              (b) 1  
(c) 2                              (d) 5

31. A vertical pole of length 6m casts a shadow 4m long on the ground and at the same time a tower casts a shadow 20m long. Then height of tower will be

- (a) 42 m                        (b) 26 m  
(c) 30 m                        (d) 40 m

सम्पाई 6 मीटर लंबे उर्ध्वोन्नत स्तंभ की कृत्रिम पर छाया की लम्बाई 4 मीटर है। जबकि उसी समय एक मीनार की छाया की लम्बाई 20 मीटर है। तो मीनार की ऊँचाई क्या होगी ?

- (a) 42 m                        (b) 26 m  
(c) 30 m                        (d) 40 m

32. Let  $\triangle ABC \sim \triangle DEF$  and their areas be respectively  $64\text{cm}^2$  and  $121\text{cm}^2$ . If  $EF=15.4\text{cm}$ , then  $BC$  is

- (a) 10.3 cm                    (b) 10 cm  
(c) 11.2 cm                    (d) 15 cm

यदि दो त्रिभुज  $\triangle ABC \sim \triangle DEF$  हैं इनके क्षेत्रफल क्रमशः  $64\text{cm}^2$  और  $121\text{cm}^2$  हैं। यदि  $EF=15.4\text{cm}$  है तो  $BC$  का मान क्या होगा ?

- (a) 10.3 cm                    (b) 10 cm  
(c) 11.2 cm                    (d) 15 cm

33. Sides of two similar triangles are in the ratio 4:9. Areas of these triangles are in the ratio:

- (a) 2:3                            (b) 4:9  
(c) 81:16                        (d) 16:81

दो समरूप त्रिभुजों की भुजाएं 4:9 के अनुपात में हैं। इन त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात है

- (a) 2:3                            (b) 4:9  
(c) 81:16                        (d) 16:81

34. In  $\triangle ABC$ ,  $AB=6\sqrt{3}\text{cm}$ ,  $AC=12\text{cm}$ ,  $BC=6\text{cm}$ . Then  $\angle B$  is

- (a)  $120^\circ$                         (b)  $60^\circ$   
(c)  $90^\circ$                         (d)  $45^\circ$

||  $\triangle ABC$  में  $AB=6\sqrt{3}\text{cm}$ ,  $AC=12\text{cm}$ ,  $BC=6\text{cm}$ . तब  $\angle B$  है

- (a)  $120^\circ$                         (b)  $60^\circ$   
(c)  $90^\circ$                         (d)  $45^\circ$

35. A ladder 10m long reaches a window 6m above the ground. Then distance of foot of ladder from the base of the wall will be

- (a) 2m                            (b) 4m  
(c) 10m                        (d) 6m

10m लम्बी सीढ़ी एक दीवार पर टिकाने पर भूमि से 8m की ऊँचाई पर स्थित एक खिड़की तक पहुँचती है दीवार के आधार से खिड़की के निचले सिरे की दूरी क्या होगी ?

- (a) 2m (b) 4m  
(c) 10m (d) 6m

36. In given figure :



TP, TQ are two tangents to a circle with centre O so that  $\angle POQ = 110^\circ$ . Then  $\angle PTQ$  is equal to

- (a)  $60^\circ$  (b)  $70^\circ$   
(c)  $80^\circ$  (d)  $90^\circ$



आकृति में यदि TP, TQ केंद्र O वाले वृत्त पर दो स्पर्श रेखाएं इस प्रकार हैं कि

$\angle POQ = 110^\circ$ , तो  $\angle PTO$  का मान है

- (a)  $60^\circ$  (b)  $70^\circ$   
(c)  $80^\circ$  (d)  $90^\circ$

37. The length of tangents drawn from an external point to a circle are :

- (a) Opposite (b) equal  
(c) perpendicular (d) parallel

बाहरी बिन्दु से वृत्त पर खींची गई स्पर्श रेखाओं की लम्बाईयां कौसी होती हैं ?

- (a) विपरीत (b) बराबर  
(c) लम्ब (d) समांतर

38. Circumference of a circle with radius r is

- (a)  $4\pi r$  (b)  $\pi r$   
(c)  $2\pi r$  (d)  $3\pi r$

त्रिज्या r वाले वृत्त की परिधि क्या होगी ?

- (a)  $4\pi r$  (b)  $\pi r$   
(c)  $2\pi r$  (d)  $3\pi r$

39. Area of a sector of angle of a circle with radius R is

- (a)  $\frac{180}{360} \times 2\pi R^2$  (b)  $\frac{1}{360} \times \pi R^2$   
(c)  $\frac{1}{360} \times 2\pi R^2$  (d)  $\frac{1}{720} \times 2\pi R^2$

त्रिज्या R वाले वृत्त के उस त्रिज्यासद का क्षेत्रफल जिसका कोण है क्या होगा ?

- (a)  $\frac{180}{360} \times 2\pi R^2$  (b)  $\frac{1}{360} \times \pi R^2$   
(c)  $\frac{1}{360} \times 2\pi R^2$  (d)  $\frac{1}{720} \times 2\pi R^2$

40. The area of a circle is  $154 \text{ cm}^2$ . Then its circumference will be

- (a) 44 cm (b) 22 cm  
(c) 86 cm (d) 88 cm

यदि वृत्त का क्षेत्रफल  $154 \text{ cm}^2$  हो तो उसकी परिधि क्या होगी ?

- (a) 44 cm (b) 22 cm  
(c) 66 cm (d) 88 cm

41. The length of minute hand of a clock is 14cm. Then area swept by the minute hand in 5 minutes is :

- (a)  $10 \text{ cm}^2$  (b)  $51.2 \text{ cm}^2$   
(c)  $51.33 \text{ cm}^2$  (d)  $196 \text{ cm}^2$

एक घड़ी की मिनट की सूई जिसकी लम्बाई 14 से.मी. है। इस सूई द्वारा 5 मिनट में रचित क्षेत्रफल क्या होगा ?

- (a)  $10 \text{ cm}^2$  (b)  $51.2 \text{ cm}^2$   
(c)  $51.33 \text{ cm}^2$  (d)  $196 \text{ cm}^2$

42. Two cubes each of volume  $64 \text{ cm}^3$  are joined end to end. The surface area of the resulting cuboid will be

- (a)  $160 \text{ cm}^2$  (b)  $140 \text{ cm}^2$   
(c)  $512 \text{ cm}^2$  (d)  $16 \text{ cm}^2$

दो घनों, जिनमें प्रत्येक का आयतन  $64 \text{ cm}^3$  है के समांतर पक्षों को मिलाकर एक ठोस बनाया जाता है। इस ठोस का पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या होगा ?

- (a)  $160 \text{ cm}^2$  (b)  $140 \text{ cm}^2$   
(c)  $512 \text{ cm}^2$  (d)  $16 \text{ cm}^2$

43. A solid is in the shape of a cone standing on a hemisphere with both their radii equal to 1 cm and height of the cone is equal to its radius. Then volume of solid in terms of  $\pi$  is

- (a)  $2\pi \text{ cm}^3$  (b)  $\pi \text{ cm}^3$   
(c)  $4\pi \text{ cm}^3$  (d)  $6\pi \text{ cm}^3$

एक ठोस एक अर्धगोले पर खड़े एक शंकु के आकार का है। जिन की त्रिज्याएँ 1 से.मी. हैं। शंकु की ऊँचाई उसकी त्रिज्या के बराबर है। ठोस का आयतन  $\pi$  के पदों में क्या होगा ?

- (a)  $2\pi \text{ cm}^3$  (b)  $\pi \text{ cm}^3$   
(c)  $4\pi \text{ cm}^3$  (d)  $6\pi \text{ cm}^3$

44. If the sides of a cube is 6 cm then its surface area will be

- (a)  $216 \text{ cm}^2$  (b)  $36 \text{ cm}^2$   
(c)  $144 \text{ cm}^2$  (d)  $24 \text{ cm}^2$

यदि एक घन की भुजा 6 से.मी. है तो उसका पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या होगा ?

- (a)  $216 \text{ cm}^2$  (b)  $36 \text{ cm}^2$   
(c)  $144 \text{ cm}^2$  (d)  $24 \text{ cm}^2$

45. The means of 10, 12, 16, 20, p and 26 is 17. Then value of p is :

- (a) 10 (b) 18  
(c) 16 (d) 20

10, 12, 16, 20, p तथा 26 का माध्य 17 है। तो p का मान क्या होगा ?

- (a) 10 (b) 18  
(c) 16 (d) 20

46. The median of 15, 40, 25, 16, 28, 32, 26, 42, 16, 19, 28 is  
 (a) 28 (b) 40  
 (c) 32 (d) 19

15, 40, 25, 16, 28, 32, 36, 42, 16, 19, 28 का माध्यक होगा।

- (a) 28 (b) 40  
 (c) 32 (d) 19

47. The following distribution shows the daily pocket allowance of children of a locality. The mean pocket allowance is Rs. 18. The value of missing frequency  $f$  will be

Daily Allowance	11-13	13-15	15-17	17-19	19-21	21-23	23-25
Children	7	6	9	13	$f$	5	4

- (a) 22 (b) 24  
 (c) 20 (d) 25

निम्नलिखित वितरण एक पड़ोस के बच्चों के दैनिक जेब खर्च दर्शाता है। माध्य जेब खर्च 18 रु. है।  $f$  का मान क्या होगा ?

Daily Allowance	11-13	13-15	15-17	17-19	19-21	21-23	23-25
Children	7	6	9	13	$f$	5	4

- (a) 22 (b) 24  
 (c) 20 (d) 25

48. The sum of probabilities of all elementary events of an experiment is :  
 (a) 0 (b) 2  
 (c) 1 (d) None of these

किसी प्रयोग की सभी प्राथमिक घटनाओं की प्रायिकताओं का योग क्या होगा ?

- (a) 0 (b) 2  
 (c) 1 (d) इनमें से कोई नहीं

49. If  $P(E) = 0.05$ . Then probability of "Not E" will be  
 (a) 0.95 (b) 95  
 (c) 0 (d) 1

यदि  $P(E) = 0.05$  है तो "E नहीं" की प्रायिकता क्या होगी ?

- (a) 0.95 (b) 95  
 (c) 0 (d) 1

50. A die is thrown once. The probability of getting prime number will be

- (a) 1 (b)  $\frac{1}{2}$   
 (c)  $\frac{1}{6}$  (d) 0

एक पासे को एक बार लौटा जाता है तो "एक अभाज्य संख्या" की प्रायिकता क्या होगी ?

- (a) 1 (b)  $\frac{1}{2}$   
 (c)  $\frac{1}{6}$  (d) 0

## PHYSICS

51. Mho is the unit of  
 (a) Resistance (b) Current  
 (c) Specific Resistance (d) Conductance  
 Mho ईकाई है  
 (क) प्रतिरोधक की (ख) विद्युत धारा की  
 (ग) विशिष्ट प्रतिरोध (घ) कंडक्टेंस
52. A 10 Amp. current is flowing through a circuit for 2 sec. The amount of charge is:  
 (a) 5c (b) 8c  
 (c) 12c (d) 20c  
 एक रिपथ में 10 Amp विद्युत धारा, 2 sec. के लिए प्रवाहित होती है।  
 उसमें आवेश होता है :  
 (क) 5c (ख) 8c  
 (ग) 12c (घ) 20c
53. Which one is correct  
 (a)  $1\text{ev}=1.6\times 10^{-19}\text{J}$  (b)  $1\text{ev}=1.6\times 10^{-17}\text{J}$   
 (c)  $1\text{ev}=1.6\times 10^{-18}\text{J}$  (d)  $1\text{ev}=1.6\times 10^{-16}\text{J}$   
 उनमें से कौन सा सही है  
 (क)  $1\text{ev}=1.6\times 10^{-19}\text{J}$  (ख)  $1\text{ev}=1.6\times 10^{-17}\text{J}$   
 (ग)  $1\text{ev}=1.6\times 10^{-18}\text{J}$  (घ)  $1\text{ev}=1.6\times 10^{-16}\text{J}$
54. Which one of the following is correct  
 (a)  $c = qv$  (b)  $\phi = cv$   
 (c)  $v = cq$  (d)  $q = c^2v$   
 (a) के अभाव में सही उत्तर है :  
 (क)  $c = qv$  (ख)  $q = cv$   
 (ग)  $v = cq$  (घ)  $q = c^2v$
55. Voltmeter measures  
 (a) Potential difference (b) Current  
 (c) Charge (d) Resistance  
 वोल्टमीटर माप करता है :-  
 (क) विभवांतर (ख) विद्युत धारा  
 (ग) विभक्त (घ) प्रतिरोध
56. Three resistance are 2  $\Omega$ , 3  $\Omega$  and 6  $\Omega$  connected  
 (a) 4  $\Omega$  (b) 10  $\Omega$   
 (c) 11  $\Omega$  (d) 12  $\Omega$   
 तीन प्रतिरोधक 2 $\Omega$ , 3  $\Omega$  और 6  $\Omega$  को श्रेणी क्रम में जोड़ें।  
 उनका श्रेणी क्रम प्रतिरोध है :-  
 (क) 4  $\Omega$  (ख) 10  $\Omega$   
 (ग) 11  $\Omega$  (घ) 12  $\Omega$
57. An electric bulb marked 220 v, 100w. What is the power dissipated when it is connected to 100v supply.  
 (a) 100w (b) 75w  
 (c) 50w (d) 25w

किसी विद्युत बल्ब का अनुसूचित 220 v, 100w है। जब इसे 100v प्रदान किया जाता है तो इसका शक्ति उपभोग कितना होता है -

- (क) 110w (ख) 75w  
 (ग) 50w (घ) 25w

58. Which of the following measures current:  
 (a) Voltmeter (b) Generator  
 (c) Galvanometer (d) None of these  
 निम्न में से कौन सा उपकरण किसी परिपथ में विद्युत धारा की उपस्थिति सुनिश्चित करता है -

- (क) वोल्टमीटर (ख) विद्युत जनित  
 (ग) गैल्वनोमीटर (घ) इनमें से कोई नहीं

59. 1 Kwh is equal to -  
 (a)  $3.6\times 10^6\text{J}$  (b)  $3.6\times 10^5\text{J}$   
 (c)  $3.6\times 10^7\text{J}$  (d)  $3.6\times 10^8\text{J}$

1 Kwh बराबर होता है -

- (क)  $3.6\times 10^6\text{J}$  (ख)  $3.6\times 10^5\text{J}$   
 (ग)  $3.6\times 10^7\text{J}$  (घ)  $3.6\times 10^8\text{J}$

60. If  $V=220\text{ volt}$ ,  $R=100\Omega$ , then current is:-  
 (a) 22 A (b) 2.2 A  
 (c) 225 A (d) 0.25 A

यदि  $V=220\text{ वोल्ट}$ ,  $R=100\Omega$  ; तब विद्युत धारा होती है :-

- (क) 22 A (ख) 2.2 A  
 (ग) 225 A (घ) 0.25 A

61. Which of the following does not represent electric power in an electrical circuit:

- (a)  $i^2R$  (b)  $iR^2$   
 (c)  $VI$  (d)  $V^2/R$

निम्नलिखित में से कौन सा पद विद्युत परिपथ में विद्युत शक्ति को निरूपित नहीं करता :-

- (क)  $i^2R$  (ख)  $iR^2$   
 (ग)  $VI$  (घ)  $V^2/R$

62. The direction of magnetic field around a straight conductor carrying current can be determined by:

- (a) Right hand thumb rule  
 (b) Flemings right hand rule  
 (c) Flemings left hand rule  
 (d) Lenz's rule

विद्युत धारा बहती सीधे तारक के चारों ओर उत्पन्न चुम्बकीय क्षेत्र की दिशा को निर्धारित करने वाला नियम है :-

- (क) दाहिने हाथ के अंगूठे का नियम  
 (ख) फ्लेमिंग के दाहिने हाथ का नियम  
 (ग) फ्लेमिंग के बायें हाथ का नियम  
 (घ) लेंज़ नियम

63. Which material core makes a strong electromagnet

- (a) soft iron (b) Steel  
(c) Brass (d) None of these

किस कोर से अधिक प्रतिक्रमती विद्युत चुम्बक बनाया है -

- (क) नरम लोहे के कोर से (ख) स्टील  
(ग) ब्रास (घ) इनमें से कोई नहीं

64. A Proton carries a charge:

- (a)  $1.6 \times 10^{19} \text{C}$  (b)  $1.6 \times 10^{-19} \text{C}$   
(c)  $1.6 \times 10^{18} \text{C}$  (d)  $1.6 \times 10^{-18} \text{C}$

एक प्रोटॉन पर आवेश होता है :-

- (क)  $1.6 \times 10^{19} \text{C}$  (ख)  $1.6 \times 10^{-19} \text{C}$   
(ग)  $1.6 \times 10^{18} \text{C}$  (घ)  $1.6 \times 10^{-18} \text{C}$

65. Two bulbs of 80w and 40w are joined in parallel. In which bulb the flow of current is more :-

- (a) in 40 w (b) in 80 w  
(c) equal in both bulbs (d) equal to zero in both the bulbs

80w तथा 40w के दो बल्ब समानान्तर में जुड़े हुए हैं। किस बल्ब में विद्युत प्रवाह अधिक होगा :-

- (क) 40 वॉट में (ख) 80 वॉट में  
(ग) दोनों में बराबर (घ) दोनों में शून्य

66. One volt is equal to:

- (a) 1 J/C (b) 1 J  
(c) 1 C (d) 1 J x C

एक वोल्ट बराबर होता है -

- (क) 1 J/C (ख) 1 J  
(ग) 1 C (घ) 1 J x C

67. At the centre of a magnet, the magnetism is :

- (a) Maximum (b) Minimum  
(c) Zero (d) Same as that on poles

चुम्बकीय प्रबल, चुम्बक के केंद्र पर होती है :-

- (क) अधिकतम (ख) न्यूनतम  
(ग) शून्य (घ) ध्रुवों के समान

68. Which quantity does not change when resistance are connected in parallel:

- (a) Current (b) Potential difference  
(c) Resistance (d) Power

वह कौन सी राशी है जो प्रतिरोधों को समान्तर जोड़ने पर नहीं बदलती -

- (क) विद्युत धारा (ख) विभवान्तर  
(ग) प्रतिरोध (घ) शक्ति

69. 1 Mega watt is equal to -

- (a)  $10^1 \text{ watt}$  (b)  $10^7 \text{ watt}$   
(c)  $10^6 \text{ watt}$  (d)  $10^9 \text{ watt}$

1 मेगावॉट बराबर है -

- (क)  $10^1$  वॉट (ख)  $10^7$  वॉट  
(ग)  $10^6$  वॉट (घ)  $10^9$  वॉट

70. The Chemical formula of Loadstone is -

- (a)  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  (b)  $\text{Fe}_3\text{O}_4$   
(c)  $\text{FeO}$  (d)  $\text{Fe}_2\text{O}_2$

लोड स्टोन का रासायनिक सूत्र है -

- (क)  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  (ख)  $\text{Fe}_3\text{O}_4$   
(ग)  $\text{FeO}$  (घ)  $\text{Fe}_2\text{O}_2$

71. An electric generator converts :-

- (a) Electrical energy in to mechanical energy  
(b) Mechanical energy in to heat energy  
(c) Electrical energy in to chemical energy  
(d) Mechanical energy in to electrical energy

एक विद्युत जनित बदलता है :-

- (क) विद्युत ऊर्जा से यांत्रिक ऊर्जा में  
(ख) यांत्रिक ऊर्जा से उष्मीय ऊर्जा में  
(ग) यांत्रिक ऊर्जा से रासायनिक ऊर्जा में  
(घ) यांत्रिक ऊर्जा से विद्युत ऊर्जा में

72. A wire of resistance 5 Ω is stretched double to its length its resistivity will -

- (a) become half (b) not change  
(c) become double (d) become four times

5 प्रतिरोध के तार को खींच कर उसकी लम्बाई दोगुनी कर दी गई। उसमें नई प्रतिरोधकता :-

- (क) आधी रह जाएगी (ख) नहीं बदलेगी  
(ग) दोगुनी होगी (घ) चार गुणा होगी

73. Force on a current carrying conductor placed in the uniform magnetic field is:

- (a)  $F = I l B \sin$  (b)  $F = I l B$   
(c)  $F = I l B^2 \sin$  (d)  $F = I^2 l B \sin$

किसी एक समान चुम्बकीय क्षेत्र में स्थित धारा वाली धातक पर लगने वाला बल होता है -

- (क)  $F = I l B \sin$  (ख)  $F = I l B$   
(ग)  $F = I l B^2 \sin$  (घ)  $F = I^2 l B \sin$

74. A dynamo develops 0.5A at 6 volt. The power produced is

- (a) 3w (b) 12 w  
(c) 0.083 w (d) None of these

एक डायनमो पर 0.5A विद्यमान, 6V का बल उत्पन्न करता है तो विद्युत शक्ति पैदा होगी -

- (क) 3w (ख) 12w  
(ग) 0.083 w (घ) इनमें से कोई नहीं

75. If the radius of curvature of a spherical mirror is 20cm. Its focal length will be -

- (a) 4 cm (b) 5 cm  
(c) 10 cm (d) 40 cm

एक गोलीय दर्पण की वक्रता त्रिज्या 20 सेमी है उसकी फोकस दूरी होगी -

- (क) 4 cm (ख) 5 cm  
(ग) 10 cm (घ) 40 cm

76. A person is standing at a distance of 0.5 m from a plane mirror:

The distance of the person from the image is:

- (a) 0.5m (b) 1.0m  
(c) 2.0m (d) 3.0m

एक आदमी समतल दर्पण से 0.5 मी. की दूरी पर खड़ा है उस आदमी की दूरी प्रतिबिम्ब से होगी :-

- (क) 0.5m (ख) 1.0m  
(ग) 2.0m (घ) 3.0m

77. Frequency ( $\nu$ ) and wave length of light are related as :

- (a)  $c = \nu \lambda$   
(b)  $\lambda = \nu c$   
(c)  $\nu = c \lambda$   
(d)  $\lambda = c / \nu$

प्रकाश आवृत्ति ( $\nu$ ) और तरंग की लम्बाई में परस्पर सम्बन्ध है :-

- (क)  $c = \nu \lambda$   
(ख)  $\lambda = \nu c$   
(ग)  $\nu = c \lambda$   
(घ)  $\lambda = c / \nu$

78. What is the frequency of a wave, whose time period is 0.05 sec.

- (a) 10 Hz (b) 200 Hz  
(c) 20 Hz (d) 2 Hz

एक तरंग जिसका अवधि कास 0.05 सेकेंड है उसकी आवृत्ति होगी :-

- (क) 10 Hz (ख) 200 Hz  
(ग) 20 Hz (घ) 2 Hz

79. Rainbow in the sky appears because of:

- (a) Reflection of light  
(b) Refraction of light  
(c) Scattering of light  
(d) Dispersion of light

आकाश में इंद्रधनुष का कारण है :

- (क) प्रकाश का परावर्तन  
(ख) प्रकाश का अपवर्तन  
(ग) प्रकाश का बिखराव  
(घ) प्रकाश का विक्षेप

80. Stars twinkle because of

- (a) Eddy currents in air  
(b) Big size of stars  
(c) large distance of stars  
(d) change in density of air

सारे टिमटिमाते हैं, क्योंकि :-

- (क) हवा में एड्री धाराओं के कारण  
(ख) सारे में बड़े आकार के कारण  
(ग) सारे की अधिक दूरी के कारण  
(घ) हवा की घनत्व में परिवर्तन के कारण

81. Power of a lens is expressed in

- (a) metre (b) Dioptre  
(c) Watt (d) numbers

लेंस की शक्ति को मापा जाता है ।

- (क) मीटर में (ख) डायोप्टर में  
(ग) वाट में (घ) संख्या में

82. Spilling of white light into different colours is called:

- (a) Dispersion (b) Diffraction  
(c) Polarization (d) Reflection

सूर्य के प्रकाश का विभिन्न रंगों में बिखरना कहल जाता है ।

- (क) डिस्पर्सन (ख) डायफ्रैक्शन  
(ग) पोलैराइजेशन (घ) रिफ्लेक्शन

83. The wave length of light wave not seen through the naked eyes:-

- (a)  $<4000 \text{ \AA}$  (b)  $6000 \text{ \AA}$   
(c)  $>4000 \text{ \AA}$  (d)  $4000 \text{ \AA}$

आंख द्वारा न दिखसई वेधे वाली प्रकाश तरंगों की लम्बाई :-

- (क)  $<4000 \text{ \AA}$  (ख)  $6000 \text{ \AA}$   
(ग)  $>4000 \text{ \AA}$  (घ)  $4000 \text{ \AA}$

84. If the velocity of light in a medium is  $2 \times 10^8 \text{ m sec}^{-1}$  then the refractive index of that medium is.

- (a) 1.5 (b) 1.0  
(c) 2.4 (d) None of these

यदि माध्यम में प्रकाश का वेग  $2 \times 10^8 \text{ m sec}^{-1}$  है, तो उस माध्यम का अपवर्तन अंक होगा -

- (क) 1.5 (ख) 1.0  
(ग) 2.4 (घ) इनमें से कोई नहीं

85. Human eye forms the image of an object at its-

- (a) Cornea (b) iris  
(c) pupil (d) Retina

आदमी की आंख पदार्थ का प्रतिबिम्ब बनाती है अपने -

- (क) कोर्निया (ख) इरिस पर  
(ग) पुपिल पर (घ) रेटिना पर

86. For which diseases of eye, we use the convex lens

- (a) Myopia (b) Hypermetropiya  
(c) Esignallism (d) Colour blindness

उत्तल लेंस का प्रयोग आंख के किस रोग के लिए किया जाता है :

- (क) मायोपिया (ख) हाइपरमेट्रोपिया  
(ग) एसिग्नलिज्म (घ) रंग अंधता

87. The lens formula is

- (a)  $1/v + 1/u = 1/f$  (b)  $1/v + 1/u = 1/f$   
(c)  $1/v + 1/f = 1/u$  (d)  $1/u - 1/v = 1/f$

लेंस सूत्र है :

- (क)  $1/v + 1/u = 1/f$  (ख)  $1/v + 1/u = 1/f$   
(ग)  $1/v + 1/f = 1/u$  (घ)  $1/u - 1/v = 1/f$

86. When a ray of light travels from water to glass, it bends :

- (a) Towards the normal  
(b) away from the normal  
(c) neither towards nor away from the normal  
(d) can not say

जब कोई प्रकाश की किरण पानी से कांच की ओर चलती है तो वह मुड़ती है -

- (क) अभिलम्ब की ओर  
(ख) अभिलम्ब से दूर  
(ग) न अभिलम्ब की ओर न दूरे पर  
(घ) कुछ नहीं कह सकते

89. Refractive index of glass w.r.t. air is  $3/2$ . The refractive index of air w.r.t. glass is .

- (a)  $2/3$  (b) 1  
(c) 0 (d)  $(3/2)^2$

कांच का वायु के अनुपात अपवर्तन अंक  $3/2$  है तो अपवर्तन अंक वायु का कांच के अनुसार होगा :

- (क)  $2/3$  (ख) 1  
(ग) 0 (घ)  $(3/2)^2$

90. Which mirror is used by the Dental surgeon :

- (a) Plane (b) Convex  
(c) Concave (d) any one of above

एक दन्त सर्जन कौन सा दर्पण का प्रयोग करता है -

- (क) समतल (ख) उत्तल  
(ग) अवतल (घ) इनमें से कोई भी

91. Which of the following is fossil fuel :

- (a) Biogas (b) Charcoal  
(c) Petroleum (d) Wood

निम्न में से कौन सा फॉसिल फ्यूल है -

- (क) बायोगैस (ख) तारकोल  
(ग) पेट्रोलियम (घ) लकड़ी

92. The main constituent of natural gas is

- (a) Butane (b) Methane  
(c) Hydrogen (d) Oxygen

शुद्धीकृत गैस का मुख्य घटक है -

- (क) ब्यूटेन (ख) मिथेन  
(ग) हाईड्रोजन (घ) ऑक्सीजन

93. The number of nucleons in  ${}_{15}^{31}\text{P}$  are :

- (a) 15 (b) 16  
(c) 31 (d) 46

${}_{15}^{31}\text{P}$  में प्रोटॉन तथा न्यूट्रॉन की संख्या है :-

- (क) 15 (ख) 16  
(ग) 31 (घ) 46

94. Coal when heated in the absence of air produces :

- (a) Coal gas (b) Coke  
(c) Lignite (d) Charcoal

कोयला हवा की अनुपस्थिति में गर्मने पर पैदा करता है -

- (क) कोल गैस (ख) कोक  
(ग) लिग्नाइट (घ) तारकोल

95. An example of renewable source of energy is :

- (a) Coal (b) Petroleum  
(c) Sun (d) Natural gas

निम्नलिखित में से कौन सा नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत का उदाहरण है -

- (क) कोयला (ख) पेट्रोलियम  
(ग) सूर्य (घ) प्राकृतिक गैस

96. The main source of Sun's energy is

- (a) Carbon (b) Nitrogen  
(c) Hydrogen (d) Oxygen

सूर्य की ऊर्जा का मुख्य स्रोत है -

- (क) कार्बन (ख) नाइट्रोजन  
(ग) हाईड्रोजन (घ) ऑक्सीजन

97. How much percentage of earth's surface is surrounded by oceans :-

- (a) about 70.4% (b) about 90%  
(c) about 50% (d) about 40%

पृथ्वी सतह का कितना प्रतिशत भाग महासागरों से घिरा हुआ है ?

- (क) लगभग 70.4 प्रतिशत (ख) लगभग 90 प्रतिशत  
(ग) लगभग 50 प्रतिशत (घ) लगभग 40 प्रतिशत

98. The permanent source of energy is :-

- (a) Water (b) Coal  
(c) Petroleum (d) Sun

ऊर्जा का वह स्थायी स्रोत

- (क) पानी (ख) कोयला  
(ग) पेट्रोलियम (घ) सूर्य

99. The main constituent of Petroleum gas is :

- (a) Ethane (b) Butane  
(c) Alcohol (d) Propan

पेट्रोलियम गैस का मुख्य घटक है :-

- (क) इथेन (ख) ब्यूटेन  
(ग) एल्कोहॉल (घ) प्रोपेन

100. The type of energy stored in the 'Dam' (Stored water)

- (a) Kinetic energy (b) Potential energy  
(c) Electric energy (d) Heat energy

सांध के एकविन पानी में बने हुए ऊर्जा होती है ?

- (क) गतिज ऊर्जा (ख) स्थितिज ऊर्जा  
(ग) विद्युत ऊर्जा (घ) ऊष्मीय ऊर्जा

## CHEMISTRY

101. What is the atomic mass of chlorine atom ?  
 (a) 34.5 (b) 35.0  
 (c) 36.5 (d) 36.0  
 क्लोरिन के परमाणु का द्रव्यमान क्या है ?  
 (क) 34.5 (ख) 35.0  
 (ग) 36.5 (घ) 36.0
102. Who discovered Neutron ?  
 (a) J.J. Thomson (b) Rutherford  
 (c) J. Chadwick (d) Niels Bohr  
 न्यूट्रॉन की खोज किसने की थी ?  
 (क) जे.जे. थॉमसन (ख) रदरफोर्ड  
 (ग) जे. चैडविक (घ) नील्स बोर
103. Which of the following is displacement reaction:  
 (a)  $\text{NaOH} + \text{HNO}_3 \rightarrow \text{NaNO}_3 + \text{H}_2\text{O}$   
 (b)  $\text{Cu} + 2\text{AgNO}_3 \rightarrow \text{Cu}(\text{NO}_3)_2 + 2\text{Ag}$   
 (c)  $2\text{Hg} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{HgO}$   
 (d)  $\text{FeCl}_2 + 3\text{NaOH} \rightarrow 3\text{NaCl} + \text{Fe}(\text{OH})_3$   
 निम्न में से कौन सी विस्थापन अभिक्रिया है ?  
 (क)  $\text{NaOH} + \text{HNO}_3 \rightarrow \text{NaNO}_3 + \text{H}_2\text{O}$   
 (ख)  $\text{Cu} + 2\text{AgNO}_3 \rightarrow \text{Cu}(\text{NO}_3)_2 + 2\text{Ag}$   
 (ग)  $2\text{Hg} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{HgO}$   
 (घ)  $\text{FeCl}_2 + 3\text{NaOH} \rightarrow 3\text{NaCl} + \text{Fe}(\text{OH})_3$
104. Which of the following reaction is not balanced  
 (a)  $\text{Ca}(\text{OH})_2 + \text{CO}_2 \rightarrow \text{CaCO}_3 + \text{H}_2\text{O}$   
 (b)  $\text{Fe} + \text{CuSO}_4 \rightarrow \text{FeSO}_4 + \text{Cu}$   
 (c)  $\text{KClO}_3 \rightarrow \text{KCl} + 2\text{O}_2$   
 (d)  $\text{Cu} + 2\text{HNO}_3 \rightarrow \text{Cu}(\text{NO}_3)_2 + 2\text{NO}_2 + \text{H}_2\text{O}$   
 निम्न रासायनिक समीकरणों में कौन सी संतुलित नहीं है ?  
 (क)  $\text{Ca}(\text{OH})_2 + \text{CO}_2 \rightarrow \text{CaCO}_3 + \text{H}_2\text{O}$   
 (ख)  $\text{Fe} + \text{CuSO}_4 \rightarrow \text{FeSO}_4 + \text{Cu}$   
 (ग)  $\text{KClO}_3 \rightarrow \text{KCl} + 2\text{O}_2$   
 (घ)  $\text{Cu} + 2\text{HNO}_3 \rightarrow \text{Cu}(\text{NO}_3)_2 + 2\text{NO}_2 + \text{H}_2\text{O}$
105. What is rotating around the Nucleus in a definite orbit.  
 (a) Electron  
 (b) Proton  
 (c) Neutron  
 (d) Atom  
 नाभिक के चारों ओर निश्चित कक्षाओं में कौन घूमता है ?  
 (क) इलेक्ट्रॉन  
 (ख) प्रोटॉन  
 (ग) न्यूट्रॉन  
 (घ) परमाणु
106. What is the right electronic configuration of Na of the following:  
 (a) 2, 8  
 (b) 8, 2, 1  
 (c) 2, 1, 8  
 (d) 2, 8, 1  
 सोडियम का सही इलेक्ट्रॉनिक विन्यास निम्न में कौन सा है ?  
 (क) 2, 8  
 (ख) 8, 2, 1  
 (ग) 2, 1, 8  
 (घ) 2, 8, 1
107. A solution turns blue litmus Red. its pH is likely to be  
 (a) 7 (b) 14  
 (c) 5 (d) 9  
 कोई विलयन नीले लिटमस को लाल कर देता है इसका pH सम्भवतः क्या होगा ?  
 (क) 7 (ख) 14  
 (ग) 5 (घ) 9
108. 10 ml solution of NaOH is completely neutralised by 8ml solution of HCl. If equal amount of these two solution are mixed the resulting solution will be -  
 (a) Neutral (b) Acidic  
 (c) Basic (d) Information is incomplete  
 NaOH का 10 ml विलयन HCl को 8ml विलयन को पूर्णतः उदासीन कर देता है। यदि बराबर मात्रा में यही विलयन मिलाए जाएं तो जो विलयन बनेगा वह होगा।  
 (क) उदासीन (ख) अम्लीय  
 (ग) क्षारीय (घ) जानकारी पूर्ण नहीं है
109. Which one of the following type of medicines is used for treatment of indigestion ?  
 (a) Antibiotic (b) Analgesic  
 (c) Antacid (d) Antiseptic  
 अपच का उपचार करने के लिए निम्न में से किस औषधि का उपयोग होता है ?  
 (क) एंटीबायोटिक (प्रतिजैविक)  
 (ख) ऐनाल्जेसिक (पीड़ाहारी)  
 (ग) एंटीसिड  
 (घ) एंटीसेप्टिक (प्रतिजैविक)
110. Solution of the salt of strong Acid and weak base have pH  
 (a) 7 (b) Less than 7  
 (c) More than 7 (d) Cannot be predicted  
 प्रबल अम्ल एवं दुर्बल क्षारक के लवण को विलयन का pH होगा  
 (क) 7 (ख) 7 से कम  
 (ग) 7 से अधिक (घ) भविष्यवाणी नहीं की जा सकती है।

111. The odour of which of the following substance will not be different in Acidic and Basic media  
 (a) Vanilla (b) Onion  
 (c) Lemon (d) Clove

निम्न में से किस पदार्थ की गंध अम्लीय और क्षारीय माध्यम में भिन्न नहीं होगी।

- (क) वैनिला (ख) प्याज  
 (ग) नींबू (घ) लीन

112. For which of the following purposes the Bleaching Powder is not used.

- (a) For bleaching the Cotton Clothes  
 (b) As an Oxidising Agent  
 (c) For disinfecting drinking water  
 (d) For making Fire Extinguishers

निम्न में से किस कार्य के लिए विशुद्धक पूर्ण का उपयोग नहीं होता।

- (क) सूती वस्त्र को सफाई के लिए  
 (ख) उपचयक करने के लिए  
 (ग) पीने वाले जल को जीवाणु मुक्त करने के लिए  
 (घ) अग्निशामक बनाने के लिए

113. Which of the following non-metals is Lustrous

- (a) Nitrogen (b) Phosphorous  
 (c) Iodine (d) Bromine

निम्न धातुओं में से कौन सा चमकीला होता है।

- (क) नाइट्रोजन (ख) फॉस्फोरस  
 (ग) आयोडीन (घ) ब्रोमीन

114. 4 metals are given below, which of these metals do not give H<sub>2</sub> with acid

- (a) Cu Copper (b) Zn Zinc  
 (c) Fe Iron (d) Al Aluminium

चार धातुएँ नीचे दी गई हैं इनमें से कौन सी धातु अम्ल के साथ H<sub>2</sub> नहीं देती।

- (क) Cu ताँबा (ख) Zn जिंक  
 (ग) Fe लोहा (घ) Al ऐलुमिनियम

115. Which of the following properties is not shown by metals.

- (a) Ductility (b) Malleability  
 (c) Metallic Lustre (d) Brittleness

निम्न में से कौन सा गुण धातुओं में नहीं होता।

- (क) लवणता (ख) आघातशीलता  
 (ग) धात्विक चमक (घ) भंगुरता

116. Which of the following metals is found in free state in nature

- (a) Gold (b) Zinc  
 (c) Magnesium (d) Calcium

निम्न में से कौन सी धातु प्रकृति में स्वतंत्र अवस्था में पाई जाती है।

- (क) सोना (ख) जिंक  
 (ग) मैग्नीशियम (घ) कैल्शियम

117. Which of the following methods is suitable for preventing an iron frying pan from rusting

- (a) Applying grease (b) Applying paint  
 (c) Applying a coating of zinc (d) All of the above

रोखे को फ्राइंग पैन को जंग से रोकने के लिए निम्न में से कौन सी विधि उपयुक्त है

- (क) ग्रीस लगाकर (ख) पेंट लगाकर  
 (ग) जिंक की परत चढ़ाकर (घ) ऊपर के सभी

118. Which of the following properties is not shown by ionic compounds

- (a) They are brittle  
 (b) Their solution in water is good conductor of electricity  
 (c) They are soluble in petrol  
 (d) They have high melting point

निम्न में से कौन सा गुण आयनिक यौगिकों में नहीं होता।

- (क) यह भंगुर होते हैं  
 (ख) इनका जलीय विलयन विद्युत का चालक होता है  
 (ग) यह पेट्रोल में घुलनशील होते हैं  
 (घ) इनका गलनांक अधिक होता है।

119. The formula of a functional group is give below



It is named as

- (a) Alcohol (b) Aldehyde  
 (c) Ketone (d) Carboxylic Acid

प्रकार्यात्मक समूह का फॉर्मूला दिया गया है। इसका नाम है



- (क) एल्कोहल (ख) ऐल्डिहाइड  
 (ग) कीटोन (घ) कार्बोक्सिलिक अम्ल

120. The neighbours of a homologous series differ by which of the following unit

- (a) CH<sub>2</sub> (b) CH<sub>4</sub>  
 (c) CH (d) CH<sub>3</sub>

समजातीय श्रेणी के पड़ोसी यौगिकों में निम्न में से किस इकाई का अन्तर होता है।

- (क) CH<sub>2</sub> (ख) CH<sub>4</sub>  
 (ग) CH (घ) CH<sub>3</sub>

121. Ethane, with the molecular formula C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> has

- (a) 7 Covalent Bonds (b) 9 Covalent Bonds  
 (c) 8 Covalent Bonds (d) 6 Covalent Bonds

एथेन का अणुविक सूत्र C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> है। इसके

- (क) 7 सहसंयोजक आबंध हैं (ख) 9 सहसंयोजक आबंध हैं  
 (ग) 8 सहसंयोजक आबंध हैं (घ) 6 सहसंयोजक आबंध हैं

122. Effect of alcohols have been given. Out of these effect one is not correct, Mention it.
- It slows metabolic Processes
  - It increases the sense of judgement
  - It cause mental confusion
  - It depress the central nervous system

एल्कोहल के सजीव प्राणियों पर प्रभाव दिए गए हैं। इनमें से एक प्रभाव सही नहीं है। बताएं।

- इससे उपपचयी प्रक्रिया धीमी हो जाती है।
  - सोचने समझने की शक्ति में वृद्धि होती है।
  - इससे मानसिक भ्रमण होती है।
  - इससे केंद्रीय नाविक तंत्र कमजोर हो जाती है।
123. Which of the following is combustion Reaction
- $\text{CH}_4 + \text{CH}_4 + \text{H}_2 \rightarrow \text{CH}_3\text{CH}_3$
  - $2\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH} + 2\text{Na} \rightarrow 2\text{CH}_3\text{CH}_2\text{O}^- \text{Na}^+ + \text{H}_2$
  - $2\text{CH}_3\text{CH}_3 + 7\text{O}_2 \rightarrow 4\text{CO}_2 + 6\text{H}_2\text{O}$
  - $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH} \xrightarrow{\text{H}^+} \text{CH}_2 = \text{CH}_2 + \text{H}_2\text{O}$

निम्न में से कौन सी वकन अभिक्रिया है

- $\text{CH}_4 + \text{CH}_4 + \text{H}_2 \rightarrow \text{CH}_3\text{CH}_3$
- $2\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH} + 2\text{Na} \rightarrow 2\text{CH}_3\text{CH}_2\text{O}^- \text{Na}^+ + \text{H}_2$
- $2\text{CH}_3\text{CH}_3 + 7\text{O}_2 \rightarrow 4\text{CO}_2 + 6\text{H}_2\text{O}$
- $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH} \xrightarrow{\text{H}^+} \text{CH}_2 = \text{CH}_2 + \text{H}_2\text{O}$

124. While cooking, if the bottom of the vessel is getting blackened on the outside, it means that
- the food is not cooked completely
  - the fuel is not burning completely
  - the fuel is wet
  - the fuel is burning completely

खाना बनाने समय यदि बर्तन की तली बाहर से काली हो रही हो तो इसका मतलब है कि

- भोजन पूरी तरह से नहीं पका है
- ईंधन पूरी तरह से नहीं जल रहा है
- ईंधन धीरे है
- ईंधन पूरी तरह से जल रहा है।

125. Which of the following is a metalloid?

- Ga
  - Ge
  - Cd
  - Se
- निम्नलिखित में से कौन सा अर्धधातु है ?
- Ga
  - Ge
  - Cd
  - Se

126. Element X forms a chloride with formula  $\text{XCl}_2$ , which is solid, with high melting point. X would most likely be in same group of periodic table as

- Na
- Al
- Si
- Mg

एक तत्व X का एक क्लोराइड बनता है जो ठोस है तथा जिसका गलनांक अधिक है। आवर्त सारणी में यह तत्व सबसे - किस समूह के अन्तर्गत होगा ?

- Na
- Al
- Si
- Mg

127. Which element has a total three shells with four electrons in its valency shell.

- Si
- P
- Al
- C

किस तत्व में कुल तीन परतें हैं तथा संयोजकत्व कोश में चार इलेक्ट्रॉन हैं ?

- Si
- P
- Al
- C

128. Which of the following statement is not correct statement about the trends when going from left to right across the periods of periodic Table.

- The element become less metallic in nature
- The number of valence electron increase
- The Atom lose their electrons more easily
- The oxides become more Acidic

अवर्त सारणी में बाईं से दाईं ओर जाने पर प्रवृत्तियों के बारे में कौन सा कथन असत्य है।

- तत्वों की धात्विक प्रकृति घटती है।
- संयोजकता इलेक्ट्रॉनों की संख्या बढ़ जाती है।
- परमाणु आसानी से इलेक्ट्रॉन का त्याग करते हैं।
- उनके ऑक्साइड अधिक अम्लीय हो जाते हैं।

129. "The properties of elements are periodic function of their atomic masses." This law was given by

- Moseley
- Mendeleev
- New Land
- Dobereiner

"तत्वों के गुणधर्म उनके परमाणु द्रव्यमान का आवर्त फलन होते हैं" यह विज्ञान किसने दिया ?

- मोजेले
- मेन्डेलीव
- न्यूलैंड
- डोबेरइनर

130. Given below is a Dobereiner triad; Find the missing atomic mass.

	Ca	Sr	Ba
Atomic Mass	40.1	-	137.3

- 54.6
- 74.9
- 87.6
- None of above

नीचे एक डॉबेरिनर त्रिक दिया गया है। रिक्त परमाणु द्रव्यमान ढूँढिए

	Ca	Sr	Ba
परमाणु द्रव्यमान	40.1	-	137.3

- 54.6
- 74.9
- 87.6
- इनमें से कोई नहीं

## ENGLISH

131. Select the best option to complete the following sentence.  
(I'd like ..... information, please.)  
(a) An  
(b) Some  
(c) Piece  
(d) A Piece
132. Complete the given sentence with one of the given verbs in appropriate form.  
(Vinay always ..... whatever I tell him.)  
(a) Did  
(b) Have done  
(c) Does  
(d) Is doing
133. Complete the given sentence with one of the given verbs in appropriate form.  
(It ..... since morning.)  
(a) is raining  
(b) rain  
(c) had been raining  
(d) has been raining
134. Change the voice :  
(Shun the company of the wicked)  
(a) The wicked is shunned by the company  
(b) Let the company of the wicked by shunned.  
(c) The company of the wicked is shunned.  
(d) The company of the wicked was shunned
135. Change the voice :  
(They laughed at his warning.)  
(a) He was laughed at warning by you.  
(b) His warning laughed at by them.  
(c) His warning is laughed at by them.  
(d) His warning has laughed at by them.
136. Fill in the blanks with appropriate connector.  
(He was ill ..... he went to school.)  
(a) But  
(b) Still  
(c) However  
(d) Yet
137. Fill in the blanks with appropriate conjunction :  
(Make haste ..... you will be late.)  
(a) otherwise  
(b) or  
(c) else  
(d) either
138. Combine the following sentence into a complex sentence.  
(He will waste his time. This is certain.)  
(a) He will waste his time is certain.  
(b) That he will waste his time is certain  
(c) He will waste his time that is certain  
(d) That is certain he will waste his time.
139. The correct transformation of the compound sentence into a simple one:  
(We must eat, or we cannot live.)  
(a) We must eat so that we may live.  
(b) We must live to eat.  
(c) We must eat to live  
(d) Eat and live.
140. Fill in the blanks with the most appropriate modal.  
(I ..... rather die than beg.)  
(a) Should (b) Could  
(c) Would (d) Might
141. Fill in the blanks with the most appropriate modal:  
(If he see me here, he ..... be annoyed.)  
(a) Would (b) Should  
(c) Will (d) Could
142. Fill in the blanks with suitable article :  
(Iron is ..... useful metal.)  
(a) A (b) An  
(c) The (d) None of these
143. A meaningful sentence after rearranging the jumbled words -  
(There/while/life/hope/is/there/is.)  
(a) Life there is while is hope there.  
(b) While there is life there is hope.  
(c) While there is hope there is life.  
(d) There life is hope while there is.
144. A meaningful sentence after rearranging the jumbled words -  
(a) The catches early the work bird.  
(b) The early worm catches the bird.  
(c) The early bird catches the worm.  
(d) The early bird worm the catches.
145. The correct option to fill in the blank in is:  
(The chief guest ..... the prizes.)  
(a) Gave in (b) Gave out  
(c) Gave away (d) Gave up
146. The correct option to fill in the blank in is:  
(Hardly had we sat down at the table .....)  
(a) Than the phone rang.  
(b) When the phone rang  
(c) Then the phone rang.  
(d) Since the phone rang.
147. The correct transformation of sentence after removing 'too' will be:  
(He is too lazy to succeed.)  
(a) He is so lazy to succeed.  
(b) He is lazy that he can succeed.  
(c) He is lazy to he can succeed.  
(d) He is lazy so that he cannot succeed.
148. Fill in the blank in the correct conjunction is :  
(Fools rush in the angles fear to tread.)  
(a) Why (b) Which  
(c) Where (d) How
149. The correct form of the verb to fill in the blank in is -  
(I ..... written the letter before he arrived.)  
(a) Have wrote  
(b) Had wrote  
(c) Has written  
(d) Had written
150. Fill in the blank with suitable determiner.  
(He bought ..... honey.)  
(a) Sum (b) Any  
(c) Little (d) None of these

**विवरण पुस्तिका**  
हिमाचल प्रदेश सरकार  
तकनीकी शिक्षा, व्यावसायिक एवं औद्योगिक प्रशिक्षण विभाग  
**Government of Himachal Pradesh**  
**Department of Technical Education, Vocational**  
**& Industrial Training**



हिमाचल प्रदेश के  
राजकीय एवं निजी बहुतकनीकी में प्रथम वर्ष /लेट्रल एंट्री /प्रथम वर्ष फार्मैसी  
कोर्स में प्रवेश हेतु विवरण पुस्तिका  
(शैक्षणिक सत्र 2026-27)

Prospectus  
FOR  
ADMISSION TO  
GOVT. & PVT. POLYTECHNICS IN Ist Year/Lateral Entry /FIRST YEAR  
DIPLOMA PHARMACY COURSES  
IN HIMACHAL PRADESH  
(Academic Session - 2026-27)

सचिव (तकनीकी शिक्षा) हिमाचल प्रदेश सरकार, शिमला के प्राधिकार द्वारा जारी  
किया गया ।

Issued under the authority of Secretary (Technical Education) to the  
Govt. of Himachal Pradesh, Shimla-2.

आवश्यक निर्देश ।

- 1- प्रत्याशियों को आनलाइन आवेदन करने से पूर्व विवरण पुस्तिका (Prospectus/Information Brochure) का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर लेना आवश्यक है।
- 2- विवरण पुस्तिका में लिखे नियम / विनियमों में सूचना दिए बिना परिवर्तन किए जा सकते हैं।
- 3- खिलाड़ी वर्ग के प्रत्याशियों को खेल-कूद से सम्बन्धित प्रमाण पत्रों की वास्तविकता की जांच हेतु अधिप्रमाणित मूल प्रमाण पत्रों सहित निर्धारित तिथि को खेल-कूद विभाग द्वारा गठित सम्बन्धित विशेषज्ञों की समिति के समक्ष उपस्थित होना होगा। जिसका स्थान, दिन एवं समय अलग से सूचित किया जायेगा। अध्याय- 7 को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
- 4- अध्याय-6 के मद संख्या 6.1 में वर्णित राजकीय बहुतकनीकी सुन्दरनगर में प्रथम वर्ष दिव्यांग/विकलांग वर्ग के छात्रों के लिए आरक्षित 25 स्थानों (over & above the sanctioned intake), जोकि GoI, MHRD, Centrally Sponsored Scheme की सहायता से चल रही है, के लिए चयन प्रक्रिया राजकीय बहुतकनीकी सुन्दरनगर में off-line सम्पन्न की जायेगी, जिसका दिन एवं समय विभाग द्वारा अलग से सूचित किया जायेगा।

**PROSPECTUS FEE FOR 1<sup>ST</sup> YEAR DIPLOMA IN ENGINEERING/  
ARCHITECTURE ASSISTANTSHIP, 2<sup>ND</sup> YEAR DIPLOMA IN ENGINEERING  
(DIRECT ADMISSION IN 3<sup>RD</sup> SEMESTER) THROUGH LATERAL ENTRY  
SCHEME & DIPLOMA IN PHARMACY COURSES IS AS UNDER:**

<b>Sr. No.</b>	<b>Name of Activity</b>	<b>Fee (Rs.)</b>	<b>Category</b>
1.	Polytechnic Admission Test (PAT) & Lateral Entry Entrance Test (LEET) – 2026	750/-	General Category
2.	Polytechnic Admission Test (PAT) & Lateral Entry Entrance Test (LEET) – 2026	500/-	Reserved Category (SC/ST/OBC)
3.	Diploma in Pharmacy-2026	450/-	General Category
4.	Diploma in Pharmacy-2026	350/-	Reserved Category (SC/ST/OBC)

## SCHEDULE FOR ENTRANCE TESTS FOR THE ACADEMIC YEAR 2026-27

Sr. No.	Entrance Test	Date of Test
1.	Polytechnic Admission Test (PAT-2026)	17-05-2026 (Sunday) from 10:00 AM to 1.00 PM
2.	Lateral Entry Entrance Test (LEET-2026)	24-05-2026 (Sunday) from 10:00 AM to 12:00 Noon

### Note:

- i. Applicants are advised to fill-up the Online Application Form to participate in Polytechnic Admission Test (PAT)-2026 & Lateral Entry Entrance Test (LEET)-2026. The link & timeline to submit the Online Application Form shall be available in H.P. Takniki Shiksha Board website [www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com)
- ii. Applicant must secure 15% marks for General Category and 10% marks for reserved categories in respective tests i.e. PAT/LEET-2026 to qualify and participate in the online process for admission to 1<sup>st</sup> year diploma courses & 2<sup>nd</sup> year diploma courses through Lateral Entry for the academic session 2026-27.
- iii. The eligible candidate(s) who have not applied for PAT/LEET-2026 can also apply during 2<sup>nd</sup> round of Online Counselling and subsequent rounds of Online/Offline Counselling as Non PAT/LEET candidates.
- iv. The applicant(s) who have not secured the qualifying marks in PAT/LEET-2026 are also eligible to apply in 2<sup>nd</sup> round of online Counselling and subsequent rounds of online/offline counselling, however the admission in these rounds shall be made first on the basis of merit of qualified PAT/LEET candidates followed by merit of marks obtained in minimum educational qualification prescribed by AICTE as specified in Chapter-4 of this Prospectus for non qualified/non PAT/LEET candidates.

## Toll Free No (1800-180-8025)

The facility of Toll Free Telephone Helpline number has been set-up for the convenience of General Public/Applicants to address all the queries on submission of online application form (Three Years Engineering Diploma Courses, Two Years Engineering Diploma Courses Through Lateral Entry & D-Pharmacy-2026) & Admission Counselling Process for the academic session 2026-27. The Toll Free Telephone Help line number is 1800-180-8025. The Toll Free Telephone number shall be operational on all working days from 10:00 AM to 5:00 PM.

## COUNSELLING PROCESS (चयन प्रक्रिया)

- वर्तमान में प्रदेश के अन्दर 17 सरकारी, 01 MSME टेक्नॉलाजी केन्द्र एवं 8 निजी बहुतकनीकी (05 निजी बहुतकनीकी संस्थान + 03 संस्थानों में 2<sup>nd</sup> Shift डिप्लोमा कोर्स संस्थान) हैं तथा 2 सरकारी एवं 19 निजी डी० फार्मैसी संस्थान हैं, जिसकी पूर्ण सूचना इस विवरण पुस्तिका (Prospectus/Information Brochure) में उपलब्ध है।
- इन संस्थानों में चल रहे तीन वर्षीय इंजिनियरिंग डिप्लोमा एवम् आर्किटेक्ट डिप्लोमा, दो वर्षीय इंजिनियरिंग डिप्लोमा लेटल एंटी माध्यम/दो वर्षीय फार्मैसी डिप्लोमा में प्रवेश हेतु प्रक्रिया आनलाइन होगी, जिसके लिए आवेदकों को हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड की web-site [www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com) पर आवेदन करना होगा।
- आनलाइन आवेदन के लिए मांगी सूचना का पूर्ण व्यौरा एवं फीस स्वयं या उपलब्ध Facilitation Centres की सहायता से भरी जा सकती है। Facilitation Centres की कमवार सूचना इस विवरण पुस्तिका के परिशिष्ट-X में संलग्न है।
- आवेदकों को आनलाइन फार्म में भरे गए मोबाइल नम्बर, ई० मेल, login-id तथा password सही से याद/स्मरण रखना जरूरी है।
- बहुतकनीकी संस्थानों में चल रहे तीन वर्षीय इंजिनियरिंग/आर्किटेक्ट डिप्लोमा, दो वर्षीय इंजिनियरिंग डिप्लोमा लेटल एंटी माध्यम तथा दो वर्षीय डिप्लोमा फार्मैसी कोर्सों में प्रवेश हेतु शैक्षणिक योग्यता अलग-अलग है जोकि इस विवरण पुस्तिका (Prospectus) के अध्याय-4 में दर्शायी गई है। अतः सभी आवेदक, आवेदन करने से पहले इस विवरण पुस्तिका (Prospectus) का ध्यान पूर्वक अध्ययन करें।
- इसके अतिरिक्त उक्त डिप्लोमा कोर्सों में प्रवेश प्रक्रिया हेतु अलग-अलग Admission and Counselling Schedules निर्धारित की जाती है, जोकि विभाग द्वारा अलग से समाचार पत्रों एवं हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड की web-site [www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com) पर प्रकाशित होगी, अतः इनका भी ध्यान पूर्वक अध्ययन करें।
- ऑनलाइन कांसलिंग प्रक्रिया में भाग लेने के लिए आवेदक को संस्थान एवं व्यावसायों (Institution & Course) की कम से कम 01 प्राथमिकता भरना आवश्यक होगा तथा अधिक से अधिक 15 प्राथमिकताएं भर सकता है। इसके बाद फार्म को पूर्ण रूप से भरना होगा तथा आवेदक द्वारा भरी गई choice में परिवर्तन नहीं किया जा सकेगा तथा choices freeze हो जायेंगी, जिसका प्रिंट भी लिया जा सकता है। आवेदक का चयन उसके द्वारा भरी गई choices, रीस्टर एवं इस विवरण पुस्तिका में दी गई न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता एवं मरििट अनुसार विभिन्न संस्थानों में सीटों की उपलब्धता होने पर किया जाएगा जिसके फलस्वरूप उसे आनलाइन सीट आबंटित की जाएगी।

- राजकीय एवं निजी बहुतकनीकी संस्थानों में चल रहे तीन वर्षीय इंजीनियरिंग / आर्किटेक्चर डिप्लोमा एवं दो वर्षीय इंजीनियरिंग डिप्लोमा (लेटल एंट्री स्कीम) में प्रवेश क्रमशः PAT-2026 एवं LEET-2026 की मैरिट, रोस्टर एवं सरकार द्वारा निर्धारित नियमों के अनुसार होगा तथा दो वर्षीय फार्मेसी डिप्लोमा में प्रवेश इसकी निर्धारित न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता में प्राप्त अंको की मैरिट, रोस्टर एवं सरकार द्वारा निर्धारित नियमों के अनुसार ही होगा जो इस विवरण पुस्तिका के अध्याय-4 में दिए गए हैं । अतः सभी आवेदकों से अनुरोध है कि आनलाइन आवेदन करते समय अपनी प्राथमिकताओं (choices) को PAT-2026/LEET-2026/10+2 में प्राप्त अपने अंको को ध्यान में रखते हुए भरें, क्योंकि आवेदक द्वारा भरी गई प्राथमिकता (choice) उसके द्वारा PAT 2026/LEET-2026 / मैट्रिक एवं 10+2 में प्राप्त अंक, रोस्टर एवं बहुतकनीकी संस्थानों में सीटों की उपलब्धता पर ही क्रमशः प्रथम वर्ष डिप्लोमा/द्वितीय वर्ष डिप्लोमा एवं डी0 फार्मेसी डिप्लोमा में प्रवेश प्रदान की जाएगी । पैट-2026/ LEET-2026 / 10+2 के परिणाम निकलने के बाद आवेदक द्वारा हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड की web-site (www.hpotechboard.com) में उपलब्ध आनलाइन आवेदन लिंक" में PAT/ LEET/10+2 अंक एवं अन्य सूचना जोकि आनलाइन आवेदन के लिए मांगी गई हो, का पूर्ण व्यौरा स्वयं या उपलब्ध Facilitation Centre की सहायता से भी भरा जा सकता है ।
- सीटों का आवंटन PAT-2026/ LEET-2026/10+2 के अंकों एवं 200 point रोस्टर प्रणाली द्वारा होगा । निर्धारित कांऊसलिंग के दिन अगर आवेदक को सीट आवंटित होती है तो उस आवेदक को हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड की web-site (www.hpotechboard.com) में अपने द्वारा बनाई गई login-id तथा password से अपना चयन पत्र (Selection Letter) तुरन्त प्राप्त करके इस विवरण पुस्तिका की check list ( as per Annexure-XI) या चयन पत्र में दिए गए प्रमाण पत्रों की मूल एवं छाया प्रतियों के साथ जिस भी संस्थान में सीट प्राप्त हुई है, वहां पर उसे निर्धारित तिथि/समय सीमा के अन्दर संस्थान में स्वयं उपस्थित होकर, देय शुल्क जमा करवाने होंगे अन्यथा उसकी सीट रद्द कर दी जाएगी एवं अगले चरण के लिए खाली घोषित कर दी जाएगी ।
- इच्छुक आवेदक प्रथम चरण के समाप्त होने के बाद खाली बची सीटों के लिए अपनी प्राथमिकताएं (choices) बदल सकता है । यदि किसी आवेदक को आनलाइन कांऊसलिंग के प्रथम चरण में सीट प्राप्त हो चुकी हो और संबन्धित संस्थान में प्रवेश ले चुका हो तथा द्वितीय चरण आनलाइन कांऊसलिंग को भी आवेदन करता है और द्वितीय चरण में उसे सीट प्राप्त हो जाती है तो उसकी प्रथम चरण आनलाइन कांऊसलिंग में प्राप्त सीट स्वतः रद्द हो जाएगी, चाहे उसने पहले आवंटित सीट के तहत दाखिला ही क्यों न ले लिया हो, क्योंकि यह प्रक्रिया पूर्णतः कम्प्यूटरीकृत है तथा उस आवेदक को नई आवंटित सीट के अनुसार ही निर्धारित समय में सम्बन्धित आवंटित संस्थान में दाखिला लेना होगा, अन्यथा सीट रद्द हो जाएगी तथा उसका किसी भी सीट पर अधिकार नहीं रहेगा । यह प्रक्रिया तृतीय चरण में भी लागू होगी । अगर तृतीय चरण की आनलाइन कांऊसलिंग के उपरांत भी सीटें खाली रह जाती हैं तो अन्य इच्छुक उम्मीदवार, जोकि अध्याय चार में वर्णित निर्धारित न्यूनतम पात्रता/योग्यता रखते हैं, बाद में होने वाले ऑफलाइन कांऊसलिंग के चरणों में आवेदन कर सकते हैं ।
- अधूरा भरा हुआ आवेदन/फार्म स्वीकार नहीं होगा ।

- द्वितीय चरण आनलाइन कांऊंसलिंग के उपरांत अगर सीटें खाली रह जाती हैं तो इन खाली सीटों को तृतीय चरण आनलाइन कांऊंसलिंग में Inter-Se-Merit माध्यम से भरा जाएगा, जिसमें केवल हिमाचली आवेदकों को ही विचार दिया जाएगा तथा तृतीय चरण आनलाइन कांऊंसलिंग के उपरांत Centralized Off-line Counselling/Institution Level Spot Counselling हेतु गैर हिमाचली भी Inter-Se-Merit प्रवेश हेतु पात्र होंगे, परन्तु लेटल एट्री प्रवेश हेतु गैर हिमाचली मान्य नहीं होंगे ।
- गैट एवं लीट परीक्षा 2026 उत्तीर्ण उम्मीदवार जो किसी कारण प्रथम चरण आनलाइन कांऊंसलिंग प्रक्रिया में भाग लेने से वंचित रह गए या आवेदन नहीं किया होगा, वह इच्छुक उम्मीदवार भी द्वितीय एवं तृतीय चरण आनलाइन कांऊंसलिंग और तदोपरान्त केन्द्रीय आफलाइन कांऊंसलिंग/संस्थान स्तर पर आयोजित आफलाइन कांऊंसलिंग में भाग ले सकते हैं, परन्तु सीटों का आवंटन अध्याय चार में दी गई शैक्षणिक योग्यता एवं नियमानुसार ही किया जाएगा ।
- जो उम्मीदवार इंजिनियरिंग डिप्लोमा कोर्सों में प्रवेश लेने हेतु जरूरी गैट एवं लीट परीक्षा 2026 में भाग नहीं ले पाए, वे इच्छुक उम्मीदवार भी द्वितीय एवं तृतीय चरण आनलाइन कांऊंसलिंग और तदोपरान्त केन्द्रीय आफलाइन कांऊंसलिंग/संस्थान स्तर पर आयोजित आफलाइन कांऊंसलिंग में भाग ले सकते हैं, परन्तु सीटों का आवंटन अध्याय चार में दी गई शैक्षणिक योग्यता एवं नियमानुसार ही किया जाएगा ।

1<sup>st</sup> ROUND OF ONLINE ADMISSION COUNSELLING PROCESS  
(प्रथम चरण)

- प्रथम चरण ऑनलाईन कांऊंसलिंग प्रक्रिया में भाग लेने के लिए आवेदक को हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड की website ([www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com)) में जाकर संबंधित ऑनलाईन फार्म में संस्थान एवं व्यवसायों (Institution & Course) की कम से कम 01 प्राथमिकता भरना आवश्यक होगा तथा अधिक से अधिक 15 प्राथमिकताएं भर सकता है । इसके बाद फार्म को पूर्ण रूप से भरना होगा तथा आवेदक द्वारा भरी गई choices freeze हो जायेगी, जिसमें कोई परिवर्तन नहीं किया जा सकेगा । इस फार्म का प्रिंट भी लिया जा सकता है । आवेदक का चयन उसके द्वारा भरी गई choices, रोलर एवं इस विवरण पुरितका में दी गई न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता एवं मरिट अनुसार विभिन्न संस्थानों में सीटों को उपलब्धता होने पर किया जाएगा जिसके फलस्वरूप उसे ऑनलाईन सीट आवंटित की जाएगी । फिर आवेदक को हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड की website में अपने द्वारा बनाई गई login-id तथा password से अपना चयन पत्र प्राप्त कर, इस विवरण पुरितका की **check list ( as per Annexure-XI)** में दिए गए प्रमाण पत्रों की मूल एवं छाया प्रतियों के साथ जहां सीट प्राप्त हुई है, वहां पर उसे निर्धारित तिथि/समय सीमा के अन्दर संस्थान में स्वयं उपस्थित होकर, देय शुल्क जमा करवाने होंगे अन्यथा उसकी सीट रद्द कर दी जाएगी एवं अगले चरण के लिए खाली घोषित कर दी जाएगी ।

2<sup>nd</sup> ROUND OF ONLINE ADMISSION COUNSELLING PROCESS (द्वितीय चरण)

- अगर प्रथम चरण आनलाईन काउंसलिंग में राजकीय एवं निजी बहुतकनीकी एवं फार्मैसी संस्थानों में सीटें खाली रहती हैं तो द्वितीय चरण में आनलाईन काउंसलिंग द्वारा ही सीटें भरी जायेंगी जिसके लिये पहले से आवेदन किए अभ्यर्थी को अलग से आवेदन करने की आवश्यकता नहीं होगी। लेकिन योग्य इच्छुक उम्मीदवारों को अपनी choices बदलने का अवसर उपलब्ध होगा।
- जिन आवेदकों को प्रथम चरण में आनलाईन काउंसलिंग द्वारा सीट का आवंटन कर दिया गया है तथा अपनी आवंटित सीट से संतुष्ट नहीं है, तो वे भी द्वितीय चरण की आनलाईन काउंसलिंग में भाग लेने के लिये अपनी प्राथमिकताएं पुनः भर सकते हैं। इस प्रकार आवेदन करने वाले प्रार्थी को अगर द्वितीय चरण आनलाईन काउंसलिंग द्वारा पुनः सीट आवंटित हो जाती है, तो उसकी पहले चरण में आवंटित सीट स्वयं ही रद्द हो जायेगी तथा उस पुरानी सीट पर उस आवेदक का कोई भी अधिकार नहीं रहेगा चाहे उसने पहले आवंटित हुई सीट के तहत दाखिला ही क्यों न ले लिया हो। आवेदक को नई आवंटित सीट के अनुसार सम्बन्धित संस्थान में विवरण पुरितका की चेक लिस्ट/Selection letter में दर्शाये गये सभी प्रमाण-पत्रों की मूल एवं छाया प्रतियाँ सहित निर्धारित तिथि एवं समय पर स्वयं उपस्थित होकर दाखिला लेना होगा अन्यथा उसकी यह सीट भी रद्द कर दी जाएगी एवं सीट को अगले चरण के लिए खाली समझा जायेगा। यही प्रक्रिया आगामी चरणों में भी लागू होगी।
- जिन आवेदकों को प्रथम चरण आनलाईन काउंसलिंग में सीट आवंटित नहीं हुई है, वे भी द्वितीय चरण हेतु अपनी प्राथमिकता/Choices बदल सकते हैं अन्यथा उस आवेदक की प्रथम चरण आनलाईन काउंसलिंग के लिए भरी गई प्राथमिकता ही द्वितीय चरण आनलाईन काउंसलिंग के लिए मान्य होगी तथा उसकी अनुसार ही सीट आवंटित होगी।
- गैट एवं लीट परीक्षा 2026 में उत्तीर्ण, योग्य उम्मीदवार जो किसी कारणवश प्रथम चरण आनलाईन काउंसलिंग प्रक्रिया में भाग लेने से वंचित रह गए या आवेदन नहीं किया होगा, वह भी इस चरण हेतु आनलाईन आवेदन कर सकते हैं, परन्तु इस चरण में भी सीटों का आवंटन अध्याय चार में वर्णित शैक्षणिक योग्यता एवं नियमानुसार होगा।
- जो उम्मीदवार इंजिनियरिंग डिप्लोमा कोर्सों में प्रवेश लेने हेतु जरूरी गैट एवं लीट परीक्षा 2026 में भाग नहीं ले पाए, वे योग्य उम्मीदवार भी द्वितीय चरण आनलाईन काउंसलिंग हेतु आवेदन कर सकते हैं, परन्तु इस चरण में भी सीटों का आवंटन अध्याय चार में वर्णित शैक्षणिक योग्यता एवं नियमानुसार होगा।
- इसी तरह जिन योग्य उम्मीदवारों ने डिप्लोमा फार्मैसी के प्रथम चरण आनलाईन काउंसलिंग हेतु आवेदन नहीं किया था, वे उम्मीदवार भी द्वितीय चरण या बाद में आयोजित चरणों हेतु आवेदन कर सकते हैं, परन्तु इन चरणों में भी सीटों का आवंटन अध्याय चार में वर्णित शैक्षणिक योग्यता एवं नियमानुसार होगा।

**3<sup>rd</sup> ROUND OF ONLINE ADMISSION COUNSELLING PROCESS**  
**(तृतीय चरण)**

- अगर द्वितीय चरण आनलाईन काउंसलिंग के बाद भी राजकीय एवं निजी बहुतकनीकी एवं फार्मसी संस्थानों में सीटें खाली रहती हैं तो इन सीटों को तृतीय चरण में ऑनलाईन काउंसलिंग द्वारा ही भरा जाएगा ।
- इस चरण में अध्याय-4 के अनुसार नए योग्य उम्मीदवार या जिन योग्य उम्मीदवारों को पहले सीट प्राप्त हो चुकी है तथा अपनी प्राप्त सीट से सन्तुष्ट नहीं हैं, वे भी तृतीय चरण हेतु आवेदन कर सकते हैं । हालांकि जिन उम्मीदवारों को पहले सीट प्राप्त हो चुकी थी तथा तृतीय चरण में आवेदन करने से पुनः सीट आबंटित हो जाती है, तो उसकी पिछले चरणों में आबंटित सीट स्वयं ही रद्द हो जायेगी तथा उस पुरानी सीट पर उस आवेदक का कोई भी अधिकार नहीं रहेगा । आवेदक को नई आबंटित सीट के अनुसार ही निर्धारित समयवधि तक विवरण पुरितका की चेक लिस्ट/Selection letter में वर्णित सभी प्रमाण-पत्रों की मूल एवं छाया प्रतियों सहित नए आबंटित संस्थान में स्वयं उपस्थित होकर दाखिला लेना होगा अन्यथा उसकी यह सीट भी रद्द कर दी जाएगी एवं सीट को अगले चरण के लिए खाली रामड़ा जायेगा ।
- तृतीय चरण में प्रवेश **Inter-Se-Merit** माध्यम से होगा, जिसमें केवल हिमाचली आवेदकों को ही विचारा जाएगा । तृतीय चरण आनलाईन काउंसलिंग के उपरांत **Centralized Off-line Counselling/Institution Level Spot Counselling** हेतु गैर हिमाचली भी **Inter-Se-Merit** प्रवेश हेतु मात्र होंगे, परन्तु लेटल एंटी प्रवेश हेतु गैर हिमाचली मान्य नहीं होंगे ।

## 4<sup>th</sup> Round Of Centralized Off-Line Counselling (चतुर्थ चरण)

- अगर बहुतकनीकी संस्थानों में तृतीय चरण ऑनलाइन काउंसलिंग प्रक्रिया के बाद भी सीटें खाली रह जाती हैं तो चतुर्थ चरण केन्द्रीय ऑफलाइन काउंसलिंग का आयोजन राजकीय बहुतकनीकी सुन्दरनगर में डिप्लोमा इंजिनियरिंग एवं आर्किटेक्ट कोर्स हेतु तथा राजकीय महिला बहुतकनीकी कम्पडाघाट में डिप्लोमा फार्मैसी हेतु किया जाएगा तथा फिर भी अगर सीटें खाली रह जाती हैं तो उन्हें **Special Centralized Offline Counselling/Institution level Spot Counselling** द्वारा इस विवरण पुरितका में निर्धारित नियमों अनुसार भरा जाएगा। काउंसलिंग **schedule** की निर्धारित तिथियां/समय, निदेशक तकनीकी शिक्षा, हिमाचल प्रदेश द्वारा समाचार पत्रों तथा तकनीकी शिक्षा बोर्ड की **web-site** [www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com) में अलग से प्रकाशित/सूचित किया जाएगा।
- इसके अतिरिक्त जिन उम्मीदवारों ने अध्याय-4 में बर्णित योग्यता अनुसार **PAT-2026/ LEET-2026/Pharmacy-2026** के लिये आवेदन नहीं किया था, ऐसे इच्छुक उम्मीदवार भी राजकीय एवं निजी बहुतकनीकी में चल रहे तीन वर्षीय इंजिनियरिंग/आर्किटेक्ट डिप्लोमा एवं फार्मैसी संस्थानों में चल रहे दो वर्षीय डिप्लोमा फार्मैसी में प्रवेश लेने के लिए चतुर्थ चरण हेतु निर्धारित समयअवधि अनुसार आवेदन कर सकते हैं, किन्तु इस चरण में भी सीटों का आबंटन विवरण पुरितका के अध्याय चार में सरकार द्वारा निर्धारित शक्षणिक योग्यता के आधार पर ही होगा। कृपया विवरण पुरितका-2026 का अवलोकन ध्यान पूर्वक करें।

## ADMISSION UNDER THE MANAGEMENT QUOTA SEATS

निजी बहुतकनीकी संस्थानों द्वारा भरी जाने वाली मैनेजमेंट कोटे की सीटें भी सरकार द्वारा निर्धारित न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता के आधार पर ही भरी जाएगी, जोकि इस विवरण पुस्तिका के अध्याय-4 में वर्णित है । इस प्रक्रिया के लिए निजी संस्थानों द्वारा, प्रत्येक admission का ब्यौरा, जिसमें उम्मीदवार के particulars, photo, signature, fee इत्यादि की पूर्ण जानकारी, को web-site ([www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com)) पर दिए गए Admission Portal पर भरना व प्रवेश की अन्तिम तिथि के उपरांत पूरा विवरण website से download एवं duly Authenticate करके हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड धर्मशाला को भेजना होगा तथा उसकी एक प्रति निदेशालय तकनीकी शिक्षा हिमाचल प्रदेश (सुन्दरनगर) को भी प्रेषित करनी होगी ।

# अवश्य पढ़ें

## “अतिआवश्यक सूचनाएं एवं निर्देश”

1. समस्त प्रत्याशियों से अनुरोध है कि कृपया आवेदन-पत्र भरने से पहले विवरण पुस्तिका (Prospectus) का अच्छी तरह से अध्ययन कर लें।
2. राजकीय एवं निजी बहुतकनीकी संस्थानों में प्रवेश प्राप्त करने हेतु सभी आवेदक हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड के web-site पर उपलब्ध आनलाइन कांसलिंग फार्म में सही सूचना भरे।
3. आनलाइन कांसलिंग प्रक्रिया द्वारा सीट आवंटित होने के उपरान्त सभी उम्मीदवारों को निर्धारित अवधि में check-list/selection letter में दिए गए सभी मूल एवं छायाप्रति दस्तावेजों सहित, सम्बन्धित संस्थान की प्रवेश समिति (admission committee) के समक्ष स्वयं प्रस्तुत होकर सभी देय शुल्क जमा करवाने होंगे। ऐसा नहीं करने पर आवंटित सीट सम्बन्धित संस्थान द्वारा खाली घोषित कर दी जाएगी तथा अगली कांसलिंग में वरियता के आधार पर भर दी जाएगी।
4. यदि कोई प्रत्याशी आवंटित सीट को छोड़ना चाहता है तो उसे लिखित रूप में सम्बन्धित संस्थान में नियुक्त चेरमैन एडमीशन कमेटी/ प्रवेश कमेटी को आवेदन करना अनिवार्य होगा। सीट छोड़ने बारे, अंतिम कांसलिंग से पहले यदि प्रत्याशी, चेरमैन एडमीशन कमेटी/प्रवेश कमेटी को लिखित आवेदन करता/करती है, तो उसके द्वारा जमा किए गए शुल्क AICTE के Public Notice, Advt. No. AICTE/Legal/04 (01) /2007 & Advt. No. DPG/06(02)/2009 के अनुसार सम्बन्धित संस्थान द्वारा वापिस कर दिए जाएंगे। यदि आवंटित सीट लिखित आवेदन द्वारा अंतिम कांसलिंग के उपरान्त छोड़ी जाती है, तो Refundable Securities को छोड़ कर, अन्य कोई भी शुल्क वापिस नहीं किया जाएगा। लेकिन अंतिम कांसलिंग के बाद छोड़ी गई सीट यदि निजी संस्थानों द्वारा संपन्न कांसलिंग में, प्रवेश हेतु निर्धारित Cut off Date तक भर दी जाती है, तो निजी संस्थान प्रबन्धन द्वारा प्रत्याशी को AICTE के Public Notice, Advt. No. AICTE/Legal/04 (01) /2007 & Advt. No. DPG/06(02)/2009 के अनुसार ही शुल्क वापिस किए जाएंगे।
5. हिमाचल प्रदेश के सभी राजकीय व निजी बहुतकनीकी संस्थानों में चल रहे इंजीनियरिंग, फार्मसी एवं आर्किटेक्चर कोर्सों के लिए प्रवेश प्रक्रिया ऑनलाइन (Online) सम्पन्न होगी, जिसके लिए online किया गया आवेदन ही मान्य होगा।
6. राजकीय व निजी बहुतकनीकी संस्थानों में अध्याय-4 में वर्णित शैक्षणिक योग्यता के आधार पर प्रवेश सम्पन्न होगा। खेल कूद वर्ग के अंतर्गत विवरण पुस्तिका के अध्याय-7 शीर्षक: “खिलाड़ी प्रत्याशी का प्रवेश” में वर्णित स्पोर्ट्स मैरिट के आधार पर प्रवेश सम्पन्न किया जायेगा।
7. प्रथम चरण online counselling में राजकीय बहुतकनीकी एवं फार्मसी संस्थानों में प्रवेशित प्रत्याशी, यदि Subsequent Counselling में संस्थान/बांच बदली करता/करती है तो उससे दोबारा शुल्क नहीं लिए जाएंगे। लेकिन निजी संस्थानों में संस्थान बदलने की स्थिति में सभी शुल्क प्रत्याशी को पुनः जमा करवाने होंगे।
8. Online counselling में आवंटित सीट यदि किसी कारण से प्रत्याशी छोड़ देता है तो इस प्रकार खाली हुई सीट को Next round of Online Counselling में ही अको की वरियता के आधार पर भरा जाएगा।
9. विभागीय प्रत्याशियों (Departmental Candidates) को अध्याय-4 में वर्णित शैक्षणिक योग्यता के आधार पर चयनित किया जाएगा तथा उन्हें online आवेदन करना होगा।

ऐसे प्रत्याशियों को विभाग का Sponsorship Letter (Proforma attached as per Appendix - VIII) काऊंसलिंग के समय चयन समिति को प्रस्तुत/जमा करना होगा।

10. प्रवेश कार्यक्रम के दौरान यदि किसी प्रत्याशी को किसी प्रकार की अनियमितता प्रतीत होती है तो उसकी सूचना तुरन्त सक्षम अधिकारी को देने की जिम्मेदारी उस प्रत्याशी की होगी। प्रवेश कार्यक्रम सम्पन्न होने के उपरांत इस हेतु उसे कोई अधिकार नहीं होगा।
11. सभी प्रवेशित छात्रों को हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड के साथ बोर्ड के नियमानुसार तथा निर्धारित समयवधि में सम्बन्धित बहुतकनीकी संस्थान के माध्यम से पंजीकरण करवाना अनिवार्य होगा।
12. जिन प्रत्याशियों ने Foreign School/Board/University or any other University/Board/Bodies of this Country से हिमाचल प्रदेश स्कूल शिक्षा बोर्ड द्वारा संचालित समकक्ष परीक्षा उत्तीर्ण की हो, उन्हें नियमित प्रवेश से पूर्व उत्तीर्ण परीक्षा की समकक्षता का प्रमाण पत्र हि0प्र0 स्कूल शिक्षा बोर्ड से प्राप्त करना होगा। (हि0शि0बो0 (2)सा0/समकक्षता प्रमाण पत्र/09.6033 दिनांक 30.3.2009)।
13. ट्यूशन फीस वेवर स्कीम (Tuition Fee Waiver Scheme) जिन बच्चों के माता-पिता की वार्षिक आमदनी सभी स्तरों से 8.00 लाख रुपये से कम हो वे ट्यूशन फीस वेवर स्कीम (Tuition Fee Waiver Scheme) के अन्तर्गत प्रवेश हेतु पात्र होंगे। इस स्कीम के अन्तर्गत प्रवेशित प्रशिक्षणार्थियों का काऊंसलिंग सम्पूर्ण होने के उपरांत न तो संस्थान और न ही कोस बढ़ला जाएगा। यह स्कीम आर्किटेक्ट डिप्लोमा कोस तथा Lateral Entry के सम्पीद्वारों के लिए मान्य नहीं होगी।
14. LIC Group Insurance of the Students pursuing Technical Education. Premium of Rs. 118/- inclusive of service Tax have to be deposited in the office of Institute where the student has been admitted for the LIFE COVER of Rs. 100,000/- per student per annum as per reference dated 22-12-2025 received from Branch Manager (P&GS), LIC of India, Unit Shimla (H.P.). As per scheme all students aged between 08 to 30 Years are eligible to be covered and this life insurance scheme covers death due to any reason.
15. IMPORTANT –Ragging, inside / outside the institution, is an offence. As per the Himachal Pradesh Educational Institutions (Prohibition of Ragging) Act, 2009, every offence under this Act shall be cognizable, non-bailable and compoundable with the permission of court. If any student is found indulging in ragging activities directly / indirectly, strict action will be taken against him/her as per law. The Anti Ragging Toll Free Help Line Nos' of MHRD (Govt. of India) is 1800-180-5522 (working 24x7) and e-mail address is helpline@antiragging.in
16. In case any student is aggrieved by any decision/orders passed by the Principal, the aggrieved student may file an appeal to the Director Technical Education within 10 days. The Director Technical Education, H. P. shall decide all such appeals within 10 days from the date of receipt of appeal and decision shall be communicated to the aggrieved student under intimation to the concerned Principal. However, if the aggrieved student is still not satisfied with the decision, a final appeal can be filed by the aggrieved students to the Secretary (Technical Education) to the Govt. of Himachal Pradesh within 10 days from the receipt of decision and thereafter the decision/orders passed by the Secretary (Technical Education) shall be final and binding on the aggrieved student and Institution.
17. Those students who fail to qualify minimum 50% of theory subjects in 3<sup>rd</sup> & higher Semesters examination for three years engineering diploma and 5<sup>th</sup> & higher semester examination for two years engineering diploma through lateral entry

scheme will not be promoted to the next higher semester. This is in compliance of the decision taken by H. P. Takniki Shiksha Board in its 51<sup>st</sup> meeting held on 08-01-2015 in supplementary item No. 3 vide which it has been mentioned that for future batches the decision of 49<sup>th</sup> meeting of Board under item no. 5 will be implemented with immediate effect (Auth. HTB/Genl/51<sup>st</sup>B.M./11/2015-383, dated 20-01-2015) and further letter no. 18448-18487 dated 27-02-2015.

18. Fee paid in respect of a candidate in the beginning of the semester, who could not clear 50% of the subjects and as a result of which he/she got detained, shall be adjusted in the next year when he/she is re-admitted in the same semester.

In case of D. Pharmacy course, the candidates who have been debarred to attend the classes of 2<sup>nd</sup> year as per PCI/HPTSB norms, the fees charged in 2<sup>nd</sup> year shall be adjusted in the next year when he/she is re-admitted in the same class.

19. The Govt. has launched Skill Development Allowance Scheme-2013 and the same is applicable to the students admitted in diploma courses. The students eligible as per the scheme can avail this facility after depositing the necessary copies of documents as per the advice of the concerned Principal of the institution.

20. **Beti Hai Anmol:** Under this scheme one seat is reserved in each Institution & each course within sanctioned intake as per the approval accorded by the Government of Himachal Pradesh [Auth. EDN(TE)C(13)1/2009, dated 25-09-2014]. The Parents have to submit an undertaking that they have only single girl child and have no other living son/daughter. The scheme is applicable to bonafide/domicile Himachali candidates only.

21. 03 rounds of online counselling, 01 rounds of centralized offline counselling shall be conducted and if the seats remain vacant after centralized offline counselling, then remaining seats shall be filled-up through Special centralized offline counselling/Institution level spot counselling as per schedule to be notified separately by the Department .
22. For speedy communication of admission status of applicant, facility of sending SMS/e.mail to the candidate regarding his/her admission status has been made available for the academic session 2026-27.

Disclaimer: Though utmost care shall be taken to ensure sending of the SMS/e.mail to the applicants, however the possibility of last minute failure due to any unforeseen circumstances can't be ruled out. In such an eventuality the department shall not be responsible for any lapses occurring on above account or non-receipt of SMS/e-mail or any inadvertent information error(s) that might have crept in the information being supplied through computer systems & communication channels. The applicant is further advised to cross check the veracity of his/her exact admission status through the website of H.P. Takniki Shiksha Board which is updated from time to time.

23. It is informed that the State Govt. vide Notification No. EDN (TE)A(4)12/2013 dated 22/01/2018 has declared that diploma courses of three years duration in various disciplines indicated in ~~परिशिष्ट~~—XII pursued after matriculation from Polytechnics under the Department of Technical Education, Vocational & Industrial Training, Himachal Pradesh and Himachal Pradesh Technical Board shall be equivalent to 10+2 in Arts Stream for the purpose of higher education and employment in various Departments of the State of Himachal Pradesh.

24. The examination shall be open to any student, subject to fulfilment of following conditions:

- i. He/she has to attend not less than 75% of the total lectures and tutorials delivered and participated in not less than 75% of the total number of practical in laboratories and other work of a practical nature.
  - ii. If a candidate does not secure 40% marks in internal assessment in each subject, he may be detained.
25. The candidate shall be declared to have passed the examination if he/she obtains not less than 40% marks in each of the papers of the written examination and must secure 40% in internal assessment. However, the student must secure not less than 50% in aggregate in Board examination in whole semester. However, the provision of 40% internal assessment shall not be applicable in case of D. Pharmacy students.
  26. As per the Notification issued by the Secretary, HPTSB, Dharamshala, dated 18/09/2025, the re-evaluation form shall be submitted by the applicant within 07 days, and the period for applying for re-totaling of answer sheet marks and "to see the answer sheet" is 10 days, from the date of declaration of result.
  27. The meeting with the parents/guardian of each student is required to be conducted in every semester to give the feedback of their son/daughter. Besides this, if the activity of the student(s) is not found satisfactory, the intimation is to be sent to their parents/guardians through telephonic/message by the Institution concerned on priority basis.
  28. In 3<sup>rd</sup> round of counselling, all seats shall be filled up on the basis of inter-se-merit and only Himachali candidates are to be considered in this round. However, after 3<sup>rd</sup> round if seat(s) remain vacant then other state candidates may also be considered in inter-se-merit admission, but other State candidate(s) shall not be eligible for admission under the Lateral Entry Scheme.
  29. State Govt. vide letter No. EDN(TE)B(15)23/2019 dated 21/12/2019 has conveyed the approval to reserve 01 seat in each course within sanctioned intake in all Polytechnics for widow candidate(s). The scheme is applicable to bonafide/domicile Himachali candidates only.
  30. In Architecture Assistantship diploma course, there is no provision for lateral entry for admission in 2<sup>nd</sup> year of 3 year diploma in Architecture/Architectural Assistantship course as informed by Shri R. K. Oberoi, Registrar, COA vide letter No. CA/5/Academic-Diploma dated 16/02/2023. COA has also informed that Council of Architecture does not have any Tuition Fee Waiver (TFW) scheme under which admission over the sanctioned intake is permitted and advised to admit student within the sanctioned intake approved by the Council.
  31. The State Govt. vide Notification No. EDN(TE)F(1)-2/2025 dated 13<sup>th</sup> August, 2025 has ordered to reserve one seat for orphan per course (within the intake capacity) in all Government as well as in Private Institutions under the Department of Technical Education, H.P. The term "orphan" shall be as per the Juvenile Justice (Care and Protection of Children) Act, 2015. The Admission for this category shall be made on the basis of inter-se-merit for the orphan candidates duly verified through appropriate certificate issued by the competent authorities.

**GOVT. AND PVT. POLYTECHNICS & PHARMACY INSTITUTIONS IN HIMACHAL PRADESH FOR THE SESSION 2026-27 (SUBJECT TO APPROVAL OF AICTE, PCI AND AFFILIATION OF H.P. TAKNIKI SHIKSHA BOARD.**

**GOVERNMENT POLYTECHNICS/INSTITUTIONS**

<b>Sr. No.</b>	<b>Name and Address of the Institute</b>	<b>Website/Email</b>	<b>Year of Establishment</b>	<b>Contact Numbers</b>
1.	Govt. Polytechnic Sundernagar, Distt. Mandi H.P.	Website: <a href="http://www.gpsundernagar.edu.in">www.gpsundernagar.edu.in</a> Email: <a href="mailto:gpsnr-hp@nic.in">gpsnr-hp@nic.in</a>	1959	01907-266778
2.	Govt. Polytechnic Hamirpur, Distt. Hamirpur H.P.	Website: <a href="http://www.gph.edu.in">www.gph.edu.in</a> Email: <a href="mailto:gp-ham-hp@gov.in">gp-ham-hp@gov.in</a>	1963	01972-258509
3.	Govt. Polytechnic Rohru, Distt. Shimla H.P.	Website: <a href="http://www.gprohru.org">www.gprohru.org</a> email: <a href="mailto:gprohru@rediffmail.com">gprohru@rediffmail.com</a>	1984	01781-240102
4.	Govt. Polytechnic for Women Kandaghat, Distt. Solan H.P.	Website: <a href="http://www.gpcwkandaghat.nic.in">www.gpcwkandaghat.nic.in</a> E-mail : <a href="mailto:gpwkandaghat@gmail.com">gpwkandaghat@gmail.com</a>	1984	01792-256179
5.	Govt. Polytechnic Kangra, Distt. Kangra H.P.	Website: - <a href="http://www.gpkangra.edu.in">www.gpkangra.edu.in</a> Email: <a href="mailto:gpckangra@gmail.com">gpckangra@gmail.com</a>	1992	01892-265025 01892-262285
6.	Dr. B. R. Ambedkar Govt. Polytechnic Ambota, Distt. Una H.P.	Website: - <a href="http://www.gpambota.com">www.gpambota.com</a> Email: - <a href="mailto:principalgpambota@gmail.com">principalgpambota@gmail.com</a>	1995	01976-242222
7.	Govt. Millenium Polytechnic Chamba, Distt. Chamba H.P.	Website: <a href="http://www.gmpchamba.org">www.gmpchamba.org</a> Email: <a href="mailto:gmpcba@gmail.com">gmpcba@gmail.com</a>	2007	01899-223698
8.	Rajiv Gandhi Govt. Polytechnic Banikhet, Distt. Chamba H.P.	Website :- <a href="http://www.gpbanikhet.com">www.gpbanikhet.com</a> Email: <a href="mailto:gpbanikhet@gmail.com">gpbanikhet@gmail.com</a>	2007	01899-254500 94181-97127
9.	Govt. Polytechnic Talwar (Jaisinghpur), Distt. Kangra H.P.	Website: - <a href="http://www.gptalwar.in">www.gptalwar.in</a> Email: <a href="mailto:gptalwar08@gmail.com">gptalwar08@gmail.com</a>	2008	01894-227009
10.	Atal Bihari Vajpayee, Govt. Institute of Engineering & Technology (Polytechnic) Pragtinagar, Distt. Shimla H.P.	Website: <a href="http://abvgiet.org">abvgiet.org</a> Email: <a href="mailto:abvgiet.2011@gmail.com">abvgiet.2011@gmail.com</a>	2011	01783-253919
11	Govt. Polytechnic Paonta Sahib, Village & P.O. Dhaula Kuan, Tehsil Ponta Sahib, Distt. Sirmour (HP)	Website: <a href="http://www.gppaonta.org">www.gppaonta.org</a> E-mail:- <a href="mailto:gppaonta@gmail.com">gppaonta@gmail.com</a>	2013	01704-203263 9418012231
12	Govt. Polytechnic Kullu at Seo-Bag, Distt. Kullu (HP)	Web: - <a href="http://www.gpkullu.in">www.gpkullu.in</a> Email: - <a href="mailto:gpkul-hp@nic.in">gpkul-hp@nic.in</a>	2013	01902-230006
13	Param Veer Chakra Naib Subedar Sanjay Kumar, Govt. Polytechnic Bilaspur, Vill & P.O. Kalol, Tehsil Jhanduta, Distt. Bilaspur ( H.P.)	Website: <a href="http://www.gpbilaspur.in">www.gpbilaspur.in</a> Email: <a href="mailto:gpcbilaspur@gmail.com">gpcbilaspur@gmail.com</a>	2013	01978-262262
14	*Govt. Polytechnic Kinnaur Distt. Kinnaur (HP)	Website: <a href="http://www.gpkinnaur.edu.in">www.gpkinnaur.edu.in</a> Email: <a href="mailto:gpkinnaur@rediffmail.com">gpkinnaur@rediffmail.com</a>	2013	01781-240102
15	*Govt. Polytechnic, Lahaul Spiti at Udaipur (HP)	Website: <a href="http://www.gpudaipur.org.in">www.gpudaipur.org.in</a> Email :- <a href="mailto:gpudaipur@gmail.com">gpudaipur@gmail.com</a>	2013	01907-266411
16	Govt. Polytechnic for Women at Rehan, Distt. Kangra, H.P.	Website: <a href="http://www.gpwrehan.edu.in">www.gpwrehan.edu.in</a> Email <a href="mailto:principalgpwehan@gmail.com">principalgpwehan@gmail.com</a>	2021	01893-252777
17	Govt. Polytechnic Jandaur, Distt. Kangra, H.P.	Website: <a href="http://gpjandaur.edu.in">gpjandaur.edu.in</a> Email: <a href="mailto:gpjandaur@gmail.com">gpjandaur@gmail.com</a>	2024	94180-37478 82193-37285

**NOTE:** \*The classes of 02 Govt. Polytechnics Kinnaur and Lahaul & Spiti are running in their mentor institutes namely Govt. Polytechnics at Rohru and Sundernagar respectively and the classes shall be shifted as and when permanent actual sites/AICTE approved site/ any other campus is made available to the Department by the State Govt.

**Institute working under the Administrative Control of Ministry of Micro, Small & Medium Enterprises, Govt. of India, New Delhi**

Sr. No.	Name and Address of the Institute	Website/Email	Year of Establishment	Contact Numbers
1.	MSME Technology Centre Baddi, Distt. Solan, H.P.	Website: <a href="http://www.msme tcbaddi.org">www.msme tcbaddi.org</a> email: <a href="mailto:trainingmsme tcbaddi@gmail.com">trainingmsme tcbaddi@gmail.com</a>	2022	01795-299001

**PRIVATE POLYTECHNICS/INSTITUTIONS**

Sr No	Name and Address of the Institute	Website/Email	Year of Establishment	Contact Numbers
1.	Green Hills Polytechnic Kumarhatti, Distt. Solan H.P.	Website:- <a href="http://www.ghpc.co.in">www.ghpc.co.in</a> E.Mail- <a href="mailto:principalghp@gmail.com">principalghp@gmail.com</a>	2007	01792-262524, 262504
2.	K.C.Polytechnic, Pandoga Uparla, Tehsil & Distt. Una H.P.	Website:- <a href="http://www.kcinstinutes.in">www.kcinstinutes.in</a> Email:- <a href="mailto:kcppandoga@gmail.com">kcppandoga@gmail.com</a>	2009	9805095105
3.	Dreamz Polytechnic, Vill-Khilra, P.O. Meramasit, Tehsil Sundernagar, Distt. Mandi H.P.	Website:- <a href="http://www.dreamzedu.in">www.dreamzedu.in</a> Email:- <a href="mailto:dreamzpoly@gmail.com">dreamzpoly@gmail.com</a>	2009	01905-248598, 248600
4.	SIRDA Polytechnic Naulakha, Vill. Troat, P.O. Kanaid Bazar, Sundernagar, Distt. Mandi H.P.	Website: <a href="http://www.sirda.in">www.sirda.in</a> Email:- <a href="mailto:sirda.edu@gmail.com">sirda.edu@gmail.com</a>	2009	01907-262512, 263412
5.	L.R. Polytechnic, Vill. Jabli-Kyar, P.O. Oachghat Solan (H.P.)	Website:- <a href="http://www.lrinstitutes.com">www.lrinstitutes.com</a> Email:- <a href="mailto:lrpolytechnic2010@gmail.com">lrpolytechnic2010@gmail.com</a>	2010	01792-640235 01792-252845
<b>Names of Pvt. Institutes running Diploma Courses in 2<sup>nd</sup> Shift.</b>				
1.	Himachal Institute of Engineering & Technology, Shahpur, Kangra H.P.	Website:- <a href="http://www.hiet.co.in">www.hiet.co.in</a> Email:- <a href="mailto:info@hiet.co.in">info@hiet.co.in</a>	2012	9816099552 9805508552
2.	Vaishno College of Engineering, Thapkaur, Kangra H.P.	Website:- <a href="http://www.vaishno.edu.in">www.vaishno.edu.in</a> Email:- <a href="mailto:principal@vaishno.edu.in">principal@vaishno.edu.in</a>	2012	01893-233400, 233444
3.	T.R. Abhilashi, Institute of Engineering & Technology, H.O. Nerchowk, Tehsil Sadar, Distt. Mandi (H.P.)	Website: <a href="http://www.tramiet.in">www.tramiet.in</a> Email:- <a href="mailto:abhilashigroup@gmail.com">abhilashigroup@gmail.com</a>	2014	9418006520 9418056520

**GOVT. & PVT. POLYTECHNICS/INSTITUTIONS RUNNING DIPLOMA PHARMACY COURSE FOR THE SESSION -2026-27**

**GOVERNMENT DIPLOMA PHARMACY INSTITUTIONS**

Sr. No.	Name and Address of the Institute	Website/Email	Year of Establishment	Contact Numbers
1.	Govt. Polytechnic Rohru, Distt. Shimla H.P.	Website: <a href="http://www.gprohru.org">www.gprohru.org</a> email: <a href="mailto:gprohru@rediffmail.com">gprohru@rediffmail.com</a>	1984	01781-240102
2.	Govt. Polytechnic for Women Kandaghat, Distt. Solan H.P.	Website: <a href="http://gpcwkandaghat.nic.in">gpcwkandaghat.nic.in</a> E-mail: <a href="mailto:gpwkandaghat@gmail.com">gpwkandaghat@gmail.com</a>	1984	01792-256179

**PRIVATE DIPLOMA PHARMACY INSTITUTIONS**

Sr. No.	Name and Address of the Institute	Website/Email	Year of Establishment	Contact Numbers
1.	Shanti Niketan Institute of Pharmacy, Ratti, Tehsil Sadar, Distt. Mandi H.P.	Website: <a href="http://www.shantiniketaneducationso ciety.org">www.shantiniketaneducationso ciety.org</a> Email: <a href="mailto:sureshthakur46@gamil.com">sureshthakur46@gamil.com</a>	2006	01905-243791 94180-10791
2.	K.C.Polytechnic, Pandoga Uparela, Tehsil & Distt. Una H.P.	Website:- <a href="http://www.kcinstinutes.in">www.kcinstinutes.in</a> Email:- <a href="mailto:kcppandoga@gmail.com">kcppandoga@gmail.com</a>	2009	01975-241111,

3.	SIRDA Polytechnic Naulakha, Vill. Troat, P.O. Kanaid Bazar, Tehsil Sundernagar, Distt. Mandi H.P.	Email:-sirda.edu@gmail.com Website: www.sirda.in	2009	01907-263512, 263412
4.	Himalyan Institute of Pharmacy, Near Suketi Fossil Park Road, Kala Amb, Distt. Sirmour H.P.	Website: www.himalayaninstitutions.com Email:principal.pharamcyhim@gmail.com	2012	01702254101
5.	Laureate Institute of Pharmacy, Kathog, Tehsil Dehra, Distt. Kangra, H.P.	Email: laureatepharmacy@gmail.com contactlaurete@gmail.com Website:www.laureateinstitute.in	2018	01970-223000
6.	Shiva Institute of Pharmacy, P.O. Chandpur, Tehsil & Distt. Bilaspur, H.P.	siethp@gmail.com www.siethp.com	2018	01978-209560-61,
7.	Dreamz College of Pharmacy, Vill. Luhanoo Kanetain, PO Meramasit, Sundernagar, Mandi, H.P.	Website:- www.dreamzedu.in Email:- dreamzpoly@gmail.com	2019	01905-248598, 248600
8.	Vinayaka Institute of Pharmacy, Village Saithal, P.O. Rajwari, Tehsil Balh, Distt. Mandi, H.P.	Website: www.vinayakainstituteofpharmacy.com Email vinayakaipharmacy@gmail.com	2019	88945-30034 7018038737
9.	Minerva College of Pharmacy, Vill. Ghangrara, P.O. Bhapoo, Tehsil INDora, Distt. Kangra, H.P.	Website www.minervacollegeofpharmacy.org Email:- erjspatial@gmail.com	2019	+91-9815802173 +91-9815802178
10.	Aakash Institute of Medical Sciences, Op Randha Swami Bhawan, Pinjore, Road, Nalagarh, Solan, H.P.	Website:- www.aipnalagarh.com Email info@aipnalagarh.com Aioms1313@gmail.com	2019	01795221831, 9418060013, 9816060035
11.	Gautam College of Pharmacy, Ward No. 10, Near Bus stand Hamirpur, Distt. Hamirpur, H.P.	Website:- www.ggchmr.com/ Email:- ggchmr@gmail.com	2019	01972-221493
12.	L. R. Institute of Pharmacy, Village Jabli Kyar, P.O. Ochghat Rajgarh Road Solan	Email:- lrpolytechnic2010@gmail.com Website www.lrinstitutes.com	2019	01792-640235 01792-252845
13.	Himachal Institute of Pharmacy Paonta Sahib, Distt. Sirmaur, H.P.	Website:- pharmacycollege.ac.in Email hip.himachal@gmail.com	2019	7580055155
14.	Priyadarshni College of Pharmacy, Rait Distt. Kangra, H.P.-176208	Website:- www.sditirait.in Email:-sdpharmacyrait1@gmail.com	2020	70182-84069
15.	DDM College of Pharmacy, Gondpur, Banehra (Upper), Distt. Una, H.P. 177213	Email:- ddmpharmacy123@gmail.com	2020	01976-268568 9418118568
16.	Green Hills Pharmacy College, Distt. Solan, H.P.	E.Mail-ghpc2003@gmail.com Website:- www.ghpc.co.in	2021	98059-67391 98059-67396
17.	Shaheed Bhagat Singh College of Pharmacy, Village Parla Tanda, Tehsil Palampur, District Kangra, H.P.	Email:-sbscppalampur@gmail.com Website:-sbscppalampur.com	2023	86269-43314 9816116666
18.	Gayatri Institute of Pharmacy, PO Kangoo, Tehsil Sundernagar, Mandi, H.P.	Email:-gce.snr@gmail.com Website:- www.gayatripharmacycollege.in	2025	94180-63095
19.	Vinayaka College of Pharmacy, Village Bahuguna, PO Garsa, Distt. Kullu, H.P.	Email:-pharmacyvinayaka@gmail.com Website: www.vinayakapharmacy.com	2025	94187-65643

- Note:**
- Admission to Diploma Pharmacy course mentioned above in the Govt. & Pvt. Polytechnics/Institutions in H.P. shall be subject to approval of the PCI and affiliation by H.P. Takniki Shiksha Board. The Principals of the respective Institutes shall be responsible to submit the copies of PCI approvals & affiliation by H.P. Takniki Shiksha Board to the Directorate.
  - Admission to Diploma in Architecture Assistantship course in Govt. & Pvt. Polytechnics/Institutions in H.P. shall be subject to approval of the Council of Architecture (COA) and affiliation by H.P. Takniki Shiksha Board. The Principals of the respective Institutes shall be responsible to submit the copies of COA approvals & affiliation by H.P. Takniki Shiksha Board to the Directorate.

## **SPECIAL INSTRUCTIONS TO PRIVATE POLYTECHNICS**

- (i) निजी बहुतकनीकी संस्थानों द्वारा भरी जाने वाली मैनेजमेंट कोटे की सीटे भी सरकार द्वारा निर्धारित न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता के आधार पर ही भरी जाएगी, जोकि इस नियम पुस्तिका के अध्याय-4 में वर्णित है। इस प्रक्रिया के लिए निजी संस्थानों द्वारा की जाने वाली प्रत्येक admission का नॉर्स, जिसमें उम्मीदवार के particulars, photo, signature, fee इत्यादि की पूर्ण जानकारी दी जाएगी, को web-portal ([www.hptechboard.com](http://www.hptechboard.com)) पर भरना होगा। प्रवेश की अन्तिम तिथि के उपरांत पूरा नियम portal से download एवं duly Authenticate करके हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड धर्मशाला को भेजना होगा तथा उसकी एक प्रति निदेशालय तकनीकी शिक्षा हिमाचल प्रदेश को भी प्रेषित करनी होगी।
- (ii) The Chairman/Authorised Signatory of the Private Institutions/Polytechnics shall submit an undertaking to the Secretary, H. P.Takniki Shiksha Board, Dharamshala as well as Directorate of Technical Education, H.P. wherein he has to declare that all the Admissions made by the Institutional Admission Committee are correct and as per the eligibility criteria mentioned therein in the Admission Prospectus -2026.
- (iii) The report of Admissions made under Management quota should be duly signed/authenticated by the Chairman/Counselling Committee of Private Institutions after downloading the same from the portal & shall be sent to the Secretary, H. P. Takniki Shiksha Board, Dharamshala & the Directorate of Technical Education, H.P. within 10 days after cut off date prescribed by the Department.
- (iv) In the event of breach related to admission in violation of eligibility criteria/non-submission of record, the following procedure shall be followed:
- (a) Issuance of notice and imposition of penalty of Rs 15,000/- in addition to the recovery of fees on the concerned institution on 1st breach.
- (b) Imposition of penalty of Rs 30,000/- in addition to the recovery of fees on the 2<sup>nd</sup> instance of breach and reference to the Regulatory Bodies/Commission of Himachal Pradesh.
- (c) The 3<sup>rd</sup> breach would warrant the recommendation to the Regulatory Body i.e. All India Council for Technical Education (AICTE)/Pharmacy Council of India (PCI)/Council of Architecture Assistantship (COA) and H.P. Takniki Shiksha Board for withdrawal of approval and affiliation of the Institution.
- (v) The names of such students who have been able to get admission collusively knowing fully well that they are ineligible, shall be forwarded to the H.P. Takniki Shiksha Board for declaring their candidature null & void and further debarring the

particular defaulters from taking admission in any Technical Educational Institution for the subsequent period of 2 years.

- (vi) The direct student interface shall be available in the Directorate of Technical Education **website** [techedu.hp.gov.in](http://techedu.hp.gov.in) in case of any malpractice related to admission made by the Management of Institute.
- (vii) In case of any violation of instructions, surprise checking of the admission record amongst others including search and seizure of records will be done.

**Warning - Any Institute found violating the rules and procedure of admission as laid down from time to time, shall be recommended for withdrawal of NOC by the State Govt., approval by the AICTE/PCI and affiliation by the H.P. Takniki Shiksha Board.**

**Distribution of seats available in Govt. & Private Polytechnics / Diploma Level Institutions in H.P.**

Type of seats	Percentage
*All India Quota (AIQ) Seats:	15% of the Total Seats
<b><u>For Engineering Diploma Admission:</u></b> General Seats Including one seat in each Institution for meritorious Kashmiri Migrants, 01 seat per course per institution for Single Girl Child within the sanctioned intake, 01 seat per course per institution for Widow Candidate(s) within the sanctioned intake & 01 seat for orphan candidate(s) per course per Institution within sanctioned intake.	85% of Total Seats (Less 15% Management seats)
<b><u>For Diploma Pharmacy Admission:</u></b> General Seats including 01 seat per course per institution for Single Girl Child within the sanctioned intake, 01 seat per course per institution for Widow Candidate(s) within the sanctioned intake & 01 seat per course for orphan candidate(s) per Institution within sanctioned intake.	
Management Seats : in Private Institutions only (Including NRI Seats. The Institution must have approval of AICTE for admitting NRI candidates.	15% of the 85% General Seats
Seats under Tuition Fee Waiver Scheme for admission to 1 <sup>st</sup> year engineering diploma courses. These Supernumerary seats shall be available only to such Course(s) in an Institution, where a minimum of 50% of Approved Intake” are filled up in last Academic year as per AICTE guidelines.	5% seats over and above the sanctioned intake.
Seats under Tuition Fee Waiver Scheme for admission to 1 <sup>st</sup> year Diploma in Pharmacy course. These Supernumerary seats shall be available only to such Course(s), where a minimum of 30% of “approved intake” are filled-up as per PCI guidelines.	5% seats over and above the sanctioned intake.

**\*Admission to AIQ shall not be made under Lateral Entry Scheme.**

# 1. प्रवेश कार्यक्रम एवं प्रक्रिया

- 1.1 प्रवेश हेतु प्रक्रिया: प्रवेश हेतु प्रथम वर्ष/लेटल एंट्री एवं फार्मसी कोर्स की काउंसलिंग प्रक्रिया के 03 चरण (03 rounds) आनलाईन काउंसलिंग, 01 चरण (01 round) केन्द्रीय आफलाईन काउंसलिंग तथा इसके बाद भी अगर सीटें खाली रहती हैं तो उन्हें Special Centralized Offline Counselling/संस्थान स्तर पर **Spot Counselling** द्वारा इस विवरण पुस्तिका में निर्धारित नियमों के अनुसार भरा जाएगा। काउंसलिंग schedule की निर्धारित तिथियां/समय निर्देशक तकनीकी शिक्षा, हिमाचल प्रदेश द्वारा समाचार पत्रों तथा तकनीकी शिक्षा बोर्ड की web-site [www.hpotechboard.com](http://www.hpotechboard.com) में अलग से प्रकाशित/रूचित किया जाएगा ।
- 1.2 प्रदेश के सभी राजकीय एवं निजी बहुतकनीकी संस्थानों में उपलब्ध पाठ्यक्रमों (courses) एवं अन्य राज्यों में नामांकित सीटों (अन्य राज्यों से सीटों का आवंटन प्राप्त होने पर ही लागू होगा) में प्रवेश हेतु आनलाईन आवेदन ही मान्य होगा ।
- 1.3 चयनित प्रार्थियों को सभी मूल प्रमाण-पत्रों सहित व्यक्तिगत रूप में सम्बन्धित संस्थान की एडमिशन कमेटी के समक्ष प्रवेश कार्यक्रमानुसार (**As per Counselling Schedule for Admission**) उपस्थित होना होगा। सभी प्रमाण पत्रों की सत्यापित प्रतियों का एक सेट उक्त एडमिशन कमेटी के पास जमा करवाना अनिवार्य होगा।
- 1.4 ट्यूशन फीस वेवर स्कीम (Tuition Fee Waiver Scheme): जिन बच्चों के माता-पिता की आमदनी सभी स्रोतों से 8.00 लाख रुपये प्रतिवर्ष से कम हो वे ट्यूशन फीस वेवर स्कीम के अन्तर्गत प्रवेश हेतु पात्र होंगे । जिसके लिए सक्षम अधिकारी द्वारा जारी आमदनी प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना होगा । यह स्कीम के अन्तर्गत 5 प्रतिशत सीटें उपलब्ध होंगी जोकि आर्किटेकट डिप्लोमा कोर्स एवं **Lateral Entry** के उम्मीदवारों के लिए मान्य नहीं होगी ।
- 1.5 In 3<sup>rd</sup> round of online counselling, all seats shall be filled-up on the basis of inter-se-merit and only Himachali candidates are to be considered in this round. However, after 3<sup>rd</sup> round if seat(s) remain vacant than other state candidates may also be considered in inter-se-merit admission, but other State candidate(s) shall not be eligible for admission under the Lateral Entry Scheme.
- 1.6 In Architecture Assistantship diploma course, there is no provision for lateral entry for admission in 2<sup>nd</sup> year of 3 year diploma in Architecture/Architectural Assistantship course as informed by Shri R. K. Oberoi, Registrar, COA vide letter No. CA/5/Academic-Diploma dated 16/02/2023. COA has also informed that Council of Architecture does not have any Tuition Fee Waiver (TFW) scheme under which admission over the sanctioned intake is permitted and advised to admit student within the sanctioned intake approved by the Council.

## प्रशिक्षण व्यवस्था

- 2.1 डिप्लोमा स्तर के विभिन्न इन्जीनियरिंग व गैर-इन्जीनियरिंग पाठ्यक्रमों में प्रशिक्षण देने के लिए इस समय प्रदेश में कुल 17 राजकीय बहुतकनीकी संस्थान, 01 MSME टेकनालॉजी केन्द्र तथा 8 निजी बहुतकनीकी संस्थान (05 निजी बहुतकनीकी संस्थान 03 संस्थानों में 2<sup>nd</sup> Shift डिप्लोमा कोर्स संस्थान) कार्यरत हैं। डिप्लोमा फार्मैसी पाठ्यक्रम में प्रशिक्षण देने के लिए इस समय प्रदेश में कुल 02 राजकीय बहुतकनीकी संस्थान तथा 19 निजी संस्थान कार्यरत हैं।

पाठ्यक्रम एवं उनकी अवधि (Courses and their Duration):- राजकीय एवं निजी बहुतकनीकी संस्थानों में उपलब्ध पाठ्यक्रम (Course) एवं उनकी प्रशिक्षण अवधि निम्न प्रकार से है :-

क्रम संख्या	कोर्स का नाम	प्रणाली	कोर्स की अवधि
1	सिविल इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
2	मकैनिकल इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
3	इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
4	थ्रोटोमाबाइल इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
5	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्यूनिकेशन इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
6	कम्प्यूटर इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
7	इन्स्ट्रुमेंटेशन इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
8	थ्रोक्रीटेक्चर ऐंजिस्टेंटशिप	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
9	इलेक्ट्रिकल एण्ड इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
10	मेकाट्रॉनिक्स	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
11	कम्प्यूटर इंजीनियरिंग एवं इन्टरनेट ऑफ थिंग्स (आईओटी)	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
12	कम्प्यूटर साईंस एवं इंजीनियरिंग (आर्टिफिसीयल इंटेलिजेंस एवं मशीन लर्निंग)	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
13	ऐंशीकल्चर इंजीनियरिंग	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
14	मकैनिकल इंजीनियरिंग (टूल एवं ड्राई)	सैमेस्टर प्रणाली	तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स
15	डिप्लोमा फार्मैसी	वार्षिक प्रणाली	दो वर्षीय डिप्लोमा कोर्स

प्रशिक्षणाथी उपरोक्त किस कोर्स में प्रशिक्षण पूर्ण करते हैं उन सफल प्रशिक्षणाथियों को उसी कोर्स का हि.प्र. तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा डिप्लोमा प्रदान किया जाता है। परीक्षाएं हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा ली जाती हैं। इन पाठ्यक्रमों हेतु हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा समय-समय पर निर्धारित सभी नियम/ विनियम लागू होंगे।

### 3. प्रवेश क्षमता विवरण (Details of Intake Capacity)

- 3.1 हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा, व्यावसायिक एवं औद्योगिक प्रशिक्षण विभाग के अन्तर्गत चल रहे विभिन्न राज्यकीय एवं निजी क्षेत्र के बहुतकनीकी संस्थानों की प्रवेश क्षमता (Intake Capacity) का विवरण निम्न प्रकार से है:-

#### ACADEMIC SESSION 2026-27

Sr No.	Name of Govt. Polytechnic	Course wise intake of Govt. Polytechnics											Total Seats
		Civil Engineering	Electrical Engg.	Mechanical Engg.	Automobile Engg.	Architecture Asstt.	Eltx. & Comm. Engineering	Instrumentation	Computer Engg.	Mechatronics	Computer Engineering and Internet of Things	Computer Science & Engineering (AI&ML)	
		1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	
1	Govt. Polytechnic Sundernagar (Mandi)	40	40	40	40	30	-	-	00\$	-	-	40#	230
2	Govt. Polytechnic Hamirpur	40	40	40	-	-	-	-	40	-	40	-	200
3	Govt. Polytechnic Rohru, Distt. Shimla	40	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	70
4	Govt. Polytechnic (W) Kandaghat, Distt. Solan	-	-	-	-	-	40	-	40	-	-	-	80
5	Dr. B.R. Ambedkar Govt. Polytechnic Ambota, Distt. Una	40	-	-	-	30	40	-	40	-	-	-	150
6	Govt. Polytechnic Kangra	-	40	40	-	-	40	40	40	-	-	-	200
7	Govt. Millennium Polytechnic Chamba	40	-	-	-	-	-	-	40	30	-	-	110
8	Rajiv Gandhi Govt. Polytechnic Banikhet, Distt. Chamba H.P.	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
9	Govt. Polytechnic Talwar (Jaisinghpur), Distt. Kangra	40	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	80
10	ABVGIET, Polytechnic, Pragtinagar, Shimla.	15	40	30	00	-	40	-	40	-	-	-	165
11	Govt. Polytechnic Paonta Sahib	-	40	40	40	-	-	-	40	-	-	-	160
12	Govt. Polytechnic Kullu at Seo-Bagh, Distt. Kullu, H.P.	40	40	-	40	-	-	-	-	-	-	-	120
13	Param Veer Chakra Naib Subedar Sanjay Kumar, Govt. Polytechnic Bilaspur, Vill & P.O. Kalol, Tehsil Jhanduta, Distt. Bilaspur ( H.P.)	-	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	80
14	*Govt. Polytechnic Kinnaur	40	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	80
15	*Govt. Polytechnic Lahaul & Spiti	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
16	Govt. Polytechnic for Women at Rehan, Distt. Kangra, H.P.	40	-	-	-	40	-	-	40	-	-	-	120
17	Govt. Polytechnic Jandaur, Distt. Kangra, H.P.	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
<b>Grand Total</b>		485	360	270	160	100	160	40	320	30	70	40	2035

#### IMPORTANT NOTES:

- The above intake capacity is tentative and may vary, the final list shall be displayed in the DTE as well H.P. Takniki Shiksha Board website shortly.

- \$ Admission to Diploma in Computer Engineering at Govt. Polytechnic Sundernagar shall be made in 2<sup>nd</sup> year (3<sup>rd</sup> Semester) through Lateral Entry as per criteria of LEET admission, whereas no admission shall be made in 1<sup>st</sup> year.
  - **#Diploma in Computer Science & Engineering (AI&ML) at Govt. Polytechnic Sundernagar shall be started, subject to approval of AICTE & affiliation from HPTSB for the academic year 2026-27.**
- \* The classes of 02 Govt. Polytechnics at Sr. no. 14 & 15 namely Kinnaur and Lahaul & Spiti are running in their mentor institutes namely Govt. Polytechnics at Rohru & Sundernagar respectively and the classes shall be shifted as and when permanent actual sites/AICTE approved site/ any other campus is made available to the Department by the State Govt.

Sr No.	Institute working under the Administrative Control of Ministry of Micro, Small & Medium Enterprises, Govt. of India, New Delhi	Name of diploma course	Intake capacity
1.	MSME Technology Centre Baddi, Distt. Solan, H.P.	Mechanical Engineering	60
		Mechanical Engineering (Tool & Die)	60
Total			120

Sr No.	Name of Pvt. Polytechnic	Civil Engg.	Electrical Engg.	Mechanical Engg.	Automobile Engg.	Eltx. & Comm. Engineering	Computer Engg.	Electrical & Electronics	Agriculture Engg.	Total Seats
		1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Green Hills Polytechnic Kumarhatti, Distt. Solan H.P.	45	60	23	23	00	45	00	00	196
2	K.C. Polytechnic, Pandoga Uparela Tehsil & Distt. Una	60	60	60	00	00	30	00	00	210
3	Dreamz Polytechnic, Vill-Khirla, P.O. Meramasit, Tehsil Sundernagar, Distt. Mandi	60	60	30	15	15	15	00	00	195
4	SIRDA Polytechnic Naulakha, Vill. Troat, P.O. Kanaid Bazar, Sundernagar, Distt. Mandi	30	00	00	00	00	30	30	60	150
5	LR Polytechnic, Vill. Jabli-Kyar, P.O. Oachghat Solan (H.P.)	30	30	30	00	00	30	00	00	120
<b>Grand Total</b>		225	210	143	38	15	150	30	60	871

#### ACADEMIC SESSION 2026-27 (2<sup>nd</sup> Shift)

Sr. No.	Name of Institute	Name of Diploma Courses with intake				Total intake
		Civil Engg.	Mech. Engg.	Computer Engg.	Electrical Engg.	
1.	Himachal Institute of Engineering & Technology, Shahpur, Kangra.	30	15	30	30	105
2.	Vaishno College of Engineering, Thapkaur, Kangra.	30	30	00	30	90
3.	T.R. Abhilashi, Institute of Engineering & Technology, H.O. Nerchowk, Tehsil Sadar, Distt. Mandi (H.P.)	30	00	00	30	60
<b>Total</b>		<b>90</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>90</b>	<b>255</b>

#### Govt. & Pvt. Polytechnics/Institutions conducting Diploma Pharmacy course for the session 2026-27 (Subject to approval of PCI)

Sr. No.	Name of Institute	Name of Course	Nos. of seats
1.	Govt. Polytechnic Rohru, Distt. Shimla	D. Pharmacy	40
2	Govt. Polytechnic (W) Kandaghat, Distt. Solan	-do-	40
3.	Shanti Niketan College of Pharmacy Ratti, Tehsil Sadar, Distt. Mandi	-do-	60

4.	K.C.Polytechnic, Pandoga Uparela , Tehsil & Distt. Una	-do-	60
5.	SIRDA Polytechnic Naulakha, Vill. Troat, P.O. Kanaid Bazar, Sundernagar, Distt. Mandi	-do-	60
6.	Himalyan Institute of Pharmacy, Near Suketi Fossil Park Road, KalaAmb, Distt. Sirmour H.P.	-do-	60
7.	Laureate Institute of Pharmacy, Kathog, Tehsil Dehra, Distt. Kangra, H.P.	-do-	60
8.	Shiva Institute of Pharmacy, P.O. Chandpur, Tehsil & Distt. Bilaspur, H.P.	-do-	60
9	Dreamz College of Pharmacy, Vill. Luhanoo Kanetain, PO Meramasit, Sundernagar, Mandi, H.P.	-do-	60
10	Vinayaka Institute of Pharmacy, Village Saithal, P.O. Rajwari, Tehsil Balh, Distt. Mandi, H.P.	-do-	60
11.	Minerva College of Pharmacy, Vill. Ghangrara, P.O. Bhapoo, Tehsil INDora, Distt. Kangra, H.P.	-do-	60
12.	Aakash Institute of Medical Sciences, Op Randha Swami Bhawan, Pinjore, Road, Nalagarh, Solan, H.P.	-do-	60
13.	Gautam College of Pharmacy, Ward No. 10, Near Bus stand Hamirpur, Distt. Hamirpur, H.P.	-do-	60
14.	L. R. Institute of Pharmacy, Village Jabli Kyar, P.O. Ochghat Rajgarh Road Solan	-do-	60
15.	Himachal Institute of Pharmacy Paonta Sahib, Distt. Sirmaur, H.P.	-do-	60
16.	Priyadarshni College of Pharmacy, Rait Distt. Kangra, H.P.-176208	-do-	60
17.	DDM College of Pharmacy, Gondpur, Banehra (Upper), Distt. Una, H.P. 177213	-do-	60
18.	Green Hills Pharmacy College, Distt. Solan, H.P.	-do-	40
19.	Shaheed Bhagat Singh College of Pharmacy Palampur, Distt. Kangra, H.P.	-do-	60
20.	Gayatri Institute of Pharmacy, PO Kangoo, Tehsil Sundernagar, Mandi, H.P.	-do-	60
21.	Vinayaka College of Pharmacy, Village Bahuguna, PO Garsa, Distt. Kullu, H.P.	-do-	60
<b>Total</b>			<b>1200</b>

**Note:**

- Names of Institutions, courses and intake have been shown are tentative and it may vary. The final list shall be displayed on the websites of Directorate of Technical Education and H.P. Takniki Shiksha Board well before the admission/counselling process.
- Admissions to all the Diploma courses mentioned herein above in the Govt. & Pvt. Polytechnics in H.P. shall be subject to approval of the competent authority i.e. AICTE/ COA/PCI and affiliation by H.P. Takniki Shiksha Board. The Principal of the Institute shall be responsible to submit the copy of AICTE/COA/PCI approval and affiliation by H P Takniki Shiksha Board to this Directorate soon after it is granted by the concerned authority.
- In case of direct admission in 2<sup>nd</sup> year diploma in Non-Pharmacy & Non-Architecture courses through Lateral Entry Scheme, 10% seats shall be filled over and above the annual intake as granted by the AICTE, in respect of all Govt. & Pvt. Polytechnics. The resultant vacancy of previous year, if any, are also filled-up in addition to 10% over and above the sanctioned intake, in 3<sup>rd</sup> semester through Lateral Entry Scheme.
- In Architecture Assistantship diploma course, there is no provision for lateral entry for admission in 2<sup>nd</sup> year of 3 year diploma in Architecture/Architectural Assistantship course as informed by Shri R. K. Oberoi, Registrar, COA vide letter No. CA/5/Academic-Diploma dated 16/02/2023. COA has also informed that Council of Architecture does not have any Tuition Fee Waiver (TFW) scheme under

which admission over the sanctioned intake is permitted and advised to admit student within the sanctioned intake approved by the Council.

- 3.2 बहुतकनीकी संस्थानों में चल रहे सभी व्यवसायों में नियमित विभागीय कर्मचारी अतिआवश्यक सूचना संख्या 9 तथा अध्याय 4 में वर्णित न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता के अनुसार ही प्रवेश के पात्र होंगे। विभागीय सम्मीदवारों की वरीयता सूची अन्य सम्मीदवारों के साथ एक ही होगी।

#### 4. हिमाचल प्रदेश के राजकीय व निजी बहुतकनीकी संस्थानों में उपलब्ध विभिन्न पाठ्यक्रमों हेतु न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता

##### 4.1 (Minimum Eligibility Qualification / Criteria for Three years Engineering diploma courses).

- I. Eligibility Criteria for admission to 1<sup>st</sup> year in Polytechnics**-The minimum eligibility criteria for admission to 1<sup>st</sup> year Engineering courses and Architecture Assistantship course etc in Govt. / Private Polytechnics of Himachal Pradesh is that the candidate must have passed 10<sup>th</sup> standard with 35% marks in the qualifying examination from a recognized Board/University or its equivalent as prescribed by the AICTE/COA.
- **Process of admission to 1<sup>st</sup> year in Polytechnics shall be in following order:-**  
The admission shall be made strictly on the basis of merit of marks obtained in Polytechnic Admission Test-2026 (PAT-2026) conducted by H.P. Takniki Shiksha Board Dharamshala. The applicant must secure 15% marks for General Category and 10% marks for reserved categories in PAT-2026 to qualify and participate in the online process for admission to 1<sup>st</sup> year diploma courses for the academic session 2026-27.
  - The eligible candidate(s) who have not applied for PAT-2026 can also apply for 2<sup>nd</sup> round of Online Counselling and subsequent rounds of Centralized Online/Offline Counselling as Non PAT candidates.
  - The applicant(s) who have not secured the qualifying marks in PAT-2026 are also eligible to apply during 2<sup>nd</sup> round of Online Counselling and subsequent rounds of Centralized online/Offline Counselling, however the admission in this round shall be made first on the basis of the merit of qualified PAT candidates followed by merit of marks obtained in minimum educational qualification prescribed by AICTE as specified above for non qualified/non PAT candidates.
  - The schedule/time line of online/Centralized Offline/institution level counselling shall be published separately in news papers as well as uploaded on the official website of H.P. Takniki Shiksha Board Dharamshala.
  - प्रवेश हेतु प्रत्याशियों के अंको की प्रतिशतता एक सी ही होने के मामले में जिराकी उच्च अधिक होगी उसे प्राथमिकता दी जाएगी।
- II** भारत सरकार द्वारा **Beneficiary States** के लिए हिमाचल प्रदेश के बहुतकनीकी संस्थानों में अन्य राज्यों (**Other States**) से मनोनीत प्रत्याशियों को इंजीनियरिंग डिप्लोमा/अन्य पाठ्यक्रमों (**Courses**) में आवंटित स्थानों (भारत सरकार से सीटों का आवंटन होने पर ही लागू होगा) के अन्तर्गत प्रवेश हेतु पात्रता के लिए यह अनिवार्य होगा कि :-
- मनोनीत करने वाले राज्य द्वारा मनोनयन उस द्वारा आयोजित पूर्व प्रवेश परीक्षा के आधार पर किया गया हो। प्रवेश के लिए अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (AICTE) द्वारा डिप्लोमा पाठ्यक्रमों हेतु निर्धारित न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता की शर्तों को पूरा करते हों तथा प्रवेश, AICTE द्वारा निर्धारित न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता में अंको की वरीयता (Merit) के आधार पर योग्यतानुसार सम्पन्न किया गया हो।
  - भारत सरकार द्वारा हिमाचल प्रदेश (Beneficiary State) को दूसरे राज्यों के संस्थानों में आवंटित सीटों के अन्तर्गत प्रवेश हेतु मनोनयन की प्रक्रिया (भारत सरकार से सीटों का आवंटन होने पर ही लागू होगा)।

यह प्रवेश प्रक्रिया प्रदेश के बहुतकनीकी संस्थानों की प्रवेश प्रक्रिया का ही एक अंग होगी और उनके लिए कोई अलग से प्रक्रिया नहीं अपनाई जाएगी परन्तु मनोनीत प्रत्याशी को यह अनिश्चित कर लेना उचित है कि उसे दूसरे राज्य के जिस संस्थान में मनोनीत किया

जा रहा है, उस संस्थान द्वारा प्रवेश हेतु निर्धारित न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता की शर्तों को वह पूरा करता ही तथा उसके प्रवेश सम्बन्धि शर्तों को पूरा न करने के आधार पर उस के मनोनयन को रद्द होने का सारा दायित्व उसका अपना ही होगा तथा सरकार/विभाग पर इस हेतु कोई भी दायित्व नहीं लगेगा । मनोनीत प्रत्याशी को संबंधित संस्थान द्वारा निर्धारित सभी शुल्क इत्यादि उसी संस्थान में जहां उसका मनोनयन होगा, अपने आप देने होंगे तथा प्रदेश सरकार द्वारा इस सम्बन्ध में किसी भी प्रकार के शुल्क इत्यादि देय नहीं लगे ।

- There will be no provisional admission whatsoever either in regular diploma stream or Lateral Entry Level.

## **4.2 (Minimum Eligibility Qualification / Criteria for Two Years Engineering Diploma Courses through Lateral Entry ).**

- Eligibility criteria for direct admission to 2<sup>nd</sup> year (3<sup>rd</sup> semester) in Polytechnic Engineering diploma courses under Lateral Entry Scheme as per AICTE, Approval Process Hand Book, which are as under:-

Passed 10+2 examination with Physics/Mathematics/Chemistry/Computer Science/Electronics/Information Technology/Biology/Informatics Practices/Biotechnology/Technical Vocational subject/Agriculture/Engineering Graphics/Business Studies/Entrepreneurship as per table 8.4 of AICTE, Approval Process Handbook (APH) 2024-27 & copy of which is enclosed herewith as **परिशिष्ट–XIII**.

Or

10<sup>th</sup> + 2 years ITI under NCVT/SCVT/COE in engineering stream shall be eligible for admission to Second Year Diploma Course(s) of appropriate Programme as per AICTE Norms.

(The Affiliating Body will offer suitable bridge courses such as Mathematics, Physics, Engineering drawing, etc for the students coming from diverse backgrounds to achieve desired learning outcomes of the programme).

- **Process of admission to second year in Polytechnics through Lateral Entry Scheme:** The admission shall be made strictly on the merit of marks obtained in Lateral Entry Entrance Test (LEET-2026) conducted by H.P. Takniki Shiksha Board Dharamshala. *The applicant must secure 15% marks for General Category and 10% marks for reserved categories in LEET-2026 to qualify and participate in the online process for admission to 2<sup>nd</sup> year diploma courses for the academic session 2026-27.*
- The eligible candidate(s) who have not appeared in LEET-2026 can also apply in 2<sup>nd</sup> round of Online Counselling and subsequent rounds of Centralized Online/Offline Counselling as Non LEET candidates. **But, Admission in TFW, AIQ, Single Girl Child, Widow Candidates, Kashmiri Migrants & Orphan seats shall not be made under Lateral Entry Scheme.**
- In Architecture Assistantship diploma course, there is no provision for lateral entry for admission in 2<sup>nd</sup> year.
- The applicant (s) who have not secured the qualifying marks in LEET-2026 are also eligible to apply in 2<sup>nd</sup> round of Online Counselling and subsequent rounds of Centralized online/Offline Counselling, however the admission in this round shall be made first on the basis of the merit of qualified LEET candidates followed by merit of marks obtained in minimum educational qualification prescribed by AICTE as specified above for non qualified/non LEET candidates.
- The schedule/time line of online/Centralized Offline/institution level counselling shall be published separately in news papers as well as uploaded on the official website of H.P. Takniki Shiksha Board Dharamshala.
- प्रवेश हेतु प्रत्याशियों के अकों की प्रतिशतता एक सी ही होने के मामले में जिराफी उच्च अधिक होगी उरों प्राथमिकता दी जाएगी।
- There will be no provisional admission whatsoever either in regular diploma stream or Lateral Entry Level.
- The Institution under "No Admission" category is not eligible for admission to Lateral Entry in current Academic Year as per Clause No. 6.13 (d) of AICTE, APH 2024

#### **4.3 Minimum Eligibility Qualification/Criteria for Diploma Pharmacy Course as per ER 2020 of PCI**

As per PCI notification dated 9<sup>th</sup> October, 2020 The Education Regulations, 2020 for Diploma Course in Pharmacy, Regulations made under section 10 of the Pharmacy Act, 1948. (As approved by the Government of India, Ministry of Health & Family Welfare vide letter no. Z-28020/59/2019- AHS/FTS-8012809 dated 7.10.2020). That as per Chapter 2, Point no.4 of the above mentioned Education Regulation 2020, the minimum education qualification for admission to Diploma in Pharmacy (Part-I and Part-II) is given as under:-

**Minimum qualification for admission to Diploma in Pharmacy:** - A pass in 10+2 examination (science academic stream) with Physics, Chemistry and Biology or Mathematics.

**OR**

Any other qualification approved by the Pharmacy Council of India as equivalent to the above examination.

Provided that there shall be reservation of seats for the Scheduled Castes and the Scheduled Tribes candidates in accordance with the instructions issued by the Central Government /State Governments /Union territory administrations as the case may be from time to time.

**Note:** In addition to clause No. 4.3 above the Pharmacy Council of India has issued the following directions/order regarding eligibility for admission to D. Pharmacy courses as conveyed vide letter No. 14-2/2006-PCI-5763-6337 dated 13 June, 2007.

- a) **To approve:** 2 years Higher Secondary Education Board Exam. (Science Academic stream with Physics, Chemistry, Biology) of Higher Secondary Education Board, Nepal under sub-regulation (5) of Regulation 5 of Education Regulations, 1991 for admission to Diploma course in pharmacy.
- b) **To approve:** only science academic stream (regular course of 10+2) in line with regulation 5(3) of Education Regulations, 1991 for admission to D. Pharm course.
- c) **Not to approve:** Pre-University Examination (New Scheme) of Andhra University with Physics, Chemistry, Maths or Physics, Chemistry, Biology under sub-regulation (5) of Regulation 5 of Education Regulations, 1991 for admission to Diploma course in Pharmacy.

Besides above Pharmacy Council of India in its 97<sup>th</sup> Central Council meeting held in June, 2015 has decided to approve a pass from Open School education system of the Central Govt. /State Govt. Institutions for admission to various Pharmacy courses for the purpose of registration as a pharmacist vide Public Notice No. 14-2/2015-PCI (A), dated 30.7.2015 of Registrar-cum-Secretary, PCI.

It is further clarified that if candidates having qualifications other than those approved by PCI are admitted to D. Pharm course they shall not be eligible for registration as a pharmacist to practice the profession under the Pharmacy Act even though they might have completed the D. Pharm course. In this event the entire consequences shall rest with the admission making and course conducting authorities and PCI in no way shall be responsible for the same.

- **Provisional Admission – There will be no provisional admission.**

- **Basis of admission: -**

Admission to Diploma Pharmacy course shall be made on the basis of Inter-se-merit/Rank prepared on the basis of percentage of aggregate marks obtained in qualifying examination in Chemistry, Physics, Biology/Mathematics and English.

- For the candidates who have passed with combined subjects i.e., Mathematics and Biology then higher subject marks shall be taken into consideration.
- In case, subject wise marks are not mentioned by the concerned board then GPA and CGPA awarded by the board will be considered for calculating the subject-wise marks and aggregate marks of Chemistry, Physics, Biology/Mathematics and English according to the conversion factor mentioned in the detailed marks certificate.
- In case of tie, the tie breaking criteria will be in the order of marks obtained in Chemistry, Physics, Biology/Mathematics and English.
- If the tie still persists, senior in Age will be placed in higher merit.
- The schedule/time line of online/Centralize Offline/institution level counselling shall be published separately in news papers as well as uploaded on the official website of H.P. Takniki Shiksha Board Dharamshala.

## 5. Reservation of seats :

### i. RESERVATION FOR POLYTECHNIC ENGINEERING COURSES ADMISSION

<b>Vertical Reservation</b>	
General	45%
SC	22%
OBC	18%
ST	05%
*EWS for General Category	10%
<b>Horizotal Reservation</b>	
Ex-Man	15%
Divyang/PH (Physically Handicapped)	03%
RBA (Rural Backward Area)	04%
FF (Freedom Fighter)	02%
Sports	02%
Antodya/BPL (SC, ST & OBC Categories)	15%

**Important Note for Diploma in Engineering Admission:** For implementation of EWS, annual intake shall be increased by a multiplication factor of 1.22 i.e. (General reservation/category reservation)=55/45. Thus intake of seats for courses with intake of 30, 40 and 60 shall be increased to 37, 49 and 73 respectively (i.e. existing intake\*1.22). (Ref. letter EDN(TE)B(15)3/2010 dated 24/08/2020).

In case of direct admission in 2<sup>nd</sup> year (3<sup>rd</sup> Semester) engineering diploma courses through Lateral Entry Scheme, the old 200 point roster without EWS shall be applicable.

\*EWS seats shall be filled from EWS candidates and if EWS seats remain vacant after the last round of Counselling/Institution level spot counselling, the same shall be considered for Lateral Entry in next year i.e. 2<sup>nd</sup> year (3<sup>rd</sup> Semester)

**ii. RESERVATION FOR DIPLOMA PHARMACY ADMISSION  
(Auth Letter EDN(TE)B(15)-3/2010 dated 30-10-2020)**

<b>Vertical Reservation</b>	
General	55%
SC	22%
OBC	18%
ST	05%
<b>Horizotal Reservation</b>	
Ex-serviceman/Ward of serviceman	15%
Divyang/PH (Physically Handicapped)	03%
RBA (Rural Backward Area)	04%
FF (Freedom Fighter)	02%
Sports	02%
Antodya/BPL/IRDP/Orphan	15%

**Important Note for Admission in Diploma Pharmacy course:**

(PCI Auth. Letters 14-48/2012-PCI/4473 dated 30/09/2020 & 14-48/2012-PCI/6569 dated 2/12/2020): The following category of supernumerary seats made by Institutions approved u/s 12 of the Pharmacy Act, 1948 will be considered by the PCI:

<b>Sr. No</b>	<b>Category</b>	<b>Supernumerary seats</b>	<b>Remarks</b>
1.	Supernumerary seats for J&K and Ladakh under Prime Minister's Special Scholarship Scheme (PMSSS) subject to changes suggested by the inter-ministerial committee of MHRD from time to time.	5 seats per Institution	<p>5 seats per Institution. These seats shall be supernumerary in nature. This category shall be mandatory for all Institutions approved by the PCI, subject to, the changes suggested by the Inter-Ministerial Committee of MHRD from time to time.</p> <p><b>Eligibility:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• All students having domicile of J&amp;K and Ladakh are eligible for seats under this scheme.</li> <li>• The student shall have passed Higher Secondary Examination (12th Std.) from the schools located in J&amp;K and Ladakh.</li> <li>• Sons/Daughter of parents whose annual income from all sources does not exceed Rs. 8.00 Lakh.</li> </ul>

2	EWS (Economic Weaker Section)	10% of "Approved intake"	Supernumerary seats.
3	Tuition Fee Waiver Scheme (TFW)	5% of "Approved Intake"	Under this Scheme, up to a maximum of 5% of approved intake per Course shall be available for this admission. These seats shall be supernumerary in nature.  These supernumerary seats shall be available only to such institution, where a minimum of 30% of approved intake" are filled up.

These seats in above categories shall be filled with only those candidates for whom the benefit is meant for by the competent authority and not by the Institution. In the event of such seats not being filled, the said seats shall remain vacant and not be filled by other category candidates.

## 6. प्रवेश सम्बन्धी आवश्यक निर्देश

- 6.1 राजकीय बहुतकनीकी संस्थान सुन्दरनगर, जिला मण्डी में दिव्यांग/ विकलांग वर्ग हेतु MHRD, Govt. of India की Centrally Sponsored Scheme के अन्तर्गत सभी कोर्सों में विभाजित करके कुल 25 स्थान over and above the sanctioned intake आरक्षित होंगे, जिसके लिए प्रवेश प्रक्रिया राजकीय बहुतकनीकी सुन्दरनगर में off-line (manual) तरीके से सम्पन्न की जाएगी। इस स्कीम के तहत प्रवेश लेने वाले छात्रों को दी जाने वाली छात्रवृत्ति व अन्य लाभ मानव संसाधन विकास मन्त्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली से प्राप्त पत्र संख्या No. 18-1/2014-TS.IV dated 10-02-2014 के अनुसार ही देय होंगे। यह सुविधा केवल राजकीय बहुतकनीकी सुन्दरनगर में उपलब्ध है। इसके लिए प्रधानाचार्य राजकीय बहुतकनीकी सुन्दरनगर को ऑफलाईन आवेदन करना होगा जिसके लिए तिथि अलग से प्रकाशित/सूचित की जाएगी। इस स्कीम में आवेदक की दिव्यांग/ विकलांगता की स्थिति देखते हुए कमेटी द्वारा उपयुक्त कोर्स का आबंटन किया जाएगा।
- 6.2 डिप्लोमा इंजिनियरिंग कोर्सों में कश्मीरी विस्थापितों के लिए प्रत्येक बहुतकनीकी संस्थानों में एक-एक स्थान within sanctioned intake आरक्षित होंगे (यह आरक्षण भारत सरकार, मानव संसाधन विकास मन्त्रालय / अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद नई दिल्ली से इस सत्र हेतु अनुमति मिलने पर ही लागू होगा)। जबकि डिप्लोमा फार्मेसी कोर्स में जम्मू एव कश्मीर तथा लद्दाख के बच्चों हेतु प्रत्येक संस्थान में 05 सीटें over & above the sanctioned intake आरक्षित रखने का प्रावधान है। यह सीटें भी अध्याय 4 में वर्णित शैक्षणिक योग्यता के आधार पर भरी जाएंगी।
- 6.3 आरक्षित श्रेणियों से सम्बन्धित प्रत्याशियों को पाठ्यक्रमों की शाखाओं का वितरण पूर्णतया योग्यता के आधार पर तथा उपलब्ध स्थानों को ध्यान में रखते हुए किया जाएगा। आरक्षित श्रेणियों में से बचे प्रत्याशियों को योग्यता के आधार पर सामान्य मुख्य वर्ग (General Main Category) के प्रत्याशियों के साथ भी मैरिट के आधार पर लिया जाएगा।
- 6.4 आरक्षित वर्गों के अन्तर्गत प्रवेश हेतु आरक्षण केवल Bonafide/Domicile हिमाचलियों को ही मिलेगा। जिसके लिए उन्हें सक्षम अधिकारी द्वारा जारी प्रमाण-पत्र प्रस्तुत करना होगा।
- 6.4.1 हिमाचल प्रदेश में कार्यरत सैनिकों के बच्चों को हिमाचली Domicile होने से छूट होगी वशतः उन्होंने हिमाचल प्रदेश स्कूल शिक्षा बोर्ड, धर्मशाला, जिला कांगड़ा से दसवी पास की हो (हि.प्र. सरकार के पत्र संख्या EDN (TE) B (15) 4 /2004-II दिनांक 13.10.2010 अनुसार)।
- 6.5 राजकीय बहुतकनीकी संस्थानों में O.B.C (अन्य पिछड़ा वर्ग) के अन्तर्गत प्रवेश हेतु O.B.C प्रमाण पत्र की वैधता जारी होने की तिथि से एक साल या सक्षम अधिकारी द्वारा निर्धारित तिथि ही माना जाएगा, जिसकी वैधता काउंसिलिंग व एडमीशन की तिथि तक होनी आवश्यक है।
- 6.6 किसी भी आरक्षित वर्ग के लिए सुरक्षित स्थानों के अन्तर्गत प्रवेश पत्र पर तभी विचार किया जाएगा यदि सम्बन्धित वर्ग के प्रमाण की पुष्टि में निर्धारित प्रमाण पत्र सम्बन्धित विभाग के सक्षम अधिकारी द्वारा जारी किया गया होगा। सरकार द्वारा समय-समय पर अधिसूचित पिछड़े क्षेत्रों से सम्बन्धित प्रत्याशियों के लिए उपलब्ध स्थानों पर प्रवेश हेतु प्राथमिकता निम्न कम से होगी :-
- (i) जिन्होंने पिछड़े क्षेत्र/पंचायत में स्थित स्कूल से प्राइमरी/मिडल/दसवी में से कम से कम कोई एक परीक्षा पास की हो।

- (ii) यदि ऐसा कोई प्रत्याशी उपलब्ध न हो तो जिन्होंने पिछड़े क्षेत्र/पंचायत के विलकुल साथ लगने वाले क्षेत्र/पंचायत में स्थित स्कूल से उपरोक्त कोई एक परीक्षा पास की हो।
- (iii) यदि ऐसा कोई प्रत्याशी उपलब्ध न हो तो पिछड़े क्षेत्र/पंचायत से सम्बन्धित प्रत्याशी।
- (iv) यदि पिछड़े क्षेत्र/पंचायत के स्थान हेतु कोई योग्य प्रत्याशी उपलब्ध न हो तो वह स्थान उसके मुख्य वर्ग के प्रत्याशी का दे दिया जाएगा।

6.7 शारीरिक रूप से विकलांग/दिव्यांग प्रत्याशियों हेतु प्रवेश (Admission for Physically Handicapped Candidates)- हिमाचल प्रदेश के राजकीय बहुतकनीकी संस्थानों में विकलांग/अपंग प्रत्याशियों को प्रवेश देने हेतु अतिरिक्त मुख्य सचिव एवं सचिव (तकनीकी शिक्षा) हिमाचल प्रदेश सरकार के पत्र सं ई० डी० एन० (टी.ई) एफ (7)7/99 दिनांक 25 मार्च 2000 के अनुसार सामान्य वर्ग सहित सभी आरक्षित वर्गों में 3% स्थानों हेतु छप-आरक्षण दिया गया है। विकलांग प्रत्याशियों को बहुतकनीकी संस्थानों में प्रवेश हेतु न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता विवरण पस्तिका में दिए गए पैरा/ शीर्षक-4 के अनुसार ही होगी। विकलांग वर्ग से सम्बन्धित सिर्फ उन्हीं प्रशिक्षण योग्य प्रत्याशियों को प्रवेश हेतु पात्र समझा जाएगा जिनकी अपंगता कम से कम 40% (Moderate Disability) होगी। इसके लिए सम्बन्धित प्रत्याशी को मैडीकल बोर्ड द्वारा जारी किए गए अपंगता प्रमाण पत्र की सत्यापित प्रति प्रवेश चयन समिति को प्रवेश के समय जमा करवानी होगी तथा कोर्स का आबंटन करते समय प्राथी की विकलांगता/अपंगता को ध्यान में रखकर उपयुक्त कोर्स का आबंटन किया जाएगा।

6.8 समस्त राजकीय बहुतकनीकी संस्थानों में चयनित, 40% व इससे अधिक दिव्यांग/विकलांगता वाले प्रशिक्षार्थियों को प्रवेश शुल्क (Admission fee) एवं शैक्षणिक शुल्क (Tuition Fee) देने से छूट होगी।

6.9 15% तक स्थान, भारतीय राष्ट्रियता वाले अन्य राज्यों के प्रत्याशियों के लिए उपलब्ध होंगे परन्तु उन्हें सामान्य वर्ग (General Category) के अन्तर्गत हिमाचल के मूल निवासियों / हिमाचल प्रदेश के अधिवासियों के बच्चों के साथ न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता में प्राप्त अंको की मॅरिट में आना होगा। General Category में हिमाचल प्रदेश के मूल निवासियों/हिमाचल प्रदेश के अधिवासियों के बच्चों तथा भारतीय राष्ट्रियता वाले अन्य राज्यों के प्रत्याशियों की मॅरिट हेतु लिस्ट एक ही होगी।

6.10 Inter-se priority for reservation/preference to the wards of Armed Forces personnel by States for admission in Polytechnic diploma courses as per letter No. 6(1)2017/ D(Res.II) dated 21<sup>st</sup> May, 2018 issued by the Joint Secretary (Res.II), Ministry of Defence, Department of Ex-Servicemen Welfare, Sena Bhawan, New Delhi and further the permission granted by the Director, Sainik Welfare, H. P. vide letter letter No. 16-1/(Rulling)/2014-SWD dated 27<sup>th</sup> Feb., 2024 is as under:

- Priority I: Widows/Wards of Defence personnel killed in action.
- Priority II: Wards of disabled in action and boarded out from service.
- Priority III: Widows/Wards of Defence personnel who died while in service with death attributable to military service.
- Priority IV: Wards of disabled in service and boarded out with disability attributable to military service.
- Priority V: Wards of Ex-Servicemen and serving personnel who are in receipt of Gallantry Awards:
  - i. Param Vir Chakra.
  - ii. Ashok Chakra.
  - iii. Maha Vir Chakra.
  - iv. Kirti Chakra.

- v. Vir Chakra.
- vi. Shaurya Chakra.
- vii. Sena, Nau Sena, Vayu Sena Medal.
- viii. Mention-in-Despatches.

- Priority VI: Wards of Ex-Servicemen.
- Priority VII: Wives of:
  - i) defence personnel disabled in action and boarded out from service.
  - ii) defence personnel disabled in service and boarded out with disability attributable to military service.
  - iii) ex-Servicemen and serving personnel who are in receipt of Gallantry Awards.
- Priority VIII: Wards of Serving Personnel.
- Priority IX: Wives of Serving Personnel.

**Note:** सैनिक/भूतपूर्वक सैनिकों के बच्चों से सम्बन्धित वर्ग के अन्तर्गत प्रवेश के इच्छुक उम्मीदवारों को विवरण पुस्तिका के परिशिष्ट-IV में दिये गये प्रपत्र के अनुरूप ही सक्षम अधिकारी से अधिप्रमाणित प्रमाण पत्र संलग्न करना होगा।

- 6.11** For nomination if any received from MHRD, 01 seat shall be kept vacant in each Govt. Pharmacy institute, out of General quota upto Centralized Offline Counselling, otherwise this vacant seats shall be filled out of General candidates.

## 7. खिलाड़ी प्रत्याशी का प्रवेश (Admission for Sports Candidates)

7.1 खिलाड़ियों के लिए सुरक्षित स्थानों के अन्तर्गत प्रवेश हेतु प्रार्थना पत्र पर तभी विचार किया जाएगा, यदि प्रत्याशी प्रवेश योग्यता के लिए निर्धारित न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता रखता हो। स्पोर्ट्स वर्ग के अन्तर्गत आवेदन करने वाले प्रत्याशियों को अपने खेल कूद सम्बंधित सबसे श्रेष्ठ achievements वाले प्रमाण पत्रों का अधिप्रमाणन (Authentication), हिमाचल प्रदेश सरकार, युवा सेवार्थ एवं खेल विभाग द्वारा जारी अधिसूचना संख्या वाई.एस.एस.-एफ (5)1/2001 दिनांक 30.03.2001 तथा समनस्ति अधिसूचना दिनांक 19.09.2001 के अनुरार नीचे दर्शाए गए प्राधिकारियों से करवाना अनिवार्य है :-

- (i) जल टीम विश्वविद्यालय द्वारा भेजी जाए-निदेशक खेल, हि.प्र. विश्वविद्यालय द्वारा।
- (ii) जल टीम शिक्षा विभाग द्वारा भेजी जाए-संयुक्त निदेशक/ उप-निदेशक / सहायक निदेशक (शारीरिक शिक्षा) हि.प्र. द्वारा।
- (iii) जल टीम विभिन्न राज्य खेल सच के सचों द्वारा भेजी जाएं-उनके प्रमाण पत्र पहले सम्बन्धित राज्य खेल सचिब अधिप्रमाणित करेंगे तत्पश्चात् निदेशक/उप-निदेशक खेल विभाग उनको प्रतिहरताक्षरित करेंगे।
- (iv) जल टीम युवा सेवार्थ एवं खेल विभाग द्वारा भेजी जाएं- निदेशक/उप-निदेशक खेल विभाग द्वारा।

इस सम्बन्ध में प्रत्याशा द्वारा खेल-कूद के प्रमाण-पत्रों की वास्तविकता (Genuineness) निदेशक खेल कूद विभाग हिमाचल प्रदेश द्वारा गठित की गई विशेषज्ञों की समिति द्वारा निर्धारित की जाएगी। इसके लिए खेल कूद वर्ग के सभी प्रत्याशियों को डिप्लोमा इंजीनियरिंग एवं आर्किटेक्ट कोर्सों में प्रवेश हेतु राजकीय बहुतकनीकी सुन्दरनगर में तथा डिप्लोमा फार्मसी में प्रवेश हेतु राजकीय महिला बहुतकनीकी कण्डाघाट में खेल-कूद के सभी मूल प्रमाण पत्रों सहित उपस्थित होना होगा, जिसकी तिथि/दिन विभाग द्वारा अलग से सूचित की जाएगी।

7.2 हिमाचल प्रदेश सरकार के खेल-कूद विभाग द्वारा मान्यता प्राप्त स्पोर्ट्स एवं एथलैटिक्स की सभी events/games को जोकि Annexure-IX में दर्शाई गई है, इस वर्ग के अन्तर्गत लिया जाएगा। इस हेतु सांस्कृतिक (Cultural) प्रोग्रम की events को मान्यता नहीं दी जाएगी।

7.3 खिलाड़ी वर्ग के अन्तर्गत भरे जाने वाले स्थानों के लिए अलग मैरिट बनाई जाएगी जिसे बनाते समय प्रत्याशी द्वारा खेल-कूद में प्राप्त की गई सबसे श्रेष्ठ achievement के आधार पर उसे निम्नलिखित मानकों के अनुरार अतिरिक्त अधिभार उसके मैरिट में जोड़ कर स्पोर्ट्स वर्ग हेतु उसकी योग्यता का निर्धारण किया जाएगा अर्थात् अध्याय 4 में वर्णित शैक्षणिक योग्यता की मैरिट में जोड़कर स्पोर्ट्स मैरिट बनाई जाएगी। इस प्रकार स्पोर्ट्स वर्ग हेतु बनाई गई मैरिट केवल इसी वर्ग के लिए ही लागू होगी दूसरे वर्गों हेतु नहीं।

7.4 स्पोर्ट्स वर्ग के अन्तर्गत अतिरिक्त अधिभार की गणना खेल-कूद के स्तर अर्थात् अन्तराष्ट्रीय, राष्ट्रीय, राज्य और सीनीयर तथा जूनियर इत्यादि तथा उपलब्धि अर्थात् Winner or participation or other than Winner इत्यादि युवा सेवा और खेल विभाग, हिमाचल

प्रदेश सरकार द्वारा जारी अधिसूचना संख्या YSS-F(10)-1/2021-Loose dated 11<sup>th</sup> March, 2022 पर आधारित होगा और इस हेतु अधिभार निम्नक्रम से उपलब्ध होगा:-

Sr. No	Sports Gradation	Eligibility of Tournaments		Level of Tournament/Competitions/ Championships/events in which played/participated	Addl Weightage ( In Marks)
		Participation	Medal Winners		
1	Grade				
2	Grade A	Olympics, Paralympics and 4-year World championship (restricted to sports disciplines played in Olympics / Paralympics)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Asian Games</li> <li>● Para Asian Games</li> <li>● Youth Olympics</li> <li>● Common Wealth Games</li> <li>● Common Wealth Games (Para Athletes)</li> <li>● Youth Asian Games</li> <li>● Other World/International Championship</li> <li>● Youth Common Wealth Games</li> <li>● Deaflympics</li> <li>● Special Olympics, IPC World Cup /Championship (Held annually or biennially)</li> <li>● IBSA World Championship</li> <li>● World University Games &amp; Other Asian/Common Wealth Championship</li> </ul>	For Representing India in Olympics, Paralympics and 4-year World championship events as <b>Winners</b>	120
				For Representing India in Olympics, Paralympics and 4-year World championship events as <b>other than Winners</b>	110
3	Grade B	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Asian Games</li> <li>● Para Asian Games</li> <li>● Youth Olympics</li> <li>● Common Wealth Games</li> <li>● Common Wealth Games(Para Athletics)</li> <li>● Youth Asian Games</li> <li>● Other World International Championship</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● SAF Games</li> <li>● International Cricket Tournament/ One Day Tournament and Blind Cricket World Cup (held in four years) World University Games and World Youth Games/Championship.</li> </ul>	For Representing India in Asian Games, Para Asian Games, Youth Olympics, Common Wealth Games, Common Wealth Games(Para Athletics) ,Youth Asian Games, Other World international Championship, Youth Common Wealth Games Deaflympics, Special Olympics ,IPC World Cup/Championship (Held annually or biennially), IBSA World Championship	100

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Youth Common Wealth Games</li> <li>Deaflympics</li> <li>Special Olympics</li> <li>IPC World Cup/Championship (Held annually or biennially)</li> <li>IBSA World Championship</li> <li>Other Asian Commonwealth Championship</li> </ul>		<p>Other Asian Commonwealth Championship events as <b>Winners</b></p> <p>For Representing India in Asian Games, Para Asian Games, Youth Olympics, Commonwealth Games, Commonwealth Games(Para Athletics), Youth Asian Games, Other World International Championship, Youth Commonwealth Games ,Deaflympics, Special Olympics ,IPC World Cup/Championship (Held annually or biennially), IBSA World Championship Other Asian Commonwealth Championship events as <b>other than Winners</b></p>	90
4.	Grade C	<ul style="list-style-type: none"> <li>SAF Games</li> <li>International Cricket Tournament/ One Day Tournament and Blind Cricket World Cup (held in four years)</li> <li>World University Games and World Youth Games/Championship</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>National Games, National Championship</li> </ul>	<p>For Representing India in SAF Games, International Cricket Tournament/ One Day Tournament and Blind Cricket World Cup, World University Games and World Youth Games/Championship as <b>Winners</b></p> <p>For Representing India SAF Games, International Cricket Tournament/ One Day Tournament and Blind Cricket World Cup, World University Games and World Youth Games/Championship as <b>other than Winners</b></p>	80 70
5.	Grade D	<ul style="list-style-type: none"> <li>National Games</li> <li>National Championship</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>National School Games/Khelo India/All India Inter University Games/ All India Women Sports/</li> </ul>	<p>For Representing Himachal in National Games ,National Championship as <b>Winner</b></p> <p>For Representing Himachal in National</p>	60 50

			All India Rural Sports etc.	Games ,National Championship <b>other than Winner</b>	
6.	Grade E	<ul style="list-style-type: none"> <li>National School Games/Khelo India Inter University Games/ All India Women Sports/All India Rural Sports etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>State Games/ State Women Sports/State School/State Rural &amp; Panchayats/ State Inter University.</li> </ul>	For representing Himachal at National level or played for an institution /district unit in Himachal in National School Games/Khelo India Inter University Games/ All India Women Sports/All India Rural Sports etc. <b>as Winner</b>	40
				For representing Himachal at National level or played for an institution /district unit in Himachal in National School Games/Khelo India Inter University Games/ All India Women Sports/All India Rural Sports etc <b>other than Winners</b>	30
<b>Note: A sub –junior tournament is eligible for National School Games or Khelo India Games with following Addl weigtage</b>					
				For representing Himachal at National level or played for an institution /district unit in Himachal in National School Games or Khelo India games <b>as Winner</b>	20
				For representing Himachal at National level or played for an institution /district unit in Himachal in National School Games or Khelo India Games <b>other than Winners</b>	10

**7.5** खेल-कूद वर्ग के अन्तर्गत एक समान प्रतिशरता होने पर प्राथमिकता निम्न कम से होगी :-

- (i) खेल-कूद में विशेष योग्यता (distinction) प्राप्त प्रत्याशी को अपने वर्ग के अन्य प्रत्याशी की अपेक्षा।
- (ii) Individual events को team events की अपेक्षा।
- (iii) अधिक आयु वाले की कम आयु वाले की अपेक्षा।

**7.6** विभिन्न वर्गों के अन्तर्गत प्रवेश के लिए रॉस्टर प्रणाली (Roster System) अपनाई जा रही है। Roster प्रति वर्ष Carry forward किया जाएगा।

- 7.7** आइ.आर.डी.पी./बी०पी०एल० परिवार से सम्बन्धित प्रत्याशियों को सरकार द्वारा जारी आइ.आर.डी.पी./बी०पी०एल० प्रमाण पत्र का मास के लिए वैध है, जिसकी वैधता काउंसलिंग की तिथि तक होनी आवश्यक है।
- 7.8** Principal Govt. Polytechnics Sundernagar & Kandaghat will inform the Director Youth Services & Sports, H.P. regarding the various types of sports and date of verification at Govt. Polytechnic, Sundernagar & Kandaghat respectively well before commencement of counselling.

## 8. आवश्यक प्रमाण पत्र

8.1 ऑनलाइन काऊंसलिंग के बाद प्रत्याशी को निम्नलिखित प्रमाण पत्र मूल रूप में सम्बन्धित संस्थान की एडमीशन कमेटी को प्रस्तुत करने होंगे तथा इनकी सत्यापित (Self Attested) प्रतियां सम्बन्धित संस्थान की एडमीशन कमेटी के पास जमा करवानी अनिवार्य होगी:-

- हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा आयोजित सम्बन्धित वर्ष की बहुतकनीकी प्रवेश परीक्षा (PAT-2026) / लेटल एंटरी प्रवेश परीक्षा (LEET-2026) की अंक तालिका एवं प्रवेश पत्र तथा डी० फार्मसी हेतु निर्धारित शैक्षणिक योग्यता प्रमाण पत्र एवं प्रवेश पत्र ।
- जन्म तिथि के प्रमाण हेतु बोर्ड / स्कूल के प्रधानाचार्य द्वारा दिया गया प्रमाण-पत्र ।
- न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता के प्रमाण हेतु बोर्ड / यूनिवर्सिटी द्वारा दिया गया प्रमाण-पत्र ।
- हिमाचल प्रदेश का Bonafide/Domicile होने का सक्षम अधिकारी द्वारा जारी प्रमाण पत्र ।
- आरक्षित वर्ग व उपवर्ग के अन्तर्गत सक्षम अधिकारी द्वारा जारी उस वर्ग / उपवर्ग से सम्बन्धित प्रमाण-पत्र ।
- हि. प्र. में कार्यरत सैनिकों के बच्चों को उनके माता या पिता के हिमाचल प्रदेश में कार्यरत होने वाले कमांडिंग ऑफिसर द्वारा जारी प्रमाण पत्र ।
- Tuition Fee Waiver Scheme (TFW) के अन्तर्गत प्रवेश हेतु सभी स्रोतों से प्राप्त आमदनी (Income from all sources) का सक्षम अधिकारी द्वारा जारी प्रमाण पत्र ।
- सामान्य वर्ग में आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (EWS) के अन्तर्गत प्रवेश हेतु सभी स्रोतों से प्राप्त आमदनी (Income from all sources) का सक्षम अधिकारी द्वारा जारी प्रमाण पत्र ।
- बेटी है अनमोल योजना में प्रवेश हेतु अभिभावक द्वारा एक पुत्री होने की undertaking ।
- सक्षम अधिकारी द्वारा जारी विधवा होने का प्रमाण पत्र ।
- सक्षम अधिकारी द्वारा जारी अनाथ होने का प्रमाण पत्र ।
- स्कूल प्रधानाचार्य द्वारा जारी चरित्र प्रमाण पत्र और यदि पिछली स्कूली शिक्षा के बाद की अवधि के बीच में अंतर हो तो Self attested undertaking जिसमें यह लिखा हो की छात्र/छात्रा किसी तरह की गैर कानूनी गतिविधि में संलिप्त नहीं है ।
- मादक द्रव्यों एवं अन्य मनःप्रभावी पदार्थों के निषेध संबंधी छात्र/छात्रों द्वारा परिशिष्ट-IX पर Undertaking ।
- आधार कार्ड की प्रतिलिपि ।
- बैंक अकाउंट नम्बर और आई०एफ०एस०सी० नम्बर ।
- पोषणा पत्र परिशिष्ट- I के अनुसार ।
- स्वास्थ्य सम्बन्धित (Medical Fitness) प्रमाण पत्र ।
- Selection letter/offer letter of the applicant.

- 8.2** प्रत्याशी को आवेदन पत्र में सत्य सूचना देनी चाहिए और यदि कोई सूचना किसी भी समय गलत / झूठी पाई गई तो विद्यार्थी को संस्थान से निकाला जा सकता है । यदि कोई प्रत्याशी प्रवेश पाने में गलत ढंग अपनाता है या उसके प्रमाणपत्र की मूल / वास्तविक/ अधिप्रमाणित प्रतियों में किसी प्रकार की tempering पाई जाती है, तो उसका प्रवेश तत्क्षण रद्द कर दिया जाएगा और इसके अतिरिक्त उसके विरुद्ध उचित कार्यवाही भी की जाएगी ।
- 8.3** यदि प्रत्याशी ने गलत / झूठे प्रमाण-पत्र पेश करके हिमाचल प्रदेश के राजकीय/निजी बहुतकनीकी संस्थानों में दाखिला ले लिया हो तो उसका पता लगते ही उस संस्थान के प्रधानाचार्य को यह पूर्ण अधिकार होगा कि उस प्रत्याशी / छात्र के दाखिले को तुरन्त रद्द कर दें और यदि उचित समझे तो इसके अतिरिक्त आवश्यकतानुसार उसके विरुद्ध उचित कानूनी कार्यवाही भी कर सकते हैं ।

## 9. आवेदन करने / प्रवेश प्राप्त करने हेतु विधि (Procedure for Applying / Getting Admission)

- 9.1 इच्छुक एवं पात्र उम्मीदवार कृपया "अति आवश्यक सूचनाएं एवं निर्देश" का गहन अध्ययन करें ।
- 9.2 अध्याय-5 के अन्तर्गत दर्शाए गए किसी भी वर्ग (Category) तथा उप आरक्षित वर्ग (Sub reserved Category) के लिए प्रत्याशी को केवल आनलाईन ही आवेदन करना होगा। सम्बन्धित वर्ग के प्रमाण में राक्षम अधिकारी द्वारा जारी प्रमाण पत्र ही मान्य होगा। Physically Handicapped sub-category के प्रशिक्षण योग्य प्रत्याशियों (जिनमें भूतपूर्व सैनिक भी शामिल हैं) का सम्बन्धित मैडिकल बोर्ड द्वारा जारी प्रमाण पत्र ही मान्य होगा।
- 9.3 इस पुरिका में उल्लेखित वर्ग विधि अनुसार प्रवेश हेतु व्यय प्रक्रिया सम्पन्न की जाएगी। प्रवेश कार्यक्रम को अलग से समाचार पत्रों में सम्प्राप्त जायेगा तथा कार्यक्रम डि०प्र० तकनीकी शिक्षा बोर्ड की वेबसाइट (Website) पर उपलब्ध होगा। इस हेतु प्रत्याशी को अलग से पत्राचार द्वारा सूचित नहीं किया जायेगा। अतः डि० प्र० तकनीकी शिक्षा बोर्ड की web-site का अवलोकन समय समय पर किया जा सकता है।
- 9.4 प्रवेश हेतु आने वाले किसी भी प्रत्याशी को टी.ए./डी.ए. नहीं दिया जाएगा।
- 9.5 प्रवेश के लिए इच्छुक प्रत्याशियों को प्रवेश कार्यक्रम के अनुसार निर्धारित समयवधि एवं स्थान पर अपने सभी मूल प्रमाण पत्रों तथा Nomination seats (In case seats are allotted by the Govt. of India, MHRD/AICTE) के लिए इच्छुक प्रत्याशी तीन Pass Port Size Photographs (un-attested) सहित लाजिर होना होगा। यदि अधिसूचित प्रवेश कार्यक्रम के अनुसार निर्धारित तिथि को प्रवेश सम्पन्न न हो सके तो प्रत्याशियों को over stay करना पड़ सकता है। जो प्रत्याशी योग्यता एवं वर्गानुसार विवरण पुरिका में अधिसूचित प्रवेश कार्यक्रम के अनुसार निर्धारित समयवधि एवं स्थान पर अपने मूल प्रमाण पत्रों सहित, प्रवेश हेतु उपस्थित नहीं होंगे तो बाद में उसका प्रवेश हेतु कोई भी अधिकार नहीं होगा।
- 9.6 दाखिला के लिये चुने गये सभी प्रत्याशियों को निर्धारित तिथि तक अपनी-अपनी कक्षा में अपनी उपस्थिति कक्षा के लाजरी रजिस्टर में दर्ज करवानी होगी। लगातार दस कार्यकारी दिवसों (Working Days) तक अनुपस्थित रहने पर प्रत्याशी का नाम संस्थान के रजिस्टर से काट दिया जायेगा। इस प्रकार नाम कटे विद्यार्थी को, सम्बन्धित प्रधानाचार्य द्वारा यह विश्वास हो जाने पर कि विद्यार्थी की अनुपस्थिति उसके नियन्त्रण से बाहर थी तो सम्बन्धित प्रधानाचार्य द्वारा उस विद्यार्थी से 1000/- रूपय Late Fee/Penalty लेकर उसे उसी रजिस्टर में प्रवेश दिया जा सकता है यदि कोई विद्यार्थी एक महीने से अधिक अनुपस्थित रहता है तो उसे अगले वर्ष उसी रजिस्टर में प्रवेश दिया जा सकता है।
- 9.7 प्रवेश के लिए नियमित प्रत्याशियों को परीयता एवं वर्ग के आधार पर ही उपलब्ध शाखा एवं स्थान आवंटित किए जायेंगे।

## 10. प्रवास (Migration)

- 10.1 प्रवास के लिए निर्धारित प्रपत्र पर सम्बन्धित राजकीय बहुतकनीकी संस्थान के प्रधानाचार्य के माध्यम से आवेदन करना होगा तथा प्रवास शुल्क के रूप में रेखांकित बैंक ड्राफ्ट जो निदेशक, तकनीकी शिक्षा, हिमाचल प्रदेश सुन्दरनगर के नाम देय हो, साथ लगाना होगा। Migration shall be allowed at the level of Directorate of Technical Education on consideration of the pecuniary condition, merit and balance of convenience. There will be no migration from Pvt. Polytechnic to Govt. Polytechnic (Auth – EDN (TE) E (1) 13 / 2010 dated 05-03-2012).

**A. Migration process for Govt. Institution to Govt. Institution:** The applicant shall submit the migration application form where he/she is studying alongwith required migration fee amounting to Rs. 500/- per student in shape of Demand Draft addressed to the Director, Technical Education, H.P. payable at Sundernagar and then the Principal of that Polytechnic shall forward this application directly to the Directorate alongwith migration fee. Finally the migration application shall be processed by the Directorate of Technical Education, H,P. on the availability of vacant seat in the same course as per the provisions/rules mentioned under Clause No. 10.1 referred above. The migration application shall be considered for the semester/session for which the applicant has applied. For next/other semester/session student has to apply afresh. Principal of Institute shall ensure that the single migration form shall be admissible for migration with the requisite fee to one Polytechnic only. If students desires to apply for migration to another polytechnic then he/she has to fill separate migration form with requisite fee.

**B. Migration process for Govt. Institution to Pvt. Institution and Pvt. Institution to Private Institution :** The migration shall be processed on the receipt of application in the Directorate and availability of vacant seat in the same course. The migration fee of Rs. 500/- per student shall be charged for migration between Govt. Polytechnic to Private Polytechnic and Rs. 1000/- per student shall be charged for migration between Private to Private Polytechnics. Migration fee shall be paid in shape of Demand Draft addressed to the Director, Technical Education, H.P. payable at Sundernagar. The migration application shall be considered for the semester/session for which the applicant has applied. For next/other semester/session student has to apply afresh.

- 10.2 प्रवास शुल्क के बिना प्रवास आवेदन-पत्र अपूर्ण समझा जायेगा तथा नामजूर किया जा सकता है। प्रवास शुल्क किसी भी हालत में माफिस नहीं होगा। प्रवास केवल स्थानों की उपलब्धता पर ही प्रदान किया जा सकता है। प्रदेश में स्थित किसी निजी बहुतकनीकी से राजकीय बहुतकनीकी में प्रवास की अनुमति नहीं होगी।

- 10.3 No migration is allowed in 6<sup>th</sup> semester.

## 11. Session

- 11.1 अध्यायन काल 1 अगस्त से आरम्भ होगा तथा वर्ष को निम्नलिखित दो अर्ध वर्षों में बांटा गया है:-

**The Following Sessions have been fixed tentatively and may be revised/amended as per AICTE instructions to be issued for the academic year 2026-27.**

पहला अर्धवार्षिक 1 अगस्त से 31 दिसम्बर तक  
(1 August to 31<sup>th</sup> December)

दूसरा अर्ध वार्षिक 27 जनवरी से 30 जून तक  
(27<sup>th</sup> January to 30<sup>th</sup> June)

- 11.2 यदि प्रवेश प्रक्रिया समय पर सम्पन्न न हो सकने के कारण प्रथम वर्ष की कक्षा, सत्र शुरू होने की निर्धारित तिथि तक शुरू न हो सके, तो प्रथम वर्ष की कक्षा के लिए तिथि का निर्धारण अलग से निर्देशक, तकनीकी शिक्षा, व्यावसायिक एवं औद्योगिक प्रशिक्षण, हिमाचल प्रदेश द्वारा किया जायेगा।

## 12. Holidays and Vacations

- 12.1 बहुताकनीकी संस्थानों में निम्नलिखित छुट्टियाँ और अवकाश मनाये जायेंगे :-
- (क) हिमाचल प्रदेश सरकार द्वारा प्रत्येक कलेंडर वर्ष (Calender Year) में घोषित सभी राजपत्रित छुट्टियाँ।
  - (ख) प्रत्येक मारा का दूसरा शनिवार।
  - (ग) दीर्घावकाश प्रतिवर्ष दो बार अर्थात् एक बार 1 जुलाई से 31 जुलाई तक तथा दूसरी बार 1 जनवरी से 28 जनवरी तक या निदेशक, हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा विभाग के निर्णय अनुसार।  
दिपावली उत्सव अवकाश 3 दिन (to be adjusted as prefix with the Diwali Festival)  
।
  - (घ) प्रधानाचार्य अपनी इच्छा से प्रत्येक रात्रकाल में विशेष अवसरों पर जैसे कि वार्षिकोत्सव या किसी अतिथि विशेष के आगमन इत्यादि पर अधिकतम 3 छुट्टियाँ कर सकते हैं।
- 12.2 संस्थानों में कार्यरत teaching faculty से सम्बन्धित रटाफ को परीक्षाओं से पहले, छात्रों को तैयारी की छुट्टियाँ (Preparatory Holidays) होने के साथ ही Staggered छालत में निर्धारित अवधि हेतु ग्रीष्मकालीन अवकाश (Summer Vacation) तथा शीतकालीन अवकाश (Winter Vacation) प्रदान किया जायेगा। संस्थान के प्रधानाचार्य रटाफ के उन सभी कर्मचारियों, जिन की परीक्षाओं में ड्यूटी होगी अथवा जिनकी कार्य विशेष हेतु आवश्यकता होगी, की Detainment कर सकते हैं तथा बाकि सभी को दीर्घावकाश दिया जायेगा और दीर्घावकाश की निर्धारित अवधि के उपरान्त अपने अपने संस्थान में कार्य पर उपस्थित होना होगा। यह व्यवस्था सम्बन्धित संस्थान के प्रधानाचार्य द्वारा इस प्रकार की जायेगी कि संस्थान में हर समय आवश्यकतानुसार रटाफ उपलब्ध रहे ताकि प्रयोगशालाओं एवं कार्यशालाओं का रख रखाव तथा दूसरे आवश्यक कार्य ठीक प्रकार से हो सके।

### 13. उपस्थिति का समय (Hours of Attendance)

13.1 बहुतकनीकी संस्थानों में कार्यकारी दिवसों (Working days) में निम्नलिखित समय अपनाया जायेगा:—

सुबह 9.00 से सांय 5:00 बजे तक जिसमें कि दोपहर के भोजन के लिए एक घण्टा निश्चित है।

13.2 पूर्ण वर्ष में एक जैसा समय अपनाने की कोशिश की जायेगी। प्रधानाचार्य महोदय इस निश्चित समय को स्थानीय स्थितियों/परिस्थितियों को ध्यान में रखते हुये यदि आवश्यकता हो तो निदेशक तकनीकी शिक्षा की अनुमति से स्थिति अनुसार उसमें परिवर्तन भी कर सकते हैं।

13.3 Pharmacy Council of India (PCI) के मानदण्डों के अनुसार 180 दिनों का प्रशिक्षण पूर्ण करना अनिवार्य होगा। वार्षिक परीक्षा के लिए 75 प्रतिशत उपस्थिती अनिवार्य है।

## 14. शुल्क व अन्य व्यय तथा सम्बन्धित नियम ( Fee and other Charges and their Rules )

14.1 हिमाचल प्रदेश के राजकीय बहुतकनीकी संस्थानों में प्रवेशित विद्यार्थियों को निम्नलिखित शुल्क तथा दूसरे व्यय इत्यादि प्रदेश सरकार द्वारा जारी Student Welfare Fund Rules 2025 की अधिसूचना संख्या EDN (TE) C (5)-1/2014-L dated 06/03/2025 तथा addendum issued vide No. EDN (TE) C (5)-1/2014-L on dated 25/03/2025 अनुसार देते होंगे:-

14.2

Sr. No.	Institutions Charges	Rs.
<b>1.</b>	<b>Fee</b>	
	(i) Admission fee (one time payable at the time of admission)	250-00
	(ii) Tuition Fee (payable in the beginning of each semester)	1500-00
	(iii) Hostel Rent (payable in the beginning of each semester)	600-00
	<b>Total</b>	<b>2350-00</b>
<b>2.</b>	<b>Student Welfare Funds (Payable on one time)</b>	
	(i) Institutional Security (Refundable) (One Time)	1000-00
	(ii) Identity Card (Rs. 100/- shall be charged for duplicate Identity Card)	50-00
	(iii) Library Security (Refundable)	500-00
	<b>Total</b>	<b>1550-00</b>
<b>3.</b>	<b>Annual Charges</b>	
	(i) Annual Festival / Cultural Charges	200-00
	(ii) Magazine fee	100-00
	(iii) NCC Charges (for institutions where NCC wing is existing)	100-00
	(iv) Corpus Fund	20-00
	<b>Total</b>	<b>420-00</b>
<b>4.</b>	<b>Half Yearly Charges (Per semester)</b>	
	(i) Library Fee	200-00
	(ii) Medical Fee	100-00
	(iii) Examination fee (internal exam)	300-00
	(iv) Institution fee (internal exam)	1000-00
	(v) Computer Fee	500-00
	(vi) Industrial Visit Charges	150-00
	(vii) Training & Placement Fee (per semester)	300-00
	(viii) Hostel Security (Refundable) ( <b>applicable for Hostellers only</b> )	1500-00
	(ix) Electricity & Water Charges ( <b>applicable for Hostellers only</b> )	600-00
	(x) Maintenance Charges ( <b>applicable for Hostellers only</b> )	750-00
	(xi) Medical Charges ( <b>applicable for Hostellers only</b> )	100-00
	(xii) Development Fund	500-00
	(xiii) Sports & Cultural Fund	150-00
	<b>Total</b>	<b>6150-00</b>
	<b>Grand Total</b>	<b>10470-00</b>

**Note:** LIC Group Insurance of the Students pursuing Technical Education. Premium of Rs. 118/- inclusive of service Tax have to be deposited in the office of Institute where the student has been admitted for the LIFE COVER of Rs. 100,000/- per student per annum as per reference dated 22-12-2025 received from Branch Manager (P&GS), LIC of India, Unit Shimla (H.P.). As per scheme all students aged between 08 to 30 Years are eligible to be covered and this life insurance scheme covers death due to any reason.

**14.2.1 Fee-Structure, Hostel & Mess Charges of Pvt. Polytechnics/D. Pharmacy Institutions (Ref. Notification No. EDN (TE) A (4) 8/2013, dated 11-10-2022)**

**A. Fee Structure for diploma in Engineering /Architecture courses**

**i. Non-Recurring Charges (one-time charges in 3 years)**

S.No.	Description	Charges (In Rs.)
1	Registration and Admission Fee	1320.00
2	College Security (Refundable)	1100.00
3	Library Security (Refundable)	2200.00

**ii. Annual Recurring Charges**

S.No.	Description	Charges (In Rs.)
1.	Development Fee	4620.00
2	Computer/Internet charges	1320.00
3	H.P. Takniki Shiksha Board Examination fee	As fixed by the H.P.T.S. Board

**iii. Institution-wise Tuition Fee per Annum (payable in two instalments at the beginning of each semester):**

Sr. No	Name of Institution	Tuition Fee (In Rs.)
1	Green Hills Polytechnic Kumarhatti, Solan, H.P.	38500.00
2	KC Polytechnic Pandoga Uprella, Distt. Una, H.P.	31900.00
3	Dreamz Polytechnic, Village-Khilra, PO.-Meramasit, Tehsil-Sunder agar, Distt. Mandi, H.P.	31900.00
4	SIRDA Polytechnic Naulakha, Village Troat, PO.-Kanaid Bazar, Distt. Mandi, H.P.	31900.00
5	L.R. Polytechnic Jabli Kyar, Tehsil Oachghat, Distt. Solan, H.P.	38500.00
6	Himachal Institute of Engineering & Technology, Pritam Nagar, Shahpur, Distt. Kangra, H.P.	38500.00
7	Vaishno College of Engineering, Village Thapkour, P.O. Bhadroya, Tehsil Nurpur, Distt. Kangra, H.P.	31900.00
8	T.R. Abhilashi Memorial Institute of Engineering & Technology, Head Office, Ner Chowk, Tehsil Sadar, Distt. Mandi, H.P.	38500.00

**B. Fee structure for Private Diploma in Pharmacy course:****i. Non-Recurring Charges (one-time charges in 2 years)**

Sr. No.	Description	Charges (In Rs.)
1	Registration and Admission Fee	1320.00
2	College Security (Refundable)	1100.00
3	Library Security (refundable)	2200.00

**ii. Annual Recurring Charges**

S.No.	Description	Charges (In Rs.)
1.	Development Fee	4620.00
2.	Computer/Internet charges	1320.00
3	H.P. Takniki Shiksha Board Examination fee	As fixed by the H.P.T.S. Board

**iii. Institution-wise Tuition Fee per Annum (payable in two instalments at the beginning of each semester):**

Sr. No.	Name of Institutions	Tuition Fee (In Rs.)
1	Shanti Niketan College of Pharmacy, Village Ratti, Tehsil-Sundernagar, Distt. Mandi, H.P.	38500.00
2	Himalyan Institute of D. Pharmacy Kala-Amb, Distt. Sirmaur, H.P.	31900.00
3	KC Polytechnic Pandoga Uparela, Tehsil & Distt. Una, H.P.	31900.00
4	SIRDA Polytechnic Naulakha, Vill-Troat, P.O. Kanaid Bazar, Sundernagar, Distt. Mandi, H.P.	31900.00
5	Laureate Institute of Pharmacy Kathog, (Jawalaji), Tehsil Dehra, Distt. Kanga, H.P	31900.00
6	Shiva Institute of Pharmacy, Vill. Luhanoo Kanaitan, PO-Chandpur, The. Sadar, Distt. Bilaspur	31900.00

7	Dreamz College of Pharmacy Khilra, P.O. Meramasit, Tehsil- Sundernagar, Distt. Mandi, H.P.	31900.00
8	Vinayaka Institute of Pharmacy, Village Saithal P.O. Rajwari, Tehsil Balh Distt. Mandi H.P.	31900.00
9	Minerva College of Pharmacy Village Changrara P.O. Bhapoo Tehsil Indora, Distt. Kangra H.P.	31900.00
10	Aakash Institute of Medical Sciences, Opposite Radha Swami Bhawan, Pinjore Road, Nalagarh, Solan H.P.	31900.00
11	Gautam College of Pharmacy, Ward No. 10, Near Bus Stand Hamirpur, Hamirpur H.P.	31900.00
12	L.R. Institute of Pharmacy Jabli Kyar P.O. Ochghat Distt. Solan H.P.	31900.00
13	Himachal Institute of Pharmacy Paonta Sahib Distt. Sirmour H.P.	31900.00
14	Priyadarshni College of Pharmacy Rait Distt. Kangra, H.P.	31900.00
15	DDM College of Pharmacy, Gondpur Banehra (upper) Distt. Una H.P.	31900.00
16	Green Hills Pharmacy College, Kumarhatti, Distt Solan, H.P.	31900.00
17	Shaheed Bhagat Singh College of Pharmacy, Palampur, District Kangra, H.P.	31900.00
18	Gayatri Institute of Pharmacy, PO Kangoo, Tehsil Sundernagar, Mandi, H.P.	31900.00
19	Vinayaka College of Pharmacy, Village Bahuguna, PO Garsa, Distt. Kullu, H.P.	31900.00

**C. Mess Charges and Hostel Rent etc. (to be charged from Hostellers only) in respect of the following institutions:**

**i. Private Polytechnics & Institutions conducting Diploma in Engineering/Architecture Courses**

Sr. No.	Name of Institution	Accumulative fee for Hosteller (Mess Charges, Hostel Rent including Electricity & Water Charges, Hostel Magazine, News Paper, Indoor Games, Maintenance charges, Utensils, Furniture, Hostel Security & Mess Security etc) (ANNUAL FEE)
1	Green Hills Polytechnic Kumarhatti, Solan, H.P.	57420.00
2	KC Polytechnic Pandoga, Uprella, Distt. Una, H.P.	55300.00
3	Dreamz Polytechnic, Village-Khilra, P.O.-Meramasit, Tehsil-Sundernagar, Distt. Mandi, H.P.	52200.00
4	SIRDA Polytechnic Naulakha, Village Troat, PO.-Kanaid Bazar, Distt. Mandi, H.P.	57420.00
5	L. R. Polytechnic Jabli Kyar, Tehsil Oachghat, Distt. Solan, H.P.	57420.00
6	Himachal Institute of Engineering & Technology Pritam Nagar, Shahpur, Distt. Kangra, H.P.	57420.00
7	Vaishno College of Engineering, Village Thapkour, P.O. Bhadroya, Tehsil Nurpur, Distt. Kangra, H.P.	57420.00
8	T. R. Abhilashi Memorial Institute of Engineering & Technology, Head Office, Ner Chowk, Tehsil Sadar, Distt. Mandi, H.P.	57420.00

ii. **Private Polytechnics/Institutions conducting diploma in Pharmacy course.**

Sr. No.	Name of Institutions	Accumulative fee for Hosteller (Mess Charges, Hostel Rent including Electricity & Water Charges, Hostel Magazine, news paper, indoor games, maintenance charges Utensils, furniture, Hostel Security & Mess Security etc) (ANNUAL FEE)
1	Shanti Niketan College of Pharmacy, Village Ratti, Tehsil-Sundernagar, Distt. Mandi, H.P.	52200.00
2	Himalyan Institute of D. Pharmacy Kala-Amb, Distt. Sirmaur, H.P.	57420.00
3	KC Polytechnic Pandoga Uparela, Tehsil & Distt. Una, H.P.	55300.00
4	SIRDA Polytechnic Naulakha, Vill-Troat, P.O. Kanaid Bazar, Sundernagar, Distt. Mandi, H.P.	57420.00
5	Laureate Institute of Pharmacy Kathog, (Jawalaji), Tehsil Dehra, Distt. Kanga, H.P	52200.00
6	Shiva Institute of Pharmacy, Vill. Luhanoo Kanaitan, PO-Chandpur, The. Sadar, Distt. Bilaspur, H.P.	57420.00
7	Dreamz College of Pharmacy Khilra, P.O. Meramasit, Tehsil-Sundernagar, Distt. Mandi, H.P.	52200.00
8	Vinayaka Institute of Pharmacy, Village Saithal P.O. Rajwari, Tehsil Balh Distt. Mandi H.P.	52200.00
9	Minerva College of Pharmacy Village Changrara P.O. Bhapoo Tehsil Indora, Distt. Kangra H.P.	52200.00
10	Aakash Institute of Medical Sciences, Opposite Radha Swami Bhawan, Pinjore Road, Nalagarh, Solan H.P.	52200.00
11	Gautam College of Phrmacy, Ward No. 10, Near Bus Stand Hamirpur, Hamirpur H.P.	48000.00
12	L.R. Institute of Pharmacy Jabli Kyar P.O. Ochghat Distt. Solan H.P.	57420.00
13	Himachal Institute of Pharmacy Paonta Sahib Distt. Sirmour H.P.	52200.00
14	Priyadarshni College of Pharmacy Rait Distt. Kangra, H.P.	52200.00
15	DDM College of Pharmacy, Gondpur Banehra (upper) Distt. Una H.P.	53200.00
16	Green Hills Pharmacy College, Kumarhatti, Distt Solan, H.P.	57420.00
17	Shaheed Bhagat Singh College of Pharmacy, Palampur, District Kangra, H.P.	48000.00
18	Gayatri Institute of Pharmacy, PO Kangoo, Tehsil Sundernagar, Mandi, H.P.	48000.00
19	Vinayaka College of Pharmacy, Village Bahuguna, PO Garsa, Distt. Kullu, H.P.	48000.00

**D. MSME Technology Centre Baddi Fee structure for diploma courses.**

<b>Type of Fee &amp; Charges.</b>		
<b>Sr. No.</b>	<b>Details</b>	<b>Amount</b>
1.	To be deposited at the time of Admission	
	a. Admission & Registration Fee	1200.00
	b. Tuition Fee (per annum) can be paid quarterly.	38500.00
2.	To be Deposited once at the time of joining	
	a. Stationary charges	1000.00
	b. Computer/internet fee/indoor games	1000.00
3	To be deposited annually in TC Baddi	
	a. Development Welfare Fund	4500.00
	b. Student activity-games, sports, recreation, Entertainment.	2000.00
4.	Refundable Security to be deposited at the time of joining	
	a. Institution Security	1000.00
	b. Hostel Security	1000.00
	c. Mess Security	1000.00
	d. Library Security	1000.00
5.	Hostel Charges (Monthly for Hostler only)	
	a. Room Rent	1000.00
	b. Canteen	2500.00

**Above fixation of fee/funds/charges will be subject to the following terms and conditions:**

1. The minimum of the fee structure (concerning course) mentioned above shall be applicable to new Institutions.
2. No Institution will charge any amount over and above the fee structure fixed herein and any violation in this regard would tantamount to charging a capitation fee inviting de-recognition and dis-affiliation of the defaulting institution.
3. The institution concerned has to appoint a sufficient number of teaching faculty and other supporting staff strictly as per norms of AICTE/PCI/COA and deficiencies, if any, noticed during the inspection will be removed without any loss of time and further it would also be ensured that duly qualified teaching staff and/or technicians are employed to impart proper teaching and training to the students.

4. The above fixation of the fee is further subject to the condition that institutions should be duly recognized by the AICTE/PCI/COA and also affiliated by the H.P. Takniki Shiksha Board/H. P. Technical University as the case may be.
5. The Institution(s) has to ensure that quality and hygienic food is provided to the students and a weekly menu of mess is displayed on Mess Notice Board. It may also be ensured that the kitchen and dining hall are neat and clean.
- 14.3 राजकीय बहुताकनीकी संस्थानों में उपरलिखित शीर्षक 14.2 में गणित विद्यार्थी कल्याण निधि शुल्क (Student Welfare Fund) के अंतर्गत खेलकूद यलवित्र और आमोद प्रमोद, दीर्घ भ्रमण, वार्षिक उत्सव शुल्क, निजली के बच्चों का मूल्य, छात्रावास के नतन और विद्यार्थियों के लिए अन्य सुविधाएं इत्यादि देने का प्रयोजन है । यह एक गैर सरकारी वन्दा है जो कि सम्मन्धित बहुताकनीकी संस्थानों के प्रधानाचार्य द्वारा छात्र कल्याण निधि के नियमों के अन्तर्गत नियन्त्रित किया जाता है ।
- 14.4 राजकीय बहुताकनीकी संस्थानों में भोजन का प्रबन्ध विद्यार्थी सहकारिता के आधार पर स्वयं करते हैं जिसका पर्यवेक्षण (Supervision) प्रधानाचार्य द्वारा, इस उद्देश्य हेतु नियुक्त संस्थान के एक या दो कर्मचारी करते हैं । भोजनालय समिति (Mess Committee) अग्रिम राशि के रूप में 1200/- रुपये लेती है जिसका समानोजन विद्यार्थी के छात्रावास छोड़ने पर किया जाता है ।
- 14.5 शुल्क / जमानतों का आरोपण बिना सूचना परिगतिता किया जा सकता है ।
- 14.6 प्रवास वाहने वाले विद्यार्थियों को सारे शुल्क इत्यादि देने होंगे, जोकि उसने उस बहुताकनीकी संस्थान में नहीं दिए, जहां से कि यह प्रवास करवा कर आया हो और जो वहां उसको देने शेष रह गए हो ।
- 14.7 सरकार के निर्णय अनुसार राजकीय बहुताकनीकी संस्थानों में प्रशिक्षण प्राप्त कर रहे 40 प्रतिशत एव इससे अधिक विकलांगता वाले सभी विकलांग प्रशिक्षणाथियों को शैक्षणिक शुल्क एव प्रवेश शुल्क (Tuition Fee and Admission Fee) से छूट होगी ।
- 14.8 राजकीय बहुताकनीकी संस्थानों में प्रशिक्षण प्राप्त कर रही सभी महिला प्रशिक्षणाथियों को शैक्षणिक शुल्क (Tuition Fee) की छूट होगी ।
- 14.9 विद्यार्थियों को छात्रावास तथा संस्थान छोड़ने के पश्चात् एक वर्ष की अवधि के अन्दर-अन्दर अपनी सभी सैक्योरिटिज (छात्रावास तथा संस्थान इत्यादि) वापिस लेनी होगी । इस समय के दौरान वापिस न ली जाने वाली सैक्योरिटिज जन्त हो जायेगी और विद्यार्थियों को निश्चित अवधि के बाद इन सैक्योरिटिज पर कोई अधिकार नहीं होगा तथा इस प्रकार रही अदत राशि विद्यार्थी निधि शुल्क के अन्तर्गत जमा कर दी जायेगी ।
- 14.10 प्रत्येक समैरटर की कदायें समैरटर के प्रथम कार्यकारी दिवस से ही आरम्भ होगी और पिछले समैरटर में परीक्षा में बैठने नियमित प्रशिक्षणाथियों के नाम अगले समैरटर के हाजरी रजिस्टर में बढा दिये जायेगे और प्रशिक्षणाथियों की हाजरी प्रथम दिवस से ही लगनी शुरू हो जायेगी ।
- (i) उपरोक्त शुल्क जो समैरटर आरम्भ होने पर देग हैं वे सभी शुल्क नीचे दिये गये प्रावधानों के अनुसार देग होंगे ।

क	समैरटर आरम्भ होने की तिथि से प्रथम पांच कार्यकारी दिवसों तक	बिना किसी विलम्ब शुल्क के
ख	अगले पांच कार्यकारी दिवसों में	50 रु० प्रतिदिन के विलम्ब शुल्क सहित

तद्योपरांत प्रशिक्षणाथी का नाम संस्थान से काट दिया जायेगा । ऐसी स्थिति में यदि प्रधानाचार्य प्रशिक्षणाथी द्वारा प्रस्तुत कारणों से पूर्णतया सतुष्ट हों तो उपरोक्त विलम्ब शुल्क के अतिरिक्त 1000/- रु० पुनः प्रवेश शुल्क लेकर उपरोक्त दस कार्यकारी दिवसों को मिलाकर कुल 21 कार्यकारी दिनों के भीतर उसे पुनः प्रवेश दे सकते हैं ।

- (ii) जो प्रशिक्षणाथी संस्थान से नाम कट जाने के उपरान्त प्रवेश नहीं लेते / ले पाते हैं तो वे अगले वर्ष केवल उसी समैरटर में प्रवेश के लिए पात्र होंगे ।
- (iii) पाठ्यक्रम से सम्बन्धित औद्योगिक प्रशिक्षण अथवा शैक्षणिक भ्रमण पर गये प्रशिक्षणाथियों के लिए फीस देने से सम्बन्धित उपरोक्त प्रागधान नियम 14.10 (i) उनके औद्योगिक प्रशिक्षण केन्द्र / शैक्षणिक भ्रमण से मारमुक्त (Relieve) होने के 03 दिन बाद से लागू होंगे ।

## 15. शैक्षणिक भ्रमण (EDUCATIONAL TOUR)

- 15.1 प्रशिक्षणार्थियों को पाठ्यक्रम के अंतर्गत हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा निर्धारित सीमा के अनुसार शैक्षणिक भ्रमण पर ले जाया जायेगा । यह भ्रमण इंजीनियरिंग एवं सामान्य रुचियों के विभिन्न स्थानों से सम्बन्धित होगा । प्रत्येक प्रशिक्षणार्थी को प्रधानाचार्य द्वारा बनाए गए कार्यक्रमानुसार शैक्षणिक भ्रमण पर जाना होगा । कन्याओं/महिलाओं को लड़कों के साथ लम्बे शैक्षणिक भ्रमण पर जाने से झूट होगी तथा इसके बदले उन्हें स्थानीय औद्योगिक इकाइयों/कर्मशालाओं के अल्पकालीन भ्रमण (Short Tour) के उपरान्त अपनी (Project Report) प्रस्तुत करनी होगी । प्रथम तथा द्वितीय वर्ष के विद्यार्थियों को प्रदेश के निकटवर्ती राज्यों की प्रदेश के साथ लगती औद्योगिक इकाइयों/परियोजनाओं के लघु भ्रमण के लिए जाना होगा जिसका कार्यक्रम सम्बन्धित प्रधानाचार्य द्वारा बनाया जायेगा ।

## 16. परीक्षाएं (EXAMINATIONS)

- 16.1 प्रत्येक अर्ध वषीय पाठ्यक्रम/वार्षिक पाठ्यक्रम की परीक्षाएं हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा ली जाती हैं तथा तकनीकी शिक्षा द्वारा निर्धारित परीक्षा नियमों के अंतर्गत निश्चित दरों के अनुसार परीक्षा शुल्क इत्यादि दिये जाते हैं । यह शुल्क तथा निगम किराी भी समय बिना सूचना के बदले जा सकते हैं ।
- 16.2 प्रत्येक अर्ध वषीय पाठ्यक्रम/वार्षिक पाठ्यक्रम की बोर्ड द्वारा संचालित परीक्षाओं में बैठने हेतु पात्र होने के लिए प्रत्येक विद्यार्थी पर हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा समय समय पर **Attendance/Sessional** इत्यादि से सम्बन्धित जारी किये गये निर्देश/नियम लागू होंगे । इन नियमों की प्रतिलिपि प्रधानाचार्य के कार्यालय में उपलब्ध होंगी ।

**17. सामान्य नियम एवं विनियम**  
**(General Rules and Regulations)**

- 17.1 प्रत्येक विद्यार्थी को बहुताकनीकी संस्थान में व्यवहारिक नियमों का पालन करना होगा ताकि वह उन सुविधाओं का पूरा पूरा लाभ उठा सके जो कि उसे प्रदान की गई हैं। यह नियम केवल मात्र विद्यार्थी एवं उसके सहपाठियों की मलाई और उसके अधिकारों को सुरक्षित रखने के लिए बनाए गए हैं। इसको बिना सूचना दिने समय समय पर बदला जा सकता है। विद्यार्थियों को चाहिये कि प्रतिदिन की सूचनाओं की जानकारी प्राप्त करें। नियमों की अज्ञानता के कारण इसका उल्लंघन करना माफ नहीं होगा।
- 17.2 यदि प्रथम काउंसलिंग से प्रवेशित विद्यार्थी निर्धारित तिथि तक सभी शुल्क सम्बन्धित संस्थान में जमा करके प्रवेश प्राप्त नहीं करता है, तो उसका प्रवेश रद्द कर दिया जाएगा तथा इस प्रकार खाली हुई सीट को भी Next Round of Counselling में नियमानुसार भर दिया जाएगा।
- 17.3 विद्यार्थियों से आशा की जाती है कि वे सन से सद् व्यवहार करें और अपने समक्ष और सहपाठियों के साथ सम्मानपूर्वक रहे। संस्थान के प्रत्येक कर्मचारी को पूर्ण अधिकार है कि वह विद्यार्थियों के गलत व्यवहार को रोकें, वहां वे संस्थान के अन्दर या बाहर हों और ऐसी स्थिति में विद्यार्थियों को उनकी आज्ञा का पालन करना होगा।
- 17.4 उनी आवाज में बोलना और बिना उद्देश्य से घूमना, जिससे कि दूसरों के लिए नाराजगी तथा असुविधा पैदा हो, बिल्कुल वर्जित है।
- 17.5 संस्थान या छात्रावास की सीमा के अन्दर, धूम्रपान, मद्यपान और जुआ खेलने, वरित्रहीनता इत्यादि नियमों का उल्लंघन माना जाएगा। यदि कोई भी छात्र इस नियम का उल्लंघन करता हुआ पकड़ा जाता है तो उसको प्रधानाचार्य द्वारा उपयुक्त जुर्माना किया जाएगा और आदतान नियमों का उल्लंघनकर्ता को संस्थान से निकाला जा सकता है।
- 17.6 कक्षा में देर से पहुंचना या कक्षा से पहले ही उतकर गले जाने पर उस पीरियड के लिए विद्यार्थी को अनुपस्थित समझा जाएगा।
- 17.7 किसी उपकरण से अनावश्यक छेड़छाड़ करना या बिना आज्ञा किसी विभाग में प्रवेश करना वर्जित होगा।
- 17.8 किसी भी विद्यार्थी का संस्थान के कर्मचारियों पर कोई अधिकार नहीं होगा।
- 17.9 सामान, मशीनों और सन प्रकार के यन्त्र, औजार और उपकरण प्रयोग के बाद यथा स्थान पर रखे जाएं। अगर ये प्रयोग के समय नष्ट हो गये हों तो इन्वार्ज को इसकी तुरन्त सूचना देनी होगी। असावधानी से अथवा जानबूझ कर नष्ट किये गये यन्त्रों, औजारों या दूसरे उपकरणों का मूल्य बूककर्ता को चुकाना होगा तथा साथ ही प्रधानाचार्य द्वारा निर्धारित जुर्माना देना होगा।
- 17.10 सन विद्यार्थियों को उनके लिए निश्चित किये भ्रमण कार्य पर जाना आवश्यक होगा और उनको 14 दिन के अन्दर अन्दर अपने भ्रमण कार्य के विवरण की टिप्पणी सम्बन्धित विभागाध्यक्ष को प्रस्तुत करनी होगी।
- 17.11 बहुताकनीकी संस्थान के प्राण में किसी विद्यार्थी के सामान या सम्पत्ति इत्यादि के खो जाने या नष्ट हो जाने की संस्थान पर कोई जिम्मेवारी नहीं होगी।
- 17.12 विद्यार्थियों को अपने प्रति सभी प्रकार की सावधानी रखनी चाहिए। यदि संस्थान के छात्रावास, कार्यशाला या प्रयोगशाला में किसी विद्यार्थी के साथ कोई दुर्घटना घट जाए तो संस्थान पर उसकी जिम्मेवारी नहीं होगी।
- 17.13 प्रत्येक विद्यार्थी को संस्थान में अपने अध्ययन का पूरा ध्यान रखना होगा यदि कोई विद्यार्थी अध्ययन कार्य संतोषजनक नहीं करेगा तो उसे संस्थान से निष्कासित कर दिया जाएगा।
- 17.14 यदि कोई विद्यार्थी वरित्रहीन हो जाए या अपने कार्य को ध्यान पूर्वक न करे या संस्थान के अधिकारियों की आज्ञा का पालन न करे तो उसे उचित जुर्माना किया जा सकता है तथा इसके अतिरिक्त उसे संस्थान से निकाला जा सकता है। 1

- 17.15 प्रवेश के समय प्रत्येक विद्यार्थी से 50/- रूपये लेकर पहचान पत्र दिया जायेगा। पहचान पत्र के गुम हो जाने पर विद्यार्थी को अविलम्ब सूचना देनी होगी और उससे पुनः 100/- रूपये लेकर Duplicate पहचान पत्र दिया जायेगा। पहचान पत्र के गुम होने की सूचना न देने तथा बाद में इसका पता लगने पर विद्यार्थी को कड़ी चेतावनी के साथ जुर्माना भी हो सकता है।
- 17.16 प्रत्येक विद्यार्थी को अपनी धनराशि स्थानीय डाकघर या बैंक में जमा करनी चाहिए और आवश्यकतानुसार धन निकलवाना चाहिए। विद्यार्थी की धनराशि के गुम या चोरी होने पर संस्थान जिम्मेवार नहीं होगा।
- 17.17 प्रधानाचार्य की आज्ञा के बिना संस्थान में किसी प्रकार के सङ्गठन या सम्मेलन इत्यादि का आयोजन नहीं किया जायेगा।
- 17.18 संस्थान से सम्बन्धित सभी मामलों या नियमों के विषय में प्रधानाचार्य का निर्णय अन्तिम एवं सभी विद्यार्थियों के लिए मान्य होगा।
- 17.19 यदि किसी भी समय प्रधानाचार्य के ध्यान में यह बात आए कि अमुक विद्यार्थी ने संस्थान में प्रवेश पाने या छात्रवृत्ति प्राप्त करने हेतु किसी जाती प्रमाण-पत्र या गलत तरीकों का प्रयोग किया है तो उसे संस्थान से निष्कारित किया जायेगा और इसके अलावा उसके विरुद्ध कानूनी कार्रवाही भी की जायेगी। यदि इस अनुपयुक्त विधि से किसी विद्यार्थी ने छात्रवृत्ति की राशि प्राप्त कर ली हो तो वह भी उसे न्याज सहित वापिस करनी पड़ेगी।
- 17.20 सभी पाठ्यक्रमों हेतु हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा समय समय पर निर्धारित सभी नियम/ विनियम एवं निर्देश लागू होंगे तथा सभी छात्रों पर माध्य होंगे।
- 17.21 प्रशिक्षणार्थी द्वारा अनुचित व्यवहार करने पर जैसे कि संस्थान/छात्रावास की सम्पत्ति को नुकसान पहुंचाने अथवा संस्थान के कर्मचारियों से दुर्व्यवहार करने अथवा अमरुद व्यवहार इत्यादि करने पर अथवा संस्थान के नियमों को जानबूझ कर भंग करने इत्यादि पर सम्बन्धित संस्थान के प्रधानाचार्य द्वारा प्रशिक्षणार्थी को विशेष जुर्माना अथवा संस्थान से निष्कारित करना अथवा दोनों ही किये जा सकते हैं।
- 17.22 प्रथम सेमेस्टर/ व फार्मेसी प्रथम वर्ष में पंजीकृत होने के उपरांत उपस्थिति वाले नियम:-
- 17.22.1 बिना आज्ञा अनुपस्थित रहने वाले विद्यार्थी को पाठ रूपों प्रति पीरियड की दर से जुर्माना किया जायेगा।
- 17.22.2 यदि कोई विद्यार्थी 10 कार्यकारी दिन निरन्तर अनुपस्थित रहे तो उसका नाम उपस्थिति रजिस्टर से काट दिया जायेगा। इस प्रकार नाम कटे विद्यार्थी को, सम्बन्धित प्रधानाचार्य द्वारा यह विश्वास हो जाने पर कि विद्यार्थी की अनुपस्थिति उसके नियन्त्रण से बाहर थी तो सम्बन्धित प्रधानाचार्य द्वारा उस विद्यार्थी से 1000/- रूपये लेकर उसी सेमेस्टर में प्रवेश दिया जा सकता है। लेकिन यदि कोई विद्यार्थी निरन्तर एक महीने से अधिक अनुपस्थित रहता है तो उसका प्रवेश रद्द ( Cancel ) कर दिया जाएगा और इस परिस्थिति में उसे अगले वर्ष उसी सेमेस्टर में दाखिला दिया जाएगा।
- 17.22.3 यदि कोई विद्यार्थी उपस्थिति की कमी के कारण परीक्षा में बैठने से रोका गया हो, तो उसे दोबारा अगले वर्ष उसी सेमेस्टर में जिस का कि वह पाठ है, दाखिल किया जा सकता है।
- 17.22.4 प्रोजेक्ट कार्यों की उपस्थितियों की गणना कक्षात्मक कार्य के अनुरूप ही की जायेगी।
- 17.22.5 पंजीकृत चैत/डाक्टर/सरकारी अस्पताल के चिकित्सक/संस्थान के चिकित्सा अधिकारी द्वारा दिया गया चिकित्सा प्रमाण-पत्र, जिसने कि विद्यार्थी की बीमारी का उपचार किया हो, को ही वैध माना जाएगा। यह प्रमाण पत्र विद्यार्थी को अपनी बीमारी ठीक होने के सात दिन की अवधि के अन्दर-अन्दर प्रधानाचार्य को देना होगा। चिकित्सा अवकाश के कारण अनुपस्थित विद्यार्थी को परीक्षा हेतु उपस्थितियों की गणना के लिए छूट की अधिकतम सीमा प्रति सेमेस्टर/वर्ष Total delivered lectures / practical का पांच प्रतिशत होगी। लेकिन इसमें यह ध्यान रहे कि कुल छूट (सभी प्रकार की अनुपस्थितियों को मिलाकर के) दस प्रतिशत से अधिक नहीं होगी।
- 17.22.6 प्रशिक्षणार्थियों की हड़ताल का समय (Strike Period) Dead Period नहीं गिना जायेगा और न ही उस अवधि की छात्रवृत्ति तथा छात्रावासवृत्ति दी जायेगी।

- 17.23 Ragging, inside / outside the institution, is an offence. As per the Himachal Pradesh Educational Institutions (Prohibition of ragging) Act-2009, every offence under this ordinance shall be cognizable, non-bailable and compoundable with the permission of court. Any student found indulging in ragging activities directly / indirectly, strict action will be taken against him/her as per law.

**The Anti Ragging Toll Free Help Line Nos' of MHRD (Govt. of India) is 1800-180-5522 (working 24x7) and e-mail address is helpline@antiragging.in**

- 17.24 Use of mobile phones in the classrooms/labs is strictly prohibited. If any student is found using his mobile phone/i-pod during the class room/lab the penalty @ Rs. 100 shall be charged from the defaulter students for the 1<sup>st</sup> instance and on 2<sup>nd</sup> instance penalty @ Rs. 200 shall be levied and for 3<sup>rd</sup> breach the mobile/i-pod shall be confiscated.

## 18 वर्दी (UNIFORM)

वर्दी के सम्बन्ध में विद्यार्थियों को निम्नलिखित आदेशों का पालन करना होगा :-

### 18.1 छात्रों के लिए :-

- (क) कार्यशाला और प्रयोगशाला के लिए :-
- (i) सभी विद्यार्थियों को कार्यशाला/प्रयोगशाला में मिलिटो ग्रीन पैट-कमीज संस्थान के लोगो (Logo) सहित पहननी होगी । कार्यशाला/प्रयोगशाला में डीले कपड़े, मम्पल या सिन्थेटिक फाइबर इत्यादि का प्रयोग बिल्कुल निषिद्ध होगा ।
- (ii) फार्मैसी के छात्र छात्राओं के प्रयोगशाला कार्य के लिए सफेद एप्रन ( White Apron/Coat)
- (ख) सामान्य वर्दी :
- (i) रकाई ब्लू (Sky Blue Filafil) कमीज व ग्रे (Gray) पैट और काले जूते ।
- (ii) सर्दियों में रकाई ब्लू (Sky Blue Filafil) कमीज व ग्रे (Gray) पैट तथा नेवी ब्लू (Navy Blue) स्लेजर/ स्पोर्ट्स और काले जूते ।

### 18.2 छात्राओं के लिए :

- (क) ग्रीष्मकालीन वर्दी : स्टील ग्रे { Steel Gray } रंग की कमीज तथा सफेद शलवार और दुपट्टा, काले रंग के जूते, सफेद जुराने ।
- (ख) शीत कालीन वर्दी : स्टील ग्रे { Steel Gray } रंग की कमीज, सफेद शलवार और दुपट्टा, काले रंग की स्पोर्ट्स, नेवी ब्लू (Navy Blue) स्लेजर तथा काले रंग के जूते व सफेद जुराने ।
- (ग) कार्यशाला के लिए मिलिट्री ग्रीन लॉन्ग एप्रन (Long Apron) होगा ।
- 18.3 सभी विद्यार्थियों को अपने पहनने के लिए हर समय दो या दो से अधिक वर्दियां रखनी चाहिए । प्रत्येक विद्यार्थी को संस्थान के अलग अलग विभागों में निर्धारित वर्दी में आना आवश्यक होगा ।

## 19. छात्रावास (Hostel)

- 19.1 संस्थान में प्रवेश पाने वाले हर विद्यार्थी को बहुताकनीकी के छात्रावास में स्थान की उपलब्धता के होते हुए, छात्रावास में रहना चाहिए। यदि उसके पास सुरक्षित व्यवस्था हो या वह विद्यार्थी अपने माता/पिता/दादा/दादी या सगे भाई बहनों के साथ रहना चाहते हों तो उनको इस सम्बन्ध में सूचना लिखित रूप से सम्बन्धित प्रधानाचार्य को देनी होगी तथा उनसे छात्रावास का शुल्क नहीं लिया जाएगा। छात्रावास में रहने के इच्छुक विद्यार्थियों को निर्धारित फार्म जो कि सम्बन्धित प्रधानाचार्य के कार्यालय से उपलब्ध होंगे, को भरकर छात्रावास अधीक्षक को देने होंगे। जो लड़कियां छात्रावास के बाहर रहना चाहती हैं, उन्हें इस बारे में प्रधानाचार्य को अपने अभिभागकों से undertaking लिखित रूप में देनी होगी।
- 19.2 छात्रावास में रहने वाले विद्यार्थियों को अध्याय-14.2 के अन्तर्गत दर्शाए गये सभी शुल्क देने होंगे और छात्रावास के सभी नियमों का कठोरता से पालन करना होगा। वे पूर्णतया छात्रावास अधीक्षक के अधीन होंगे और उन्हें समय-समय पर अधीक्षक द्वारा लागू किए गए सभी आदेशों का पालन करना होगा।
- 19.3 छात्रावास में उपलब्ध स्थान छात्रावास अधीक्षक द्वारा छात्रों की योग्यता के अनुसार दिया जाता है। छात्रावास के नियमों का उल्लंघन करने वाले विद्यार्थी को कड़ी सजा के रूप में छात्रावास तथा बहुताकनीकी संस्थान से निकाला जा सकता है। छात्रावास के शुल्क बिना सूचना दिए बदले जा सकते हैं।
- 19.4 छात्रावास में उपलब्ध स्थानों पर प्रवेश हेतु आरक्षित एवं सामान्य वर्ग के विद्यार्थियों में आरक्षण अनुसार, समानुपातिक तौर पर बांटा जायेगा।
- 19.5 पेंडिंग गैरट आवास में रहने वाले छात्रों को सम्बन्धित प्रधानाचार्य को उक्त आवास (PG) का पूरा पता देना होगा तथा सुनिश्चित करना होगा कि उक्त आवास हर तरह से सुरक्षित है।
- 19.6 An undertaking will be obtained from the parents/ guardian of hosteller wherein it is mentioned that if their son/daughter is to hospitalized during study they will attend their son/daughter/candidate within twelve hours positively.

## 20. छात्रवृत्तियां (Scholarships)

20.1 प्रदेश के राजकीय बहुताकनीकी संस्थानों में डिप्लोमा कर रहे छात्रों को विभाग के छात्रवृत्ति नियमों के अन्तर्गत सीमित संख्या में छात्रवृत्तियां उपलब्ध होती हैं जो कि पाठ्यक्रम की पूर्ण अवधि हेतु वार्षिक आधार पर दी जाती है।

1. The Technical Education Department specific Scholarships will be awarded to the students of Diploma level Courses in Engineering / Technology including Architecture or any other equivalent course approved by All India Council for Technical Education (AICTE).
2. The Scholarship shall be awarded in order of priority on the basis of (i) Poverty-cum-Brilliance and (ii) Brilliance.
3. The Scholarship shall be awarded only for Poverty-cum-Brilliance if the total income of the sources of parents or guardian is not more than Rs 36000/- p.a.
4. The Scholarship shall be awarded strictly according to merit to be determined with reference to (i) Income of parents or guardian and (ii) Marks obtained in the Examination / Class by virtue of which a candidate is eligible for admission provided the students has Secured atleast 60% of marks in the said exam. This condition will however not be applicable to SC, ST and Girls Students.
5. The students who become eligible for scholarships on the basis of poverty-cum-brilliance shall first be awarded scholarships. After their list is exhausted, the remaining scholarships shall be awarded on the basis of brilliance.
6. Only those students shall be eligible for the award of scholarships who are Bonafide Himachali and ward of H.P.Govt.employees.
7. Diploma level courses students including SC and ST will get Rs.200/- p.m.
8. Total nos. of Scholarships for Diploma Courses are 75.
9. 100% Scholarships shall be awarded to the SC, ST and Girls Students in Diploma Courses.
10. In addition to above Scholarships, other Scholarships are also available through the Department of Higher Education for which a separate application has to be submitted to Department of Higher Education.

**Note:** A candidate can avail only one scholarship at a time.

- 20.2 Scholarship @ Rs. 1000/- per month shall be paid by Govt. Polytechnic Sundernagar Alumni Association to two most needy/genuine students. The scholarship however will be subject to the overall performance of the students & shall be discontinued/stopped in case any default or misuse whatsoever may be.
- 20.3 Scholarship @ Rs. 10,000/- per student/year to five meritorious students of Govt. Polytechnic Sundernagar shall be paid by Shri Amba Prasad (Non Resident Indian) as an alumnus of the Institute.

20.4 **Information of AICTE Scholarship are as under:**

(i). **Pragati Scholarship:**

Pragati Scholarship @ 50,000/-per year for 50 girls' students of Himachal Pradesh, pursuing technical diploma in AICTE approved institutions.

(ii). **Saksham Scholarship:**

Saksham Scholarship @50,000/- per year for PWD girls and boys pursuing technical diploma in AICTE approved institutions is granted by AICTE for the Himachal Pradesh students.

(iii) **Swanath Scholarship:**

Under this Scheme Rs. 50,000/- per years shall be granted to orphans, either of wards or both parents died due to Covid-19, wards of Armed forces and centre Paramilitary forces martyred in action pursuing technical degree & diploma in the AICTE approved institution for the Himachal Pradesh students.

## 21. पुरतकालय तथा वाचनालय

### (Library & Reading Room)

प्रत्येक बहुताकनीकी संस्थान में पुरतकालय एवं पुरतक बैंक की सुविधा उपलब्ध है, जिसका निगन्त्रण सरकार द्वारा स्वीकृत नियमों के अन्तर्गत किया जाता है। जिस समय विद्यार्थी बहुताकनीकी संस्थान में प्रवेश प्राप्त कर लेता है, उसी समय से जीवन में पहले की अपेक्षा जिम्मेदारियां आरम्भ हो जाती हैं। उसे यह दृढ़ संकल्प कर लेना चाहिए कि जो सुनहरा अवसर उसे मिला है उसी पर उसका मविष्य निर्भर करता है और उसे प्रत्येक क्षण का लाभ उठाना है। संस्थानों में यन्त्रों के प्रयोग के साथ निर्देश एवं प्रशिक्षण दिए जाते हैं। अध्यापक वर्ग सदैव विद्यार्थियों की हर प्रकार से सहायता करने, अन्वये कार्यों के लिए प्रोत्साहित करने तथा उचित मार्गदर्शन करने के लिए तैयार रहता है, जिससे कि विद्यार्थियों को लाभ हो। विद्यार्थियों को अपना अध्ययन कार्य निष्ठा एवं सन्धी लगन तथा प्रदेश एवं देश की सेवा एवं समर्पण भाव से करना चाहिए।

निदेशक तकनीकी शिक्षा  
व्यावसायिक एवं औद्योगिक प्रशिक्षण  
हिमाचल प्रदेश

Contact Nos. 01907-267426

## प्राथी द्वारा घोषणा पत्र

मैं घोषणा करता/करती हूँ कि

(क) मैं, हिमाचल प्रदेश के बहुतकनीकी एवं फार्मसी संस्थान में प्रवेश पाने पर उन सभी अनुशासनिक नियमों एवं विनियमों को जो उस समय लागू होंगे अथवा जो समय समय पर बनाए एवं लगाए जाएंगे, का पूरा-पूरा पालन करूंगा/करूंगी। इस विवरण पुस्तिका में लिखे गए नियमों एवं विनियमों का मैंने पूर्ण अध्ययन किया है। मैं हिमाचल प्रदेश के बहुतकनीकी संस्थान में प्रवेश मिलने की स्थिति में सम्बन्धित प्रधानाचार्य महोदय के निर्णय एवं निर्देशों की पालना करूंगा/करूंगी।

(ख) मैं, संस्थान के अन्दर/संस्थान के बाहर, प्रत्यक्ष व अप्रत्यक्ष तौर पर किसी भी किस्म की रैगिंग तथा रैगिंग से सम्बन्धित क्रियाकलापों (Ragging and activities related to ragging) में शामिल नहीं हूंगा/हूंगी और इस बारे सरकार/संस्थान द्वारा समय समय पर जारी सभी निर्देशों का कड़ाई से पालन करूंगा/करूंगी। मेरे द्वारा उपरोक्त की अनुपालना न करने की स्थिति में मैं देश/प्रदेश में प्रचलित कानून के अनुसार सजा का अधिकारी हूंगा/हूंगी।

स्थान.....

दिनांक.....

.....

(प्रत्याशी के हस्ताक्षर)

प्रत्याशी का नाम.....

(स्पष्ट शब्दों में)

दिनांक.....

.....

(पिता/माता/संरक्षक के हस्ताक्षर)

पूरा नाम.....

(स्पष्ट शब्दों में)

प्रत्याशी से सम्बन्ध.....

पिता/माता की मृत्यु पर लागू होगा।

(Suggestive Format)

(स्वतन्त्रता सेनानियों (Freedom Fighters) के बच्चों से सम्बन्धित प्रमाण पत्र)

प्रमाणित किया जाता है कि श्री .....(स्वतन्त्रता सेनानी का नाम) जो कि  
 श्री/कुमारी .....(प्रत्याशी का नाम) सपुत्र / सपुत्री श्री/श्रीमति.....  
 .....(पिता/माता का नाम) का दादा/पिता है तथा ग्राम /नगर .....पंचायत.....  
 ..... गली..... घर न० ..... डाकखाना ....., तहसील ....., जिला ...  
 ....., हिमाचल प्रदेश का मूल निवासी है, को हिमाचल प्रदेश सरकार द्वारा स्वतन्त्रता सेनानी  
 (Freedom Fighter) घोषित किया गया है तथा पुष्टि में पहचान पत्र (Identity Card ), न० .  
 ..... दिनांक ....., जारी किया गया है।

सम्बन्धित क्षेत्र के राम-डिविजिनल मैजिस्ट्रेट (एस०डी०एम०) के  
 हस्ताक्षर मोहर सहित

स्थान.....

दिनांक .....

कार्यालय की मोहर

## (Suggestive Format)

(पिछड़े क्षेत्रों (Backward Areas) से सम्बन्ध रखने वाले विद्यार्थियों के लिए प्रमाण पत्र)

प्रमाणित किया जाता है कि श्री / श्रीमति.....(पिता/माता का नाम) जोकि श्री/कुमारी .....(प्रत्याशी का नाम) का/की पिता/माता है, गांव ..... पंचायत..... डाकखाना ..... थाना ..... तहसील ..... जिला ..... हिमाचल प्रदेश का/की मूल निवासी है जो कि हिमाचल प्रदेश सरकार द्वारा एक पिछड़ा क्षेत्र घोषित किया गया है।

यह भी प्रमाणित किया जाता है कि श्री/कुमारी ..... सुपुत्र/सुपुत्री श्री /श्रीमति..... द्वारा पांचवीं/आठवीं/ दसवीं परीक्षाओं में से ..... (परीक्षाएं) नियमित छात्र के रूप में..... स्कूल ..... पंचायत..... तहसील..... जिला ..... से पास की जो कि हिमाचल प्रदेश सरकार द्वारा घोषित पिछड़े क्षेत्र में स्थित है।

स्थान .....

दिनांक .....

सम्बन्धित क्षेत्र के राम डिविजिनल मैजिस्ट्रेट/  
कार्यकारी मैजिस्ट्रेट के कार्यालय की मोहर सहित हस्ताक्षर

नोट:-

1. यह प्रमाण पत्र सम्बन्धित इलाके के एस०डी०एम०/कार्यकारी मैजिस्ट्रेट द्वारा हस्ताक्षरित होना चाहिए जहां का कि प्रत्याशी का पिता/संरक्षक स्थाई निवासी हो। यह प्रमाण-पत्र सम्बन्धित अधिकारी द्वारा हस्ताक्षरित किया हो न कि प्रतिहस्ताक्षरित।
2. यदि वह स्कूल जहां से प्रत्याशी द्वारा उपरोक्त परीक्षा पास की हो, पिछड़े क्षेत्र में न पड़ कर उसके बिल्कुल साथ लगे हुए क्षेत्र में स्थित हो तो इस बारे में प्रमाण-पत्र में विवरण स्पष्ट तौर पर दिया जाए कि चरकत स्थान Immediately adjoining जब the Notified Backward Areas साथ लगता है जोकि सम्बन्धित इलाके के एस०डी०एम०/ कार्यकारी मैजिस्ट्रेट महोदय द्वारा अनुप्रमाणित किया गया हो।

## (Suggestive Format)

{सैनिक/भूतपूर्वक सैनिकों के बच्चों/आश्रितों से सम्बन्धित वर्ग के अन्तर्गत प्रवेश के इच्छुक उम्मीदवारों प्रमाण-पत्र}

प्रमाणित किया जाता है कि आर्मी न० ..... रैंक ..... श्री/श्रीमति.....  
 .....(पिता/माता का नाम) जो कि श्री/कुमारी ..... (प्रत्याशी का नाम)  
 का/की पिता /माता है तथा गांव/नगर ..... डाकघर ..... थाना .....  
 , तहसील ..... जिला ..... हिमाचल प्रदेश का/की निवासी है तथा .....  
 ..... (रैंजिमेंट/बटालियन का नाम), में दिनांक ..... से ..... तक  
 सेवा की है/सेवा कर रहा है।

(निम्न सूचना सेवा काल में मृत्यु /अपगता होने अथवा वीरता पुरस्कार मिलने की स्थिति में ही भरी जाए)

यह भी प्रमाणित किया जाता है कि आर्मी न० ..... रैंक ..... श्री/श्रीमति .....  
 ..... (पिता/माता का नाम)

(1)वर्ष ..... में ..... युद्ध/कार्यवाही के दौरान शहीद हो गए थे।

(2)वर्ष ..... में ..... युद्ध/कार्यवाही के दौरान अपंग हो गए थे तथा तदनुसार/ फलस्वरूप  
 (Medically Board Out) घोषित किए गए।

(3)वर्ष ..... के दौरान सेवारत स्थिति में शान्ति कालीन समय में मिजिट्री सेवा से सम्बन्धित कारणों  
 से स्वर्ग सिंघार गए (Death attributable to Military Service)

(4)वर्ष..... के दौरान सेवारत स्थिति में शान्ति कालीन समय में मिजिट्री सेवा से सम्बन्धित कारणों से  
 अपंग हो गए तथा तदनुसार (Medically Board Out)घोषित किए गए (Disability attributable जब Military  
 Service )

(5) वर्ष .....के दौरान ..... युद्ध/कार्यवाही/वीरता के असाधारण कार्य हेतु उन को .....  
 वीरता पुरस्कार (Gallantary Award) से अलंकृत किया गया।

स्थान.....

दिनांक.....

राज्य/जिला सैनिक बोर्ड के सचिव/  
 कार्यालय की मोहर सम्बन्धित कमांडिंग आफिसर  
 के कार्यालय की मोहर तथा तिथि सहित  
 हस्ताक्षर।

नोट - उपरोक्त कम संख्या (1) से (5) के अनुसार वांछित सूचना ध्यानपूर्वक भरें तथा जो कम संख्या अनावश्यक हो उसे पूर्णतः काट दिया जाए ताकि प्रमाण पत्र का किसी प्रकार से दुरुपयोग न हो सके।

## स्वास्थ्य सम्बन्धि प्रमाण-पत्र Medical Certificate (Suggestive)

(नोट-यह प्रमाण पत्र केवल दाखिले के समय प्रस्तुत करना होगा।)

मैं, डाक्टर..... (नाम तथा पदवी) सिविल अस्पताल ..... प्रमाणित करता/करती हूँ कि मैंने श्री/ कुमारी..... जिसका फोटो मैंने सत्यापित (Attested) किया है, का निरीक्षण भली प्रकार किया है और उसमें एसी कोई शारीरिक कमी नहीं है जो उसे हिमाचल प्रदेश के बहुतकनीकी एवं फार्मसी संस्थानों में एवं राज्य से बाहर के बहुतकनीकी संस्थानों में प्रवेश पाने हेतु निर्धारित स्तर के अनुसार किसी प्रकार बाधित हो । मैं आगे सूचित करता /करती हूँ कि :-

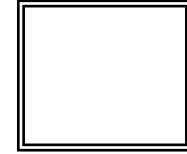
1. इसकी उचाई..... मीटर है ।
2. इसका भार ..... किलोग्राम है ।
3. इसकी आंखें ..... प्रतीत होती हैं ।
4. वह ऐनक लगाता/लगाती है..... नहीं लगाता/लगाती है  
वाई आंख..... निकट दृष्टि ..... दूर दृष्टि.....  
बाई आंख..... निकट दृष्टि ..... दूर दृष्टि.....
5. इसकी दृष्टि निर्धारित स्तर के अनुसार है ।
6. इसका हृदय व छाती दृढ़ है ।
7. Blood Group.....
8. इसको कोई एसी बीमारी या दिमागी अस्थिरता नहीं है जो कि इसको इस समय या निकट भविष्य में अभियन्ता के रूप में फील्ड ड्यूटी के अयोग्य बनाने की सम्भावना रखती है तथा न ही किसी भी प्रकार के संसर्गजन्य अथवा सङ्क्रामक रोग से पीडित है ।

पहचान के निशान ..... अतः प्रत्याशी निर्धारित मापदण्डों के अनुसार हिमाचल प्रदेश बहुतकनीकी संस्थानों में प्रवेश के योग्य है ।

आवेदक के अंगूठे का निशान

.....  
(आवेदक के हस्ताक्षर)

आवेदक का पासपोर्ट नाप का फोटो जो स्वास्थ्य प्रमाण पत्र देने वाले स्वास्थ्य अधिकारी द्वारा सत्यापित किया होना चाहिए ।



स्थान . .....

दिनांक .....

कार्यालय मोहर

स्वास्थ्य अधिकारी के हस्ताक्षर  
(पदवी तथा अस्पताल की मोहर)

## स्वास्थ्य प्रमाण हेतु आवश्यक निर्देश

1. प्रत्याशी का पासपोर्ट नाम का फोटो जोकि स्वास्थ्य प्रमाण पत्र देने वाले स्वास्थ्य अधिकारी द्वारा सत्यपित किया होना चाहिए।
2. यह प्रमाण पत्र उस अधिकारी से अनुप्रमाणित होना चाहिए जो द्वितीय श्रेणी राजपत्रित के स्तर से कम न हो।
3. स्वास्थ्य अधिकारी को अपने हस्ताक्षर एवं मोहर फोटो के उपर लगानी चाहिए।
4. यह सर्टिफिकेट प्रवेश पत्र के साथ नहीं भेजा जाना चाहिए बल्कि प्रत्याशी अपने पास रखें और दाखिले के समय प्रस्तुत करें।
5. दृष्टि में रंगों का अन्धापन नहीं होना चाहिए।
6. सुनने की शक्ति ठीक हो।
7. वह किसी संसर्गजन्य अथवा सक्रामक रोग से पीडित न हो।

**MEDICAL CERTIFICATE FOR PHYSICALLY HANDICAPPED CANDIDATES.**

Certified the We, Dr..... Dr.....and Dr..... as members of District level Medical Board have thoroughly examined on..... Sh/ Kumari..... S/O or D/O Shri/Smt.....on..... day of ..... year .....

**The applicant, whose particulars are given below:-**

1. Name of candidate Shri/Miss .....
2. Age/Sex .....
3. Father's/ Mother's Name Shri /Smt.....
4. Address.....  
.....
5. Identification Mark.....
6. (a) Nature of Disability.....  
(b) Extent of Disability.....  
(c) Limbs Effected .....
- (d) Use of Appliance, if any .....  
(such as callipers. crutch etc.)
- (e) Whether suffering from vanereal or any epidemic disease
7. Any other particular to clarify the nature and extent of Disability that the Medical Board might like to point out.
8. Blood Group .....



(Photo to be attested by a member of the medical board with Signatures, date and office stamp)

Signature of Candidate .....

.....  
Signature of Member of Board

.....  
Signature of Member of Board

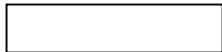
.....  
Signature of Member of Board

Designation.....

Designation.....

Designation.....

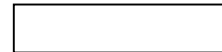
Stamp



Stamp



Stamp



Date.....

**Note:** This certificate is to issued by a Medical Board at the district level constituted in accordance with the provisions contained in letter No. 5-7/88-wel-ah, dated 23.03.1989 of Director of Social and Women's Welfare, Himachal Pradesh, Shimla. (or as amended from time to time) consisting of the following members:-

The Chief Medical Officer/Sub-Divisional Medical Officer in the District and an expert in the specified Field i.e. Orthopaedic Surgeon etc.

SUGGESTIVE CERTIFICATE OF SPONSORSHIP

(to be enclosed by departmental candidates only)

Certified that Sh./Smt.\_\_\_\_\_ son/daughter of Shri/ Smt.\_\_\_\_\_ has been working as \_\_\_\_\_ on regular whole time basis in \_\_\_\_\_ (Department) since \_\_\_\_\_ (date). His / Her name is hereby sponsored for admission to three/two years Diploma Course of \_\_\_\_\_ Engineering in Govt. Polytechnics in Himachal Pradesh for Academic Session \_\_\_\_\_. In case he / she is selected for admission he / she will be relieved of his / her duty and allowed to join the classes for full duration of the said course. If he / she leaves this Department / Organisation during his / her period of study the institution will be informed accordingly to cancel his / her admission.

Date \_\_\_\_\_

Signature and seal of the Employer

**List of Sports events/games which are recognized by the Sports Department/State Government for the purpose of granting benefits of reservation to the seats under sports category.**

Sr. No.	Name of the events/Games
1.	Archery
2.	Athletics (Track and event)
3.	Atya/Patya
4.	Badminton
5.	Ball Badminton
6.	Basketball
7.	Billiards & Snooker
8.	Boxing
9.	Bridge
10.	Carrom
11.	Chess
12.	Cricket
13.	Cycling
14.	Equestrain sports
15.	Football
16.	Golf
17.	Gymnastics (Including body-building)
18.	Handball
19.	Hockey
20.	Judo
21.	Kabaddi
22.	Karate-Do
23.	Kayaking & Canoeing
24.	Kho-Kho
25.	Polo
26.	Power Lifting
27.	Rifle Shooting
28.	Roller Skating
29.	Rowing
30.	Softball
31.	Squash
32.	Swimming
33.	Table tennis
34.	Taekwando
35.	Tenni-Koit
36.	Tennis
37.	Volleyball
38.	Weightlifting
39.	Wrestling
40.	Yatching
41.	Winter Sports
42.	Wushu
43.	Korfball

**Categories of Tournaments:** The Tournaments are categorized as per Notification No. YSS-F(10)-1/2021-Loosed dated 11<sup>th</sup> March, 2022 in decreasing order as below:

**The various sports competitions will be classified as follow:-**

Sr. No.	Tournament	Organizing Body
<b>1.</b>	Olympics	International Olympic Committee (IOC)
	Paralympics	International Paralympics Committee (IPC)
<b>2.</b>	4-Years World Championship (Restricted to Sports disciplines played in Olympics/Para Paralympics)	International Federation of concerned game, recognized by International Olympic Committee (IOC) or International Paralympics Committee (IPC)
<b>3.</b>	Asian Game	Olympic Council of Asia (OCA)
	Para Asian Games	Asian Paralympic Committee (APC)
	Youth Olympics	International Olympic Committee (IOC)
<b>4.</b>	Common Wealth Games	Commonwealth Games Federation (CGF)
	Commonwealth Games (Para Athletes)	
	Youth Asia Games	Olympic Council of Asia (OCA)
<b>5.</b>	Other World/International Championships, World Youth Games	International Federation of the concerned game, recognized by the International Olympic Committee (IOC)/Olympic Council of Asia (OCA)
	Youth Commonwealth Games	Commonwealth Games Federation (CGF)
	Deaflympics	International Committee of Sports for the Deaf (Only those recognized by International Olympic Committee (IOC)
	Special Olympics	Only those which are recognized by International Olympic Committee (IOC)
	IPC World Cup/Championship (Held annually or biennially)	International Paralympics Committee (IPC)
	IBSA World Championship	International Blind Sports Federation (IBSF)
<b>6.</b>	World University Games	International University Sports Federation (IUSF).

<b>7.</b>	Other Asian/Commonwealth Championship	Asian Federation of the concerned game affiliated to the Olympic Council of Asia (OCA)/ International Federation (IF) Commonwealth Games Federation (CGE)
<b>8.</b>	SAF Games	South Asian Games Federation (SAGF)
<b>9.</b>	International Cricket Tournament/One day Tournament	International Council of Cricket Federation (ICCF)/Board of Cricket Control India (BCCI)
	Blind Cricket World Cup (Held in 4 years)	World Blind Cricket Council (WBCC)
<b>10.</b>	National Games	Indian Olympic Association (IOA)
<b>11.</b>	National Championship	National Federation Affiliated to Indian Olympic Association (IOA)/Ministry of Sports & Youth Affairs (MYAS), Govt. of India.
<b>12.</b>	National School Games/Khelo India/All Inter University Games/All India Women Sports/All India Rural Sports etc.	School Games Federation of India (SGFI)/Association of India Universities (AIU)/Ministry of Sports & Youth Affairs (MYAS), Govt. of India.
<b>13.</b>	State Games/State Women Sports/State School/State Rural & Panchayats State Inter-University	Himachal Pradesh State Sports Association recognized by the concerned National Federation affiliated to IOA/Department of Youth Services & Sports, H.P./Education Department/Himachal Pradesh University.

**DETAILS OF FACILITATION CENTRES (FCs)**

<b>Sr No</b>	<b>Name and Address of the Institute</b>	<b>Contact Numbers</b>
1.	Govt. Polytechnic Sundernagar, Distt. Mandi H.P.	01907-266778
2.	Govt. Polytechnic Hamirpur, Distt. Hamirpur H.P.	01972-258509
3.	Govt. Polytechnic Rohru, Distt. Shimla H.P.	01781-240102
4.	Govt. Polytechnic for Women Kandaghat, Distt. Solan H.P.	01792-256179
5.	Govt. Polytechnic Kangra, Distt. Kangra H.P.	01892-265025
6.	Dr. B. R. Ambedkar Govt. Polytechnic Ambota, Distt. Una H.P.	01976-242222
7.	Govt. Millenium Polytechnic Chamba, Distt. Chamba H.P.	01899-223698
8.	Rajiv Gandhi Govt. Polytechnic Banikhet, Distt. Chamba H.P.	01899-254500
9.	Govt. Polytechnic Talwar (Jaisinghpur), Distt. Kangra H.P.	01894-227009
10.	Atal Bihari Vajpayee, Govt. Institute of Engineering & Technology (Polytechnic) Pragtinagar, Distt. Shimla H.P.	01783-253919
11.	Govt. Polytechnic Paonta Sahib, Village & P.O. Dhaula Kuan, Tehsil Ponta Sahib, Distt. Sirmour (HP)	01704-203263
12.	Govt. Polytechnic Kullu at Seo-Bag, Distt. Kullu (HP)	01902-230006
13.	Param Veer Chakra Naib Subedar Sanjay Kumar, Govt. Polytechnic Bilaspur, Vill & P.O. Kalol, Tehsil Jhanduta, Distt. Bilaspur (H.P.)	01978-262262
14.	Govt. Polytechnic Kinnaur Distt. Kinnuar (HP) at Govt. Polytechnic Rohru	01781-240102
15.	Govt. Polytechnic, Lahaul Spiti at Govt. Polytechnic Sundernagar	01907-266411
16.	Govt. Polytechnic for Women at Rehan, Distt. Kangra, H.P.	01893-252777
17.	Govt. Polytehnic Jandaur	94180-37478 82193-37285
<b>Detail of ITIs</b>		
<b>Bilaspur</b>		
1	Govt. ITI Berthin	01978-267229
2	Govt. ITI Bharari (W)	01978-273110
3	Govt. ITI Bilaspur	01978-224774
4	Govt. ITI Ghumarwin	01978-254317
5	Govt. ITI Shri Naina Devi Ji	01978-288001
6	Govt. ITI Swarghat	01978-284131
<b>Chamba</b>		
7	Govt. ITI Bharmour	01895-225487
8	Govt. ITI Chamba	01899-222285
9	Govt. ITI Garnota	01899-265476
10	Govt. ITI Lachori	01896-200816
11	Govt. ITI Pangi at Killar	01897-242222
12	Govt. ITI Tissa at Koti	01896-200882
<b>Hamirpur</b>		
13	Govt. ITI Bani	01972-289896
14	Govt. ITI Bhoranj	01972-265988
15	Govt. ITI Hamirpur	01972-222609

16	Govt. ITI Lambloo	01972-248586
17	Govt. ITI Nadaun at Rail	01972-236563
18	Govt. ITI Sujanpur	01972-273044
	<b>Kangra</b>	
19	Govt. ITI Baijnath	01894-262099
20	Govt. ITI Baroh	01892-266773
21	Govt. ITI Dadasiba	01970-289006
22	Govt. ITI Daulatpur	01892-268032
23	Govt. ITI Dhameta	01893-254857
24	Govt. ITI Dharamshala	01892-223182
25	Govt. ITI Gangath	01893-275699
26	Govt. ITI Garhjamula at Inderpuri	01894-224077
27	Shaheed Surinder Singh Govt. ITI Jawali	01893-264042
28	Govt. ITI Khundian	01970-272140
29	Govt. ITI NagrotaBagwan	-
30	Govt. ITI Nehranpukhar	01970-268139
31	Govt. ITI Nurpur	01893-221232
32	Govt. ITI Palampur	01894-231175
33	Govt. ITI Saliana	01894-284041
34	Govt. ITI Shahpur	01892-238023, 237234
35	Govt. ITI Talwar at Lahru	01894-271037
	<b>Kinnaur</b>	
36	Govt. ITI ReckongPeo	01786-222215
	<b>Kullu</b>	
37	Govt. ITI Dalash	01904-257468
38	Govt. ITI Kullu	01902-225006
39	Govt. ITI Manali at PatliKuhl	01902-241009
40	Govt. ITI Nirmand	01904-255900
41	Govt. ITI Sainj	01903-220005
42	Govt. ITI Shamshi	01902-260692
	<b>Lahul&amp;Spiti</b>	
43	Govt. ITI Rong-Tong	01906-222301
44	Govt. ITI Udaipur	01909-262265
	<b>Mandi</b>	
45	Govt. ITI Bhadrota	01905-271100
46	Govt. ITI (PWD) Sundernagar	01907-262083, 262084
47	Govt. ITI Bagsaid	01907-254454
48	Govt. ITI Balh	01905-241034
49	Govt. ITI Batail	01905-256901
50	Govt. ITI Chachiot	01907-250444
51	Govt. ITI Dehar	01907-283080
52	Govt. ITI Jogindernagar	01908-222578
53	Govt. ITI Karsog	01907-222440
54	Govt. ITI Kotli	01905-281281
55	Govt. ITI Mandi	01905-235544
56	Govt. ITI Mohin	01905-250034
57	Govt. ITI Paplog	-
58	Govt. ITI Sandhole	01905-274949
59	Govt. ITI Thalout	01905-228228
	<b>Shimla</b>	
60	Govt. ITI Chirgaon	01781-277937
61	Govt. ITI Chopal	01783-260766
62	Govt. ITI Dargi	0177-2798997
63	Govt. ITI Jalog	0177-2004186
64	Govt. ITI Jubbal	01781-252044
65	Govt. ITI Junga	0177-2752557
66	Govt. ITI Khandhan	-
67	Govt. ITI Kumarsain	01782-241055
68	Govt. ITI Mashobra	0177-2740881

69	Govt. ITI Pragatinagar	01783-253919
70	Govt. ITI Rampur Bushahar	01782-233149
71	Govt. ITI Shimla	0177-2830983
72	Govt. ITI Sunni	0177-2786949
73	Govt. ITI Theog	01783-238030
74	Govt. ITI Tikkar	-
	<b>Sirmaur</b>	
75	Govt. ITI Bogdhar	01702-200020
76	Govt. ITI Kaffota	01704-273472
77	Govt. ITI Nahan	01702-222319
78	Govt. ITI Paonta Sahib	01704-222344
79	Govt. ITI Rajgarh	01799-200070
80	Govt. ITI Sarahan	01799-236044
81	Govt. ITI Shillai	01707-278566
	<b>Solan</b>	
82	Govt. ITI Arki	01796-220101
83	Govt. ITI Deegal	01795-278720
84	Govt. ITI Doon at PattaMehlog	01792-282420
85	Govt. ITI Kasauli	01795-261060
86	Govt. ITI Krishangarh (Kuthar)	01792-284531
87	Govt. Model ITI Nalagarh	01795-223220
88	Govt. ITI Solan	01792-223753
89	Govt. ITI Syri	01792-288288
	<b>Una</b>	
90	Govt. ITI Bangana	01975-262766
91	Govt. ITI Chintpurni at Nehrian	01976-263526
92	Govt. ITI Gagret at Bhaderkali	01976-200977
93	Govt. ITI Pubowal	-
94	Govt. ITI Santoshgarh	01975-256299
95	Govt. ITI Una	01975-223203

CHECK LIST  
DOCUMENTS TO BE SUBMITTED AT THE TIME OF ADMISSION

- हिमाचल प्रदेश तकनीकी शिक्षा बोर्ड द्वारा आयोजित सम्बन्धित वर्ष की बहुतकनीकी प्रवेश परीक्षा (PAT-2026) / लेट्रल एंट्री प्रवेश परीक्षा (LEET-2026) की अंक तालिका एवं प्रवेश पत्र तथा डी० फार्मसी हेतु निर्धारित शैक्षणिक योग्यता प्रमाण पत्र एवं प्रवेश पत्र ।
- जन्म तिथि के प्रमाण हेतु बोर्ड / स्कूल के प्रधानाचार्य द्वारा दिया गया प्रमाण-पत्र।
- न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता के प्रमाण हेतु बोर्ड / यूनिवर्सिटी द्वारा दिया गया प्रमाण-पत्र।
- हिमाचल प्रदेश का Bonafide/Domicile होने का सक्षम अधिकारी द्वारा जारी प्रमाण पत्र।
- आरक्षित वर्ग व उपवर्ग के अन्तर्गत सक्षम अधिकारी द्वारा जारी उस वर्ग/उपवर्ग से सम्बन्धित प्रमाण-पत्र।
- हि. प्र. में कार्यरत् सैनिकों के बच्चों को उनके माता या पिता के हिमाचल प्रदेश में कार्यरत् होने वारे कमांडिंग ऑफिसर द्वारा जारी प्रमाण पत्र।
- Tuition Fee Waiver Scheme (TFW) के अन्तर्गत प्रवेश हेतु सभी स्रोतों से प्राप्त आमदनी (Income from all sources) का सक्षम अधिकारी द्वारा जारी प्रमाण पत्र ।
- सामान्य वर्ग में आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (EWS) के अन्तर्गत प्रवेश हेतु सभी स्रोतों से प्राप्त आमदनी (Income from all sources) का सक्षम अधिकारी द्वारा जारी प्रमाण पत्र ।
- बेटी है अनमोल योजना में प्रवेश हेतु अभिभावक द्वारा एक पुत्री होने की undertaking ।
- सक्षम अधिकारी द्वारा जारी विधवा होने का प्रमाण पत्र ।
- सक्षम अधिकारी द्वारा जारी अनाथ होने का प्रमाण पत्र ।
- स्कूल प्रधानाचार्य द्वारा जारी चरित्र प्रमाण पत्र और यदि पिछली स्कूली शिक्षा के बाद की अवधि के बीच में अंतर हो तो Self attested undertaking जिसमें यह लिखा हो की छात्र/छात्रा किसी तरह की गैर कानूनी गतिविधि में संलिप्त नहीं है ।
- मादक द्रव्यों एवं अन्य मनःप्रभावी पदार्थों के निषेध संबंधी छात्र/छात्रो द्वारा परिशिष्ट–IX पर **Undertaking** ।
- आधार कार्ड की प्रतिलिपि ।
- बैंक अकाउंट नम्बर और आई०एफ०एस०सी० नम्बर ।
- घोषणा पत्र परिशिष्ट–I के अनुसार।
- स्वास्थ्य सम्बन्धित (**Medical Fitness**) प्रमाण पत्र ।
- Selection letter/offer letter of the applicant.

LIST OF THREE YEAR DIPLOMA COURSES AS EQUIVALENT WITH 10+2 IN ARTS STREAM FOR THE PURPOSE OF HIGHER EDUCATION AND EMPLOYMENT IN VARIOUS DEPARTMENTS OF THE STATE OF HIMACHAL PRADESH

<b>Sr. No.</b>	<b>Name of Course</b>	<b>System</b>	<b>Duration of Course</b>
<b>1.</b>	Civil Engineering	Semester	Three year diploma
<b>2.</b>	Mechanical Engineering	Semester	Three year diploma
<b>3.</b>	Electrical Engineering	Semester	Three year diploma
<b>4.</b>	Automobile Engineering	Semester	Three year diploma
<b>5.</b>	Electronics & Communication Engineering	Semester	Three year diploma
<b>6.</b>	Computer Engineering or Computer Science & Engineering	Semester	Three year diploma
<b>7.</b>	Instrumentation Engineering	Semester	Three year diploma
<b>8.</b>	Information Technology	Semester	Three year diploma
<b>9.</b>	Architectural Assistantship	Semester	Three year diploma
<b>10.</b>	Fashion Designing	Semester	Three year diploma
<b>11.</b>	Hotel Management & Catering Technology	Semester	Three year diploma
<b>12.</b>	Electrical & Electronics Engineering	Semester	Three year diploma

Sr. No.	List of Major disciplines in Diploma.	Mandatory Courses for admission under Lateral Entry Scheme	Other relevant course(s) for this discipline.
1.	Architecture	No admission	No admission
2.	Pharmacy		
3.	Agriculture Engineering	Phy, Chem or Agriculture Stream	Maths/Biology/Biotechnology/ Agriculture/Agriculture stream.
4.	Automobile Engineering	Phy. Chem, Math	NA
5.	Civil Engineering		
6.	Instrumentation Engineering		
7.	Mechatronics		
8.	Mechanical Engineering		
9.	Mechanical Engineering (Tool & Die)		
10.	Computer Engineering	Phy. Math	For remaining single course select any from Chemistry/Computer Science/Electronics/Information Technology/Biology/Informatics/ Practices/Biotechnology/ Technical Vocational subject/ Agriculture /Engineering Graphics/Business studies/Entrepreneurship.
11.	Computer Science & Engineering		
12.	Computer Engineering & IOT		
13.	Electrical Engineering		
14.	Electrical & Electronics Engineering.		
15.	Electronics & Communication Engineering		

## UNDERTAKING

I, \_\_\_\_\_ Son/Daughter of \_\_\_\_\_ admitted to  
(Name of Course) in \_\_\_\_\_ Institution, hereby undertake  
that:

1. I will not abuse, possess, promote, or be involved in any way with narcotic drugs or psychotropic substances during my course of study.
2. I am aware that violation of this undertaking will make me liable for disciplinary action as per institutional rules, which may include warning, counseling, fine, suspension, or reporting to authorities under NDPS Act, 1985.

Name (In Capital Letters) & Signature of Student: \_\_\_\_\_

Roll No.: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

Name (In capital letters) & Signature of Parent/Guardian: \_\_\_\_\_

Contact No. \_\_\_\_\_

Witness1: Name & Signature \_\_\_\_\_

Witness2: Name & Signature \_\_\_\_\_