

C O N T E N T S

Sl. No.	Description	Page No.
1	Introduction	3
2	About “WBJEEM-2014”	3
3	Pattern of Questions & Mode of Answering	4
4	Ranking Methodology & Rules for Tie breaking	5
5	Eligibility Criteria for candidates	7
6	Availability of seats	12
7	Reservaed Category seats	13
8	Application Procedure	17
9	Filling up of Application Form	20
10	Issue of Admit Card	20
11	Allocation of Examination Centre	21
12	Evaluation and Declaration of Results of WBJEEM-2014	21
13	Legal Jurisdiction	21
14	Procedure for conduct of Examination	21
15	Counselling and Admission	22
16	Tuition Fee Waiver (TFW) Scheme and other Free-ship Schemes	22
 APPENDICES		
I	Syllabus for WBJEEM-2014	26
II	Procedures to be followed during the Examination	40
III	DOs and DON'Ts	41
IV	Branch Names in Engg/Tech, Arch, Pharm along with their Codes	42
V	List of Universities / Colleges offering Engg / Tech, Arch, Pharm Courses	43
VI	List of Colleges offering M.B.B.S. / B.D.S. Courses	49
VII	Proforma for Domicile / Residential Certificate	50
VIII	Proforma for Income Certificate (if applicable)	53
IX	District-wise list of zones for choosing examination centre	54
X	Guidelines for filling up the online form	55
XI	Important dates	58

1. INTRODUCTION :

The West Bengal Joint Entrance Examinations Board was formed in the year 1962 for the purpose of holding Common Entrance Examinations for the *Undergraduate Level Engineering Courses in the State of West Bengal*. The endeavour of the Board has always been directed towards enhancement of transparency in conducting Common Entrance Examinations for various professional Undergraduate and Postgraduate level courses in the State through effective state-of-the-art technology. Online application and admission through *e-Counselling* is operational for the undergraduate level Engineering and Medical courses of the State.

For the 2014 – 2015 academic session, the Board will conduct the Common Entrance Examination for admission to Undergraduate Courses in Medical, Dental, Engineering & Technology, Pharmacy and Architecture in Universities, Govt. Colleges and Self Financed Institutes in the State. The application for this examination will be received **ONLINE** and the **FORM** is available at the portal of the Board at <http://www.wbjeeb.nic.in>

The Office of the Board functions from AQ-13/1, Sector-V, Salt Lake City, Kolkata - 700 091.

2. About “WBJEEM - 2014” :

It is the Common Entrance Test for admission to different degree level courses in Medical, Dental, Engineering & Technology, Pharmacy and Architecture in Universities, Government Colleges as well as Self Financing Technological Institutes in West Bengal.

2.1 The “**WBJEEM-2014**” examination will be conducted on four subjects: Biological Sciences, Mathematics, Physics and Chemistry. Based on courses offered, there will be 3 (three) categories of examinees as listed below :

Option	Availability of courses for admission through WBJEEM-2014	Candidates have to appear in the following subjects	Type
1	Engg/Tech/Arch/Pharm	Mathematics, Physics, Chemistry	E
2	Medical/Dental/Pharm	Biological Sciences, Physics, Chemistry	M
3	Engg/Tech/Arch/Pharm/ Medical/ Dental	Biological Sciences, Mathematics, Physics, Chemistry	C

Note on subject of examination for Pharmacy candidates :

Candidates seeking admission to Pharmacy course at Jadavpur University will have to appear for Mathematics along with Physics and Chemistry as “E” or “C” type candidate.

For other Pharmacy colleges, the score in Physics and Chemistry will be considered along with the better score of either Mathematics or Biology. Therefore candidates may be from “E” or “M” or “C” type.

2.2 Schedule of Examination “WBJEEM - 2014”:

Date of Examination	Subject, Marks and Timing of Examination		
19.04.2014 (Saturday)		Biological Sciences (100 marks) 12.00 noon to 2.00 p.m.	
20.042014 (Sunday)	Mathematics (100 marks) 9.30 a.m. to 11.30 a.m.	Physics (75 marks) 12.30 p.m. to 2.00 p.m.	Chemistry (75 marks) 3.00 pm. to 4.30 p.m.

N.B. No further examination shall be held under any circumstances for those who will be unable to appear on the scheduled date and time of WBJEEM-2014 examination.

3. Pattern of Questions & Mode of Answering :

3.1 Question Pattern :

Questions will be based on the syllabus for WBJEEM-2014 as given in **APPENDIX – I**.

In every subject, all questions will be **Multiple Choice Questions** (MCQ-type, with four options against each of the questions) and the **answer(s) to each of the questions has/have to be marked on the OMR.**

Questions will be of three categories, divided as per following table.

Subject	Category 1	Category 2	Category 3	Total Marks
Mathematics	60 X 1 mark each	15 X 2 marks each	05 X 2 marks each	100
Biological Sciences	60 X 1 mark each	15 X 2 marks each	05 X 2 marks each	100
Physics	45 X 1 mark each	10 X 2 marks each	05 X 2 marks each	75
Chemistry	45 X 1 mark each	10 X 2 marks each	05 X 2 marks each	75

Category 1 :

- Only one option is correct, correct response will yield one mark.
- For incorrect response, 33.33% of full mark (1/3) would be deducted and
- For more than one answer indicated against a particular question in the OMR sheet; the said answer will be treated as incorrect response/answer. Marks will be deducted on the basis of rule enumerated in Clause (b) above.

Category 2 :

- Only one option is correct, correct response will yield two marks.

- (b) For incorrect response, 33.33% of full marks (2/3) would be deducted and
- (c) For more than one answer indicated against a particular question in the OMR sheet; the said answer will be treated as incorrect response/answer. Marks will be deducted on the basis of rule enumerated in Clause (b) above.

Category 3 :

- (a) More than one option may be correct and marking of all correct options only will yield two marks.
- (b) For any combination of answers containing one or more incorrect responses, net mark awarded will be zero (0) and
- (c) For partially correct response without any incorrect marking :
Marks awarded = $2 \times (\text{no of correct responses}) / (\text{total no of correct options})$

3.2 Mode of Answering :

Questions must be answered on specially designed machine readable answer sheets (OMR Answer Sheet). **ANSWERS ARE TO BE MARKED (BUBBLED) USING BLUE/BLACK BALL POINT PEN ONLY ON THE 'OMR ANSWER SHEET.'**

N.B. It is to be noted carefully that the candidates must fill in as well as bubble in **ALL** the relevant information including the “**Question Booklet No**” at the indicated places on both **OMR Answer Sheet** and **Attendance Sheet** during examination.

4. Ranking methodology & Rules for Tie Breaking :

In WBJEEM-2014, there will be three separate merit lists : (i) Engineering, (ii) Medical and (iii) Pharmacy (not applicable to Jadavpur University).

The merit list for successful candidates in the **Engineering category** will be prepared by listing them in the descending order of the total marks scored by them. However, there may be ties and such ties will be broken by sequentially applying the following set of rules :

1. Less negative marks in Mathematics, Physics and Chemistry taken together
2. More positive marks in Mathematics and Physics taken together
3. More positive marks in Mathematics and Chemistry taken together
4. Less negative marks in Mathematics and Physics taken together
5. Less negative marks in Mathematics and Chemistry taken together
6. More positive marks in Mathematics for only the 2 marks questions
7. More positive marks in Physics for only the 2 marks questions
8. More positive marks in Chemistry for only the 2 marks questions
9. Less negative marks in Mathematics for only the 2 marks questions
10. Less negative marks in Physics for only the 2 marks questions
11. Less negative marks in Chemistry for only the 2 marks questions

The merit list for successful candidates in the **Medical category** will be prepared by listing them in the descending order of the total marks scored by them. However, there may be ties and such ties will be broken by sequentially applying the following set of rules :

1. Less negative marks in Biology, Physics and Chemistry taken together
2. More positive marks in Biology and Chemistry taken together
3. More positive marks in Biology and Physics taken together
4. Less negative marks in Biology and Chemistry taken together
5. Less negative marks in Biology and Physics taken together
6. More positive marks in Biology for only the 2 marks questions
7. More positive marks in Chemistry for only the 2 marks questions
8. More positive marks in Physics for only the 2 marks questions
9. Less negative marks in Biology for only the 2 marks questions
10. Less negative marks in Chemistry for only the 2 marks questions
11. Less negative marks in Physics for only the 2 marks questions

For Pharmacy course at Jadavpur University, the merit list of Engineering will be considered. For Pharmacy (other than Jadavpur University), a separate merit list will be prepared. The list will be prepared as per the descending order of the total marks scored by them in Physics, Chemistry and Mathematics or Biological Sciences, whichever is greater (to be treated as 3rd subject). However, there may be ties and such ties will be broken by sequentially applying the following set of rules :

1. Less negative marks in 3rd subject (Mathematics/Biology), Physics and Chemistry taken together
2. More positive marks in 3rd subject (Mathematics/Biology) and Physics taken together
3. More positive marks in 3rd subject (Mathematics/Biology) and Chemistry taken together
4. Less negative marks in 3rd subject (Mathematics/Biology) and Physics taken together
5. Less negative marks in 3rd subject (Mathematics/Biology) and Chemistry taken together
6. More positive marks in 3rd subject (Mathematics/Biology) for only the 2 marks questions
7. More positive marks in Physics for only the 2 marks questions
8. More positive marks in Chemistry for only the 2 marks questions
9. Less negative marks in 3rd subject (Mathematics/Biology) for only the 2 marks questions
10. Less negative marks in Physics for only the 2 marks questions
11. Less negative marks in Chemistry for only the 2 marks questions

In generation of the Engineering, Medical and Pharmacy merit lists, if after applying the 11 rules stated above there are still ties, same will be broken by the date of birth (DOB) of the concerned candidates; the older candidate will be given preference over the younger one.

5. Eligibility criteria for candidates :

5.1 Citizenship : Applicant must be a citizen of India.

5.2 Age Restriction :

a) Engineering / Technology (other than Marine Engineering), Pharmacy & Architecture Courses :

Candidates **must be at least 17 (seventeen) years of age as on 31.12.2014**. There is no upper age limit.

b) Marine Engineering course :

Candidates **must be at least 17 (seventeen) years of age or above as on 31.12.2014 and must not be above 25 (twenty five) years of age as on 31.07.2014**; as per guidelines of appropriate authority.

c) Medical / Dental courses :

Candidates **must be at least 17 (seventeen) years of age as on 31.12.2014**. There is no upper age limit.

5.3 Residential/Domicile requirements :

The Residential/Domicile requirement for admission to different degree level Medical, Dental, Engineering/Technology, Pharmacy & Architecture courses in West Bengal are listed below :

Type of institute	Category of Seats	Domicile Requirement
State-Aided Universities offering Engineering/ Technology/ Pharmacy / Architecture courses	General category Seats	NO
	Reserved category Seats	YES
Government Engineering & Technology Colleges :	General category Seats	YES
	Reserved category Seats	YES
Government Pharmacy Colleges :	General category Seats	YES
	Reserved category Seats	YES
Self Financing Institutions offering Engineering/ Technology/ Pharmacy / Architecture courses:	General category Seats	NO
	Reserved category Seats	YES
Medical/Dental Colleges :	General category Seats	YES
	Reserved category Seats	YES

5.3.1 Explanation/Clarification for Residential/Domicile Requirement :

Candidates seeking admission in (i) Government Engineering / Technology and Pharmacy Colleges, (ii) Medical/Dental Colleges, (iii) Reserve category seats of any Institution, including TFW category seats must be domicile of West Bengal and accordingly submission of Domicile Certificate in prescribed format from competent authority is mandatory prior to their selection for any of those institutions.

The Domicile of West Bengal shall be treated for those candidates who are

EITHER

Residing in West Bengal continuously at least for last 10 (ten) years as on 15.12.2013 (Proforma A-I and A-II)

OR

whose parent(s) is/are permanent residents of West Bengal having permanent addresses within the State of West Bengal (Proforma B).

5.3.2 Procedure for Submission of Domicile Certificate :

Candidate must submit Domicile Certificate in either Proforma A-I or Proforma A-II or Proforma B, whichever is applicable for his/her case.

The 'Blank Proforma' is downloadable. Download the same and print it in duplicate on A4 size white paper.

Get the Certificate filled in properly and duly authenticated/signed by a Competent Authority as per the list provided in section 5.3.3.

The Duplicate Copy of the Certificate is to be kept with the Office of the Issuing Authority for future reference/verification.

Photocopy of the Original Certificate in the name of the applicant and a photocopy of his/her parent's voter ID card are to be attached with the Confirmation Sheet.

Original Certificate need not be submitted with the Confirmation Sheet. The candidate must retain the same and shall have to produce it at the Reporting Centre during admission.

5.3.3 Competent Authority to issue Residential/Domicile Certificate :

In order to become eligible for admission to any category of seats in Medical/Dental Colleges and Government Engineering/Technology Colleges OR any reserved category seat in Self financing Institutions Residential/Domicile Certificate has to be submitted by the intending candidate in **Proforma** as given in the **Appendix VII** of this Brochure. The applicable proforma is to be downloaded and printed on an A4 size white paper and will be required to be filled in properly.

Proforma A-I and Proforma B :

It must be signed and certified by any of the following competent authorities from Central Government or State Government **having local jurisdiction over the place of the permanent residence of the concerned candidate or his/her parents, as the case may be, viz.**

i) District Magistrate; ii) Additional District Magistrate; iii) Deputy Magistrate & Deputy Collector; v) Sub - Divisional Officer; vi) Block Development Officer;

vii) Superintendent of Police, viii) Additional Supdt. of Police; ix) Sub Divisional Police Officer or Deputy Supdt. of Police, x) Commissioner, Additional Commissioner, Joint Commissioner, Deputy Commissioner, Assistant Commissioner of Police Commissionerate;

xi) Judicial Magistrate of any rank or position in the concerned district or Metropolitan locality or Judges / Judicial Officers of Hon'ble High Court at Calcutta or Hon'ble Supreme Court of India;

xii) Commissioner, Additional Commissioner, Joint Commissioner, Assistant Commissioner of Municipal Corporation; xiii) Executive Officer of Municipality;

xiv) Assistant Secretary / equivalent or above in the Secretariat to the Government of West Bengal (including GTA) or Central Government; xv) Deputy Director or above in the Directorate to the Government of West Bengal or Central Government.

Every official certifying the Domicile Status of the candidate or his/her parents MUST provide one's FULL NAME, DESIGNATION, PLACE OF POSTING WITH ADDRESS, LANDLINE AND MOBILE NUMBER ALONG WITH THE EMPLOYEE'S IDENTITY CARD NUMBER. These details are MANDATORY. CERTIFICATION FROM ANY AUTHORITY OTHER THAN WHAT HAVE BEEN ENUMERATED ABOVE 'WILL NOT BE ACCEPTED.'

Note : No elected people's representative like municipal commissioner, councillor of Municipal Corporation, any elected member of three-tier Panchayat system or GTA, MLA or MP is entitled to issue such certificates.

Proforma A-II

Domicile certificate in this proforma may be obtained from Head of the Institution from which the candidate has passed his/her 10+2 examination or will appear in his/her 10+2 examination. Such certificate may be issued based on verification of the school education record of the candidate. The proforma for such certificate is provided in the website and may be downloaded.

5.4 Academic Requirements :

AFTER EXAMINATION OR ADMISSION, OR DURING ANY STAGE THEREOF, IF IT IS FOUND ON SCRUTINY THAT AN APPLICANT IS UNDER AGE OR OTHERWISE INELIGIBLE, HIS/HER APPLICATION FOR ADMISSION WILL BE CANCELLED OUTRIGHT EVEN IF HE/SHE APPEARED IN WBJEEM-2014 AND SECURED A POSITION IN THE MERIT LIST. PERMISSION TO APPEAR IN WBJEEM-2014 OR SECURING A RANK IN THE MERIT LIST ON THE BASIS OF THE PERFORMANCE IN THE SAID EXAMINATION DOES NOT

CONSTITUTE A RIGHT/ GUARANTEE IN FAVOUR OF THE CANDIDATE FOR HIS/HER ADMISSION TO ANY ENGG/TECH, PHARMACY, ARCHITECTURE, MEDICAL OR DENTAL COURSE UNLESS HE/SHE HAS FULFILLED ALL THE PRESCRIBED REQUIREMENTS AS SPECIFIED BELOW.

5.4.1 For Engineering/Technology courses other than Marine Engineering :

In Colleges other than Jadavpur University

Candidates must pass Higher Secondary (10+2) Examination of **West Bengal Council of Higher Secondary Education** or equivalent examination from a recognized Council/Board with :

- Individual pass marks in **Physics and Mathematics as compulsory subjects** along with Chemistry/Biotechnology/Biology/a Technical Vocational Subject (Engineering Drawing / Computer Science)
- Minimum of 45% marks in the above subjects taken together (40% for SC/ST/PwD/OBC candidates) as well as pass in English with a minimum of 30% marks (for all categories of candidates) in the said qualifying examination.

In Jadavpur University

Candidates must pass Higher Secondary (10+2) Examination of **West Bengal Council of Higher Secondary Education** or equivalent examination from a recognized Council/Board with:

- Individual pass marks in **Physics, Chemistry and Mathematics as compulsory subjects.**
- Minimum of 60% marks in the above subjects taken together (55% for SC/ST/PwD/OBC candidates) as well as pass in English with a minimum of 30% marks (for all categories of candidates) in the said qualifying examination.

Note : Pass marks in any subject shall imply pass marks in theory and practical individually, if specified by the concerned Council/Board.

5.4.2 For Marine Engineering Course :

Candidates must pass Higher Secondary (10+2) Examination of **West Bengal Council of Higher Secondary Education** or equivalent examination from a recognized Council/Board with :

- 60% marks in **Physics, Chemistry and Mathematics** taken together with individual pass marks in the said subjects
- Minimum of 50% marks in English as subject in either in '10' or in '10+2' standard.

Note : Pass marks in any subject shall imply pass marks in theory and practical individually, if specified by the concerned Council/Board.

5.4.3 For Architecture Course :

A candidate, besides satisfying the eligibility criteria as stated in Section 5.4.1 above, must qualify in the **NATA (National Aptitude Test in Architecture) conducted by the Council of Architecture, New Delhi** and necessary document in this regard is to be produced at the time of Counselling.

5.4.4 For Pharmacy Course :

In Colleges other than Jadavpur University

Candidates must pass Higher Secondary (10+2) Examination of **West Bengal Council of Higher Secondary Education** or equivalent examination from a recognized Council/Board with :

- Individual pass marks in **Physics and Chemistry as compulsory subjects** along with Mathematics / Biotechnology / Biology / a Technical Vocational Subject (Engineering Drawing / Computer Science)
- Minimum of 45% marks in the above subjects taken together (40% for SC/ST/PwD/OBC) as well as pass in English with a minimum of 30% marks (for all categories of candidates) in the said qualifying examination of the Higher Secondary (10+2).

In Jadavpur University

Candidates must pass Higher Secondary (10+2) Examination of **West Bengal Council of Higher Secondary Education** or equivalent examination from a recognized Council/Board with :

- Individual pass marks in **Physics, Chemistry and Mathematics as compulsory subjects**
- Minimum of 60% marks in the above subjects taken together (55% for SC/ST/PwD/OBC) as well as pass in English with a minimum of 30% marks (for all categories of candidates) in the said qualifying examination of the Higher Secondary (10+2).

Note : Pass marks in any subject shall imply pass marks in theory and practical individually, if specified by the concerned Council/Board.

5.4.5 For Medical/Dental Courses :

General Candidates must pass Higher Secondary (10+2) Examination of West Bengal Council of Higher Secondary Education or equivalent examination recognized by the West Bengal University of Health Sciences with :

- Individual pass marks in Physics, Chemistry, Biology and English.
- Minimum of 50% marks in Physics, Chemistry, Biology taken together (40% for SC/ST candidates, 45% for OBC-A, OBC-B candidates) and 30% marks in English (for all categories of candidates) in the said qualifying examination.

Note : Pass marks in any subject shall imply pass marks in theory and practical individually, if specified by the concerned Council/Board.

In addition, candidates must have to secure at least 50 percentile marks in Physics, Chemistry and Biological Sciences taken together (40 percentile for SC/ST candidates, 45 percentile for OBC-A, OBC-B candidates) in WBJEEM-2014.

5.5 Additional Information to candidates seeking admission to Medical/Dental courses :

5.5.1 Admission to seats under "All India Quota"

Candidates will have to apply separately to the Central Board of Secondary Education, New Delhi, subsequent to their notification for the purpose.

5.5.2 Medical Fitness :

Medical Certificate will have to be produced during counseling from a Registered Medical Practitioner regarding physical and mental fitness as per proforma to be provided at the time of counselling.

6. Availability of seats

Availability of seats for admission to degree level Medical(M.B.B.S.), Dental(B.D.S.), Engineering/Technology, Pharmacy, Architecture Courses in the academic session of 2014-15 is as listed below:

6.1 Engineering/Technology /Pharmacy/Architecture Courses :

The list of different courses on degree level Engineering/Technology, Pharmacy, Architecture courses, as available tentatively for admission in the academic session of 2014-15, is given in **APPENDIX-IV**.

The list of different Universities, Government Colleges and Self Financing Engineering & Technology Colleges tentatively offering different degree level engineering/technology, pharmacy, architecture courses is given in **APPENDIX- V**.

6.1.2 Availability of Engg/Tech, Pharmacy and Architecture seats in Universities and Government Colleges :

100% seats shall be available for admission through the State Joint Entrance Examination (i.e. **WBJEEM-2014**) except for the **University Institute of Technology, Burdwan University**, which is running on self-financing basis, where 90% seats are available for admission through this State Joint Entrance Examination. 10% seats of the said University Institute shall be available for admission through Management Quota.

6.1.3 Availability of Engg/Tech, Pharmacy and Architecture seats in Private Self Financing Colleges :

80% to 90% Seats shall be available for admission through the State Joint Entrance Examination (i.e. **WBJEEM-2014**). **10% Seats** shall be available for admission through the All India Entrance Examination (i.e. **JEE Main-2014**). Maximum of **10% seats** in such Institutions shall be available for admission through **Management Quota**, as may be desired by those Institutions.

6.2 Medical (M.B.B.S.) and Dental (B.D.S.) Courses :

The list of different Medical and Dental Colleges offering M.B.B.S. and B.D.S. courses is given in **APPENDIX-VI**

6.2.1 Availability of seats in Government Medical/Dental Colleges :

85% of seats shall be available for admission through the State Joint Entrance Examination (i.e. **WBJEEM-2014**). Remaining 15% seats shall be available for admission through All India Medical Entrance Examination.

6.2.2 Availability of seats in Private Medical/Dental Colleges :

The number of seats that shall be available for admission through the State Joint Entrance Examination (i.e. **WBJEEM-2014**) and the number of seats that shall be available for admission through Management Quota will be put up in the website during counselling.

7. Reserved Category Seats :

7.1 SC/ST/OBC-A/OBC-B of West Bengal :

In Higher Education Institutes, funded fully or partly by the state offering undergraduate level Engineering/Technology/Pharmacy/Medical/Dental courses, reservation of seats for students under SC, ST and PwD categories shall continue as per the State Govt.'s Policy.

As regards reservation of seats for students under OBC category, as per the State Govt.'s Policy since this is conditional upon the creation of the new/additional seats, reservation shall be to the extent of the availability of seats subject to the approval of the appropriate Regulatory Authorities.

For un-aided Self Financing Engineering/Technology/Pharmacy/Medical/Dental Colleges, reservation of seats for such categories of students is not mandatory. However, seats may be available for admission under such categories of students in those institutions where the Institution Authorities decide to offer such seats.

The **Scheduled Caste/Scheduled Tribe/Other Backward Classes** candidates **DOMICILED only in the State of West Bengal** are eligible for admission to the aforesaid reserved seats through WBJEEM-2014. **The certificates for SC/ST candidates** are to be issued by any of the following competent authorities viz.

A-(i) Deputy Director, Backward Classes Welfare Directorate; W.B. (ii) Commissioner, Backward Classes Welfare W.B. in case of candidates claiming to be SC or ST residing in any part of West Bengal.

B-(i) Deputy Collector of Land Revenue, Kolkata; ii) Collector of Stamp Revenue, Kolkata; iii) Metropolitan Magistrate, Kolkata; iv) Additional Chief Metropolitan Magistrate, Kolkata; v) Chief Metropolitan Magistrate, Kolkata; vi) 1st Class Stipendiary Magistrate; vii) Executive Magistrate; viii) Sub-divisional Magistrate; ix) Sub-divisional Officer; x) Deputy Collector; xi) Additional District Magistrate; xii) Collector and xiii) District Magistrate within their respective

local jurisdictions - in case of candidates claiming to be SC or ST and ordinarily residing within such jurisdictions.

For OBC candidates, the competent authority for issuing certificates will be put up on the website (www.wbjeeb.nic.in) as soon as the relevant Government Order is issued.

THE CERTIFICATE BEING SUBMITTED BY THE CANDIDATE FOR CLAIMING RESERVATION UNDER SC/ST/OBC QUOTA; MUST HAVE BEEN ISSUED BY THE COMPETENT AUTHORITY AS SPECIFIED ABOVE, ON A DATE PRIOR TO THE SUBMISSION OF THE ACTUAL ONLINE APPLICATION. CERTIFICATE ISSUED ON A LATER DATE BY ANY AUTHORITY, WILL NOT BE ACCEPTABLE AT THE TIME OF ADMISSION THROUGH COUNSELLING.

7.2 SC/ST/PwD/OBC of Other States :

SC/ST/PwD/OBC CANDIDATES HAILING FROM STATES OTHER THAN WEST BENGAL ARE NOT ELIGIBLE FOR SUCH BENEFITS AND THEY WILL BE TREATED AS GENERAL CATEGORY CANDIDATES.

7.3 PwD (Persons with Disabilities) :

The PwD candidates claiming seats under reserved category are required to produce **appropriate PwD certificates issued by the competent authority satisfying the following criteria :**

For Admission to B.E/B.Tech/B.Arch/B.Pharm :

PwD category candidates will be **ELIGIBLE** with a **minimum of 40% disability** with respect to **Loco-motor disorder, Visual impairment, Speech & Hearing Impairment** subject to the condition that the candidate is capable of carrying out all activities related to theory and practical work as applicable to B.E/B.Tech/B.Arch/B.Pharm courses without any special concession and exemption.

For Admission to MBBS/BDS Courses :

PwD category candidates will be **ELIGIBLE** with **50-70% Loco-motor disability of lower limb. However, in case any seat in the earmarked quota remains unfilled on account of non-availability of candidates with loco-motor disability between 50% - 70%, any such unfilled seat in the said quota shall be filled up by persons with loco-motor disability of lower limbs between 40% to 50%.**

The Medical Board constituted at IPGMR / SSKM Hospital will verify all certificates at the time of counselling.

It may be noted that candidates with disabilities **OTHER** than loco-motor disability will not be considered as **ELIGIBLE** for PwD category.

The list of competent authorities for issuing PwD certificate includes:

Officer-in-Charge or Medical Head of Primary Health Centres, Block Primary Health Centres, State General Hospitals, Rural Hospitals, Sub-Divisional Hospitals or the District Hospitals run by the State Government or any hospital run by a statutory body or authority.

7.4 Minority (Sikh & Christian) :

Higher Education Institutes, which have been granted the Minority Status (denoted as type 'M' in APPENDIX V of the Information Brochure), 50% of the approved seats be available for admission to general category of students. Admission to such category of seats will be from **the merit listed candidates of WBJEEM-2014** through the **e-counselling process** conducted by the Board.

However, candidates belonging to **Sikh/Christian Religious Minority Category and Domiciled in West Bengal**; MAY choose to get admitted in such religious minority institutes as approved by the Government against specified MINORITY QUOTA notified by the State Government of West Bengal. Admission modalities for minority seats in Minority Institutes for the academic session 2014-15 will be notified by the State Govt. in the Higher Education Department in due course of time.

7.5 Reservation of seats for SC/ST/OBC/PwD Candidates :

In Engg/Tech, Pharmacy and Architecture Courses :

Sl. No.	Nature of Institutions	Applicability of Reservation Rule for SC/ST/OBC-A/OBC-B/PwD Category of Students
1.	University/University Departments	Concerned University Rules shall be followed.
2.	Government Engineering & Technology and Pharmacy Colleges	Reservation Rules of the State Government shall be followed
3.	Government Aided Self Financing Engineering/Technology Colleges	Reservation Rules of the State Government shall be followed.
4.	Un-Aided Self Financing Engineering/Technology/Pharmacy Colleges	Reservation of seats shall be available for students as may be desired by concerned Institution Authority.

In Medical and Dental Courses :

Sl. No.	Nature of Institutions	Applicability of Reservation Rule for SC/ST/OBC-A/OBC-B/PwD Category of Students
1.	Government Medical/Dental Colleges	Reservation Rule of State Government shall be followed
4.	Private & Self Financing Medical/Dental Colleges	Reservation of seats shall be available for students as may be desired by concerned Institution Authority.

It is important to note that such reserved categories of seats are ONLY offered to candidates DOMICILED IN THE STATE OF WEST BENGAL.

7.6 Reservation of seats for students under Defence Quota :

Altogether 12 (twelve) seats in Engg/Tech are reserved for students under Defence Quota. Out of them, 7 (seven) seats are reserved in different branches in Govt. Engineering & Technology Colleges of the State; 2 (two) seats are reserved in Jadavpur University and 3 (three) seats are reserved at Bengal Engineering and Science University, Shibpur respectively. The branches of such seats in these Universities will be decided by the respective University Authority. Branch-wise distribution of 7 (seven) seats under Govt. Engineering Colleges is furnished below :

Name of the Govt. Engg. / Technology College	Course Name	No. of seats available
Jalpaiguri Govt. Engineering College	Mechanical Engineering Information Technology	1 1
Govt. College of Engg. & Textile Tech., Serampore	Information Technology	1
Govt. College of Engg. & Textile Tech., Berhampore	Computer Science & Engg.	1
Govt. College of Engg. & Ceramic Tech., Kolkata	Information Technology	1
Govt. College of Engg. & Leather Tech., Kolkata	Leather Technology	1
Kalyani Govt. Engineering College, Kalyani	Electrical Engineering	1

For consideration under **Defence Quota**, candidates will have to apply to the **Rajya Sainik Board, Home Department, Government of West Bengal, Writers' Buildings, Kolkata - 700 001** through the concerned Zila Sainik Board, W.B. (for ex-servicemen) and Units (for serving soldiers) in the prescribed form (available with the addressee) with an attested copy of WBJEEM - 2014 Admit Card.

Allotment of seats under Defence Quota is not done through e-counselling. Based on the recommendation of the said Rajya Sainik Board, a separate Merit List shall be published by the West Bengal Joint Entrance Examinations Board for subsequent offline counselling and allotment of seats.

7.7 Reservation of seats in Engg/Tech for students Merit listed in JEE (Mains) 2014, the All India Common Entrance Examination for admission into NIT, IIIT and other Central Institutes of Engineering & Technology :

Seats are available for students merit listed in **JEE (Mains) 2014 (erstwhile AIEEE)**, the All India Common Entrance Examination for admission to NIT, IIIT and other Central Institutes of Engineering & Technology up to the extent of 10% of the approved seats in all the existing Self Financing Engineering & Technology Colleges of the State. Allotment of seats shall be strictly on the basis of merit and preference of students through the e-counselling process conducted by the Board.

The eligibility and other criteria as stipulated for WBJEEM - 2014 candidates for admission to degree level Engineering / Technology / Pharmacy /Architecture courses, will also be applicable for JEE (Mains) 2014 merit listed candidates. However, such candidates need not be domiciled in West Bengal.

7.8 Reservation under Minority quota (Sikh & Christian) :

Percentage of reserved seats will be as per discretion of the minority institutes and thereafter notified by the Government.

7.9 Reservation of seats for admission under Management Quota :

Applicable only for Self Financing Colleges of the State offering B.E. /B.Tech./ B. Pharm / B. Arch. Courses. Also applicable for courses running on self- financing basis under the University Institute of Technology, Burdwan University.

A Maximum of **10% of the approved seats** in respect of different courses of such Institutions may be admitted under such management quota directly by the Concerned Management of those Institutions. However, Institutions may or may not opt for admission of students under such quota.

The eligibility criteria in terms of academic qualification, citizenship, age restrictions, etc. as stipulated for **WBJEEM - 2014** candidates for admission to degree level Engineering/Technology, Pharmacy, Architecture courses shall also be applicable for students to be admitted under the Management Quota. However, such candidates need not be domiciled in West Bengal.

8. Application Procedure :

Application has to be filled up ONLINE at the portal of the Board, <http://www.wbjeeb.nic.in>.

Candidates need to visit the portal and CLICK the requisite link ONLINE APPLICATION WBJEEM - 2014 and thereafter they will be directed to the actual application form. The form is interactive in nature and the fields required to be filled up are categorized in different sub-sections. The fields super-scribed with * MUST be filled up as they are MANDATORY, otherwise the application will NOT get uploaded / submitted.

The application form is broadly categorized into : **PERSONAL DETAILS & FEE PAYMENT DETAILS**. Please see Appendix-X for detailed guidelines on fields to be entered at the time of online form filling.

Candidates need to fill in the first part i.e. PERSONAL DETAILS and will thereafter be directed to FEE PAYMENT DETAILS. Filling up of fields will be interactive in nature. As soon as the cursor is taken to a certain field, a cursor tip MESSAGE will be shown to the candidate to assist in filling up. In case of difficulty, the HELP icon placed right next to the field will redirect the candidate to that section of the Brochure which deals with the filling up of the said field. Please note that the applicant name, father's name, mother's name, domicile status and date of birth taken together must be unique for each application.

On completion and submission of the PERSONAL DETAILS, the system will generate a unique 7-digit numeric **APPLICATION NUMBER** for the candidate. Once an Application Number is generated, the

candidate may logout of the system. The candidate will need to enter the system subsequently for various reasons as given below :

- Accessing and editing personal information (till generation of Confirmation Page)
- Printing of e-Challan for Bank
- Entering e-Challan details
- Printing of the Confirmation Page as well as Top Sheet
- Correction to data on dates specified by the Board, if needed

The candidate has to use this system generated Application Number and his/her Date-of-Birth for subsequent login to the system for all subsequent accesses to the system. Therefore it is very important for the candidate to note down this number.

8.1 Application Fee Details :

Irrespective of his/her category and gender, a candidate applying for WBJEEM - 2014, depending upon his/her type of application (refer to section 2.1), has to pay the same application fee through ONLINE mode. The candidate, on successfully uploading the PERSONAL DETAILS, will be directed to the webpage containing process of payment of application fee. Depending on the type of application, the fee payable by the candidate is as follows :

Type	Availability of courses for admission through WBJEEM - 2014	Fees payable (in INR)
E	Engg/Tech/Arch/Pharm only	500
M	Medical/Dental/Pharm only	500
C	Engg/Tech/Arch/Pharm/ Medical/Dental	600

Service charges, as applicable, would be payable separately at the bank.

Information Brochure in hard copy would be available upon payment of 30 INR from the bank counters.

- (a) **Payment through Allahabad Bank e-Challan:** The candidate has to select “*Allahabad Bank e-challan*” to submit the application fee through bank. As soon as he selects it an **e-Challan** will be generated containing details of the candidate. The candidate has to take a printout of the same and take it to the nearest **Core Banking Service (CBS) facility enabled Branch of the Bank** for making **payment**. After payment, the candidate has to login to the system and upload the details written on the e-Challan by the bank official. When the details are uploaded, the **Confirmation Page** will be generated.
- (b) **Payment through EPG:** The candidate has to select “*EPG*” if he/she desires to submit the application fee through electronic payment gateway via debit card, credit card or net banking. As soon as the transaction is completed, a **RECEIPT** will be generated containing details of the transaction. The candidate may then proceed with generation of the **Confirmation Page**.

8.2 Confirmation Report and Its filling up :

The **Confirmation Report** is generated after successful payment of Application Fee. Its generation means that the candidate has been successfully **REGISTERED**. It contains separate links to a **Confirmation Page** and another page that is to be stapled as the Top Sheet for the requisite enclosures. The two pages should be printed on separate A4 size papers. On the **Confirmation Page** the candidate should paste two (2) **identical recent coloured Passport sized Photographs**. One of the photographs needs to be self-attested after pasting. Then the candidate has to put his/her **Left Thumb Impression (LTI)** and **Signature** in the respective boxes. **The box for signature of the Father / Mother / Guardian (in case both parents are absent /unavailable) MUST also be duly filled up by either Father / Mother of the candidate or the Guardian, as the case may be. FILLING UP OF FIELDS IN CONFIRMATION PAGE WITH SIGNATURE AND LTI OF THE CANDIDATE, SIGNATURE OF THE PARENT/GUARDIAN OF THE CANDIDATE ALONG WITH PASTING OF COLOUR PASSPORT SIZED PHOTOGRAPHS OF THE CANDIDATE IS MANDATORY. In the second page, the candidate has to put his/her own signature only.** Then the candidate needs to self-attest all the photocopies of the required documents / testimonials mentioned in the Confirmation Page AND attach those along with a self-attested photocopy of the e-Challan/Receipt with the system generated top sheet. The Confirmation Page MUST NOT be stapled.

Finally, the candidate has to send, in a single envelop, the following documents by speed post to : **REGISTRAR, WBJEEB, AQ-13/1, Sector-V, Salt Lake City, Kolkata-700 091.**

SET : I - One unstapled single page

CONFIRMATION PAGE FILLED UP IN EVERY RESPECT

SET : II - Collection of following pages

- **TOP SHEET duly signed by the candidate**
- **BOARD COPY OF THE e-CHALLAN/RECEIPT**
- **SELF-ATTESTED COPY OF THE ADMIT CARD OF 10TH STANDARD EXAMINATION**

Wherever applicable :

- **SELF-ATTESTED COPY OF THE SC/ST/OBC CERTIFICATE AS PER RULES GIVEN IN THE BROCHURE**
- **SELF ATTESTED COPY OF THE PwD CERTIFICATE AS PER RULES GIVEN IN THE BROCHURE**
- **SELF-ATTESTED COPY OF THE DULY FILLED UP DOMICILE CERTIFICATE AS PER RULES GIVEN IN THE BROCHURE ALONG WITH SELF ATTESTED COPY OF EITHER OF THE PARENT'S VOTER ID CARD/PASSPORT (2ND PAGE)**
- **SELF ATTESTED COPY OF THE DULY FILLED UP INCOME CERTIFICATE AS PER RULES**

9. Filling up of Application Form :

The online filling-up of the Application Form is interactive in nature and online guidance will be available to the candidate while filling up the form. Please refer to **Appendix-III** and **Appendix-X** for detailed guidelines on filling up the form.

9.1 Submission of Application Form :

The Confirmation Page and the Top Sheet (after being stapled to the requisite enclosures) are to be put in an envelope and sent to the Board Office, only by Speed Post.

9.2 Intimation regarding receipt of Confirmation Report by the Board in the website :

The candidate is required to put/log/enter the Application Number in the specified space through www.wbjeeb.nic.in for getting intimation regarding receipt of his/her Confirmation Report by the Board.

The application nos. of the received Confirmation Reports will be displayed in the same website.

10. Issue of Admit Card :

After receipt of Confirmation Report from a candidate by the Board, an Admit Card will be generated indicating the allotted Examination Centre for WBJEEM 2014 and a downloadable version of the admit card will be published on the respective webpage of the candidate concerned. **An Examination Roll Number will be generated for each candidate.**

Candidate has to download the soft copy of the Admit Card from the website and has to appear in the examination with a printed hard copy at the concerned Examination Centre indicated in the downloaded Admit Card on production of the same along with identical two copies of original photographs (same as pasted in the Confirmation page) duly attested by the Head of the Institution last attended.

Candidates must ensure that the photograph and signature printed on the admit card are not mutilated / distorted / soiled even by accident. Candidates with such mutilated / distorted / soiled admit cards will not be allowed to appear in WBJEEM-2014.

Candidates are advised to retain their admit cards carefully in secure place in undamaged condition in all respects as stated above till the completion of admission procedure.

All applicants who appear to be prima facie eligible shall be provisionally permitted to sit for WBJEEM-2014. If, after scrutiny at any stage, it is found that an applicant is ineligible, his/her candidature shall be cancelled even if he/she has appeared in WBJEEM-2014 and secured a position in the merit list.

The candidature shall also be cancelled if he/she fails to produce any of the required documents in original for fulfilment of eligibility and other criteria as specified earlier during counselling and physical admission and subsequent registration in respective affiliating universities.

11. Allocation of Examination Centre :

The allocation of examination centre will be based on the choices given by the candidate during online form fill-up. However, discretion of the Board in allocation of examination centre shall be final. No request for change of allocated centre will be entertained under any circumstances. List of district-wise examination zones is given in Appendix-IX.

- **Candidates from West Bengal, Assam and Tripura must select three zones in order of preference.**
- **Candidates from states other than the above must select zones from Kolkata/Howrah in order of preference.**
- **Exam centres in North and South 24 Pgs may also be allocated to candidates from other states.**
- **Any examination zone may be dropped if adequate numbers of candidates is not available.**

12. Evaluation and Declaration of Results of WBJEEM - 2014 :

12.1 Rules for scrutiny/review of Answer Sheet :

After the examination, model answers would be available in public domain for feedback from all concerned. Thereafter, the answers will be frozen by a set of reviewers not connected with the paper setting/moderation process.

Before publication of results, the response sheets of each candidate will be uploaded along with question wise mark(s) secured. Candidates may request for rechecking of the machine recorded responses online by payment of 500 INR per response within stipulated period of time. Board will consider all such cases prior to result publication. There will be no provision for post publication scrutiny and /or review and hence the Board will not entertain any such request after the result publication.

12.2 Declaration of the Results of 'WBJEEM - 2014' :

Results will be available in the website of the Board, and some other websites which will be announced in various electronic/printing media before declaration of results.

13. Legal Jurisdiction :

13.1 All matters pertaining to conduct of WBJEEM-2014 shall fall within the jurisdiction of Kolkata only.

13.2 The Board will not be a party pertaining to any dispute arising in the process of admission to any course of study through WBJEEM - 2014.

14. Procedure for conduct of Examination :

Important procedures to be followed during the conduct of examination are specified in **Appendix-II**. Please also refer to **Appendix-III** for necessary information.

15. Counselling and Admission :

15.1 Counselling procedure for Engg/Tech/Pharm/Arch courses :

Detailed information regarding admission to the concerned Universities / Colleges and allotment of seats therein shall be made available in due course. It should be noted that being Merit Listed does not make a candidate eligible for admission to any concerned University / College.

Codes for the branches in Engineering & Technology along with those for Pharmacy and Architecture are listed in **Appendix IV**. The Universities/Institutions in West Bengal offering such courses are listed in **Appendix V** for ready reference of applicants. It is to be noted that the final list of branch-wise availability of seats for the participating Universities/Institutions shall be provided by competent authority prior to counselling and allotment.

15.2 Counselling procedure for Medical/Dental courses :

Admission to M.B.B.S. Course in Medical Colleges and B.D.S. Course in Dental Colleges mentioned in **Appendix-VI** will be done through e-counselling after publication of Merit List of WBJEEM-2014. Seat Allotment will be based on the rank / position in the Merit List of the Joint Entrance Examination having regard to preferences for Medical or Dental Colleges and subject to passing the qualifying examination satisfying the eligibility criteria. The dates and time of commencement of the aforesaid counseling process will be notified in the website in due course.

Selected candidates for both the M.B.B.S. and B.D.S. Courses will have to furnish bonds giving undertaking to serve the State Government anywhere in the State for a minimum period of 3 years after passing.

Total intake to Medical and Dental Colleges through e-counselling will be notified by the Appropriate Authority in due course of time.

16. Tuition Fee Waiver (TFW) Scheme and other Free-ship Schemes :

16.1 Tuition Fee Waiver (TFW) Scheme :

Applicable only for undergraduate level Engineering/Technology/Pharmacy/Architecture courses.

The Tuition Fee Waiver Scheme of AICTE has been implemented by the State Govt. in the Higher Education Department for all the AICTE approved Govt. Engineering and Technology Colleges, Self-financing Engineering, Technology, Pharmacy, Architecture Colleges, Universities/University Departments imparting Engineering, Technology, Pharmacy, Architecture education effectively from the academic session of 2011-12 for economically backward meritorious students of West Bengal.

16.1.1 Availability of seats under TFW Scheme along with other modalities :

- (i) Up to maximum of 5% of sanctioned intake per course are available on supernumerary basis (over and above the sanctioned seats) for admission under this scheme.

- (ii) For Universities/University Departments, seats available for admission under this scheme shall be as per the decision of the concerned University Authority.
- (iii) The waiver is limited to the Tuition Fee only for all the Institutions concerned. All other fees except Tuition Fee will have to be paid by the beneficiary.
- (iv) In the event of non-availability of students in this category or in-case of any vacancy created due to non-reporting of any candidate, already selected under this scheme, the seats shall not be allotted to any other category of applicants.
- (v) The selection of candidates for the Tuition Fee Waiver Scheme shall be decided on the basis of merit and preference of eligible students in the State Joint Entrance Examination (WBJEEM-2014).

16.1.2 Eligibility criteria :

- (i) Students must be domiciled in West Bengal.
- (ii) Submission of Photo-Copy of Domicile Certificate as prescribed in article 5.3.3 of this Information Brochure is a mandatory requirement to be considered under this scheme.
- (iii) Total annual Family Income of the student from all sources must be less than Rs. 2.50 lakhs (Rupees two lakhs and fifty thousand) only.
- (iv) Submission of Photo-Copy of Income Certificate as prescribed in Appendix-VIII of this Information Brochure is a mandatory requirement to be considered under this scheme.

16.1.3 Procedure for submission of Income Certificate in respect of annual family income in favour of eligible applicants :

- (i) Candidates must submit the 'Income Certificate' as per the Blank Proforma provided vide APPENDIX-VIII of this Information Brochure.
- (ii) The 'Blank Proforma' is downloadable. Get it downloaded and printed in duplicate on A4 size paper.
- (iii) Get the Certificate Filled in properly and duly authenticated/signed by a Competent Authority as per the list provided hereunder.
- (iv) The Duplicate Copy of the Certificate is to be kept with the Office of the Issuing Authority for future reference/verification in the matter.
- (v) The Photo Copy of the Original Certificate is to be attached with the Confirmation Sheet for candidates claimed to be eligible for the Scheme.

Original Certificate need not be submitted with the Confirmation Sheet. The candidate must retain the same and shall have to produce it at the Reporting Centre during admission.

16.1.4 Competent Authority to issue 'Income Certificate' in respect of annual family income in favour of eligible applicants :

For the purpose of determining the Annual Income of parents / guardians from all sources, an officer of the State Govt. in the rank of Block Development Officer or Sub-Divisional Officer or Additional District Magistrate or District Magistrate / Group 'A' Gazetted Officer of State or Central Govt. of similar rank or above in the rural regions.

Or

Executive Officer of Municipality / Assistant Commissioner or above in Municipal Commissionerate / Group "A" Gazetted Officer of State or Central Govt. of similar rank or above in the urban regions will be competent to issue Income Certificate to be issued to such candidates.

Note : No elected people's representative like municipal commissioner, councillor of Municipal Corporation, any elected member of three-tier Panchayat system or GTA, MLA or MP is entitled to issue such certificates.

16.2 The West Bengal Free-ship Scheme (WBFS) :

Applicable only for undergraduate level Engineering/Technology/Pharmacy/Architecture education.

The West Bengal Free-ship Scheme has been implemented in the State effectively from the academic session of 2012-13 towards awarding of 'Half Tuition Fee Waiver' or 'Half Free-ship' and 'Full Tuition Fee Waiver' or Full Free-ship' to students belonging to specific income-brackets who become eligible for the same; by virtue of their admission into Government as well as Self-financing Engineering/Technology/Pharmacy/Architecture Colleges after featuring among the selected candidates through the counselling conducted by the WBJEEB. The scheme has been named as West Bengal Free-ship Scheme (WBFS) applicable for all AICTE approved Government Engineering & Technology Colleges, Self Financing Engineering/ Technology/Pharmacy Colleges as well as all Engineering Departments of state-aided Universities of the State.

16.2.1 Availability of quantum of beneficiaries under WBFS Scheme along with other modalities :

- (i) For all Govt. Engineering & Technology Colleges of the State, 10% of the approved seats are available for Half Free-Ship and 10% of approved seats are available for Full Free-Ship.
- (ii) For Self Financing Engineering / Technology / Pharmacy Colleges, who opted for admission of students **under Management Quota**, 10% of approved seats in respect of those courses shall be available for **Full Free-Ship**.
- (iii) For Self Financing Engineering / Technology / Pharmacy Colleges, implementing the revised Fee-Structure, vide Notification No. 246-Edn-(T), Dated, 06.06.2013, 10% of the approved seats shall available for **Half Free-Ship**.
- (iv) Availability of the Scheme is a post admission affair. Students, only after admission to an institution through this admission process shall be eligible for availing of the scheme through the concerned institution.
- (v) **The West Bengal Joint Entrance Examinations Board is in no way responsible for implementation of the Scheme.**

16.2.2 Eligibility Criteria :

- (i) Students must be domiciled in West Bengal.
- (ii) Total annual Family Income of the student from all sources must be less than Rs. 2.50 lakhs (Rupees two lakhs and fifty thousand) only.

16.2.3 Procedure for implementation of WBFS Scheme for economically backward meritorious students :

- (i) Candidates desirous of availing such scheme shall have to apply to concerned Institutional Authority in which he/she has taken admission, as per the Notification issued by those Institutions in this regard following their guidelines.
- (ii) Implementation of the Scheme shall be done from the Institutional Level concerned.
- (iii) However, the Income Certificate issued for candidates for the purpose of availing the TFW Scheme, as stated earlier, may also be acceptable for the present purpose.

16.3 The West Bengal Government Merit-cum-Means Scholarship Scheme :

Applicable for all undergraduate level Medical/Dental/Engineering/Technology/Pharmacy/Architecture education in the State of West Bengal.

The Scheme has been renamed as "**Swami Vivekananda West Bengal Government Merit-cum-Means Scholarship Scheme**" effectively from the academic session of 2013-14.

- The Scheme is available for poor and meritorious students, whose total family income is not exceeding Rs. 80,000/- per annum from all sources.
- Students must be domiciled in West Bengal, who have passed the '10+2' examination with at least 75% Marks based on two language subjects and three other elective subjects, taken together in the same year of his/her admission to any of the courses, as stated above, under any of the State Universities.
- The student must also pass the '10+2' examination from any Institution under the West Bengal Council of Higher Secondary Education.
- This is also is a **post admission affair**. Students, only after admission to an institution through this admission process shall be eligible for availing of the scheme through the concerned institution.
- **The West Bengal Joint Entrance Examinations Board is in no way responsible for implementation of the Scheme.**
- The rate of Scholarship for beneficiary students is Rs. 1400/- to Rs. 1500/- per month.
- The Govt. of West Bengal has already taken initiative for implementation of the Scheme through On-Line Application System. However, separate Notification is issued every year for this scheme from the Government of West Bengal.
- Particulars of the said Scheme are available at : <http://mcmscholarship.wb.gov.in> or www.banglarmukh.gov.in or www.higherednwb.net.

APPENDIX - I
SYLLABUS FOR WBJEEM - 2014

PHYSICS

Mechanics & General properties of matter

- (i) Units and dimensions : Units of measurement, system of units, fundamental and derived units, S I units, dimensional analysis.

Methods of measurement: Vernier scale, screw gauge, analysis of errors, significant figures.

- (ii) Scalars and vectors: Addition, subtraction, multiplication of vectors. Dot product and cross product
- (iii) Kinematics in one, two and three dimensions, projectiles, uniform circular motion, centripetal force, centrifugal force, relative velocity.
- (iv) Dynamics: Newton's laws of motion; inertial frames, uniformly accelerated frame (pseudo-forces), principle of conservation of linear momentum, rocket motion, centre of mass, impulsive forces, friction.
- (v) Work, Power and Energy, conservative and non-conservative forces, principle of conservation of energy, collision (elastic and inelastic).
- (vi) Rotational motion : Torque, angular momentum and principle of conservation of angular momentum, moment of inertia, radius of gyration, moment of inertia of objects with simple geometrical shapes, rotational kinetic energy and rolling on horizontal surface

Gravitation : Newton's Law of gravitation, gravitational field and potential, acceleration due to gravity and its variation, escape velocity, Kepler's laws and planetary motion, motion of satellites, Geostationary orbit.

Elasticity : Hooke's law, elastic moduli, Poisson's ratio, elastic energy.

Hydrostatics and Fluid Mechanics: Pressure inside a fluid, Pascal's law, Archimedes' principle, hydraulic press.

Surface energy and surface tension, capillary rise.

Viscosity, streamline and turbulent motion, critical velocity, Reynold's number, Stoke's law, Bernoulli's theorem and its application.

Vibrations : Simple Harmonic Motion(SHM), equation of motion, damped and forced vibrations, resonance, superposition of SHM.

Wave motion : Elastic waves, longitudinal and transverse waves, progressive waves, superposition of waves: interference, stationary waves, beats, vibration of strings, air columns, velocity of elastic waves in different media, Doppler effect.

Thermal Physics : Scales of temperature, thermal expansion of solids, liquids and gases, calorimetry, change of state of matter, latent heat, transition temperature, Transmission of heat: conduction, convection, radiation, Black body radiation, absorptive and emissive powers: Kirchoff's law of radiation, Wien's law, Stefan's law, Newton's law of cooling, Kinetic theory: mean free path, pressure of an ideal gas, mean and rms velocities of molecules of a gas, kinetic interpretation of temperature, degrees of freedom, equipartition of energy (statement only) application to mono atomic and diatomic gases.

Thermodynamics : First law of thermodynamics, equivalence of heat and work, intensive and extensive thermodynamic variables, reversible and irreversible processes, specific heats of gases, relation between C_p and C_v .

Optics : Reflection and refraction at plane and spherical surfaces, total internal reflection, thin lenses, power of a lens, combination of lenses and mirrors, deviation and dispersion by prisms, Simple and compound microscopes, astronomical telescope, human eye: its defects and remedies.

Coherent sources, interference of light, Young's double slit experiment.

Electrostatics : Coulomb's law, electric field and potential, flux of electric field, Gauss' law, electric field and potential due to an infinite line charge, charged infinite sheet, solid spheres and spherical shells. Electric dipole and field due to an electric dipole.

Capacitance, spherical and parallel plate capacitors, energy stored in a capacitor, series and parallel combination of capacitors.

Current Electricity : Electric current, drift velocity and mobility. Ohm's law, resistivity, combination of resistances in series and parallel, combination of cells.

Kirchoff's laws of electric network, Wheatstone bridge, Metre bridge, potentiometer.

Heating effect of current, thermoelectricity, Seebeck and Peltier effect.

Chemical effect of current, Faraday's law of electrolysis, primary and secondary cells.

Electromagnetism : Magnetic effects of Current, BiotSavart's law, magnetic field due to current flowing through i) an infinitely long straight wire, ii) circular coil iii) solenoid; Ampere's circuital law, Lorentz force, Fleming's left hand rule, force between two current carrying conductors, magnetic moment of a current loop, magnetic dipole, torque experienced by a current carrying coil in a uniform magnetic field, galvanometer, current sensitivity, conversion of galvanometer to voltmeter and ammeter.

Magnetic field of earth. tangent galvanometer, magnetic properties of materials : Diamagnetic, paramagnetic and ferromagnetic materials, permeability, susceptibility.

Electromagnetic induction : Magnetic flux, Faraday's laws of electromagnetic induction, Lenz's law, self and mutual induction, , Fleming's right hand rule, Alternating current, peak and rms value of alternating voltage and current; generator, D.C. motor and transformer

Qualitative idea of electromagnetic waves and electromagnetic spectrum.

Modern Physics : Bohr's atomic model for hydrogen like atom, hydrogen spectrum, x-ray emission, Moseley's law, wave particle duality, de Broglie's hypothesis, photoelectric effect .

Constituents of an atom, isotopes, mass defect, mass-energy equivalence, binding energy. radioactivity - α , β , γ radiation, half life, mean life, fission, fusion.

Electronics : Energy bands in solids, intrinsic and extrinsic semiconductors, p-n junction diode, rectifier, pnp and npn transistors, common emitter characteristics of a transistor.

Binary numbers, AND, OR, NOT, NAND and NOR gates.

MATHEMATICS

Algebra

A.P., G.P., H.P. : Definitions of A. P. and G.P.; General term; Summation of first n-terms; A.M. and G.M.; Definitions of H.P. (only 3 terms) and H.M.; Finite arithmetic-geometric series.

Logarithms : Definition ; General properties; Change of base.

Complex Numbers : Definition and properties of complex numbers; Complex conjugate; Triangle inequality; Square root of complex numbers; Cube roots of unity; De Moivre's theorem (statement only) and its elementary applications.

Quadratic Equations : Quadratic equations with real coefficients; Relations between roots and coefficients; Nature of roots; Formation of a quadratic equation, sign and magnitude of the quadratic expression ax^2+bx+c (where a, b, c are rational numbers and $a \neq 0$).

Permutation and combination : Permutation of n different things taken r at a time ($r \leq n$). Permutation of n things not all different. Permutation with repetitions (circular permutation excluded).

Combinations of n different things taken r at a time ($r \leq n$). Combination of n things not all different. Basic properties.

Problems involving both permutations and combinations.

Principle of mathematical induction: Statement of the principle, proof by induction for the sum of squares, sum of cubes of first n natural numbers, divisibility properties like 2^{2n-1} is divisible by 3 ($n \geq 1$), 7 divides $3^{2n+1}+2^{n+2}$ ($n \geq 1$)

Binomial theorem (positive integral index): Statement of the theorem, general term, middle term, equidistant terms, properties of binomial coefficients.

Infinite series : Binomial theorem for negative and fractional index. Infinite G.P. series, Exponential and Logarithmic series with range of validity (statement only), simple applications.

Matrices : Concepts of $m \times n$ ($m \leq 3, n \leq 3$) real matrices, operations of addition, scalar multiplication and multiplication of matrices. Transpose of a matrix. Determinant of a square matrix. Properties of determinants (statement only). Minor, cofactor and adjoint of a matrix. Nonsingular matrix. Inverse of a matrix. Finding area of a triangle. Solutions of system of linear equations. (Not more than 3 variables).

Sets, Relations and Mappings: Idea of sets, subsets, power set, complement, union, intersection and difference of sets, Venn diagram, De Morgan's Laws, Inclusion / Exclusion formula for two or three finite sets, Cartesian product of sets.

Relation and its properties. Equivalence relation - definition and elementary examples, mappings, range and domain, injective, surjective and bijective mappings, composition of mappings, inverse of a mapping.

Probability : Classical definition, addition rule, conditional probability and Bayes' theorem, independence, multiplication rule.

Trigonometry

Trigonometric ratios, compound angles, multiple and submultiple angles, general solution of trigonometric equations. Properties of triangles, inverse trigonometric functions.

Coordinate geometry of two dimensions

Basic Ideas : Distance formula, section formula, area of a triangle, condition of collinearity of three points in a plane.

Polar coordinates, transformation from Cartesian to polar coordinates and vice versa. Parallel transformation of axes, concept of locus, elementary locus problems.

Straight line : Slope of a line. Equation of lines in different forms, angle between two lines. Condition of perpendicularity and parallelism of two lines. Distance of a point from a line. Distance between two parallel lines. Lines through the point of intersection of two lines.

Circle : Equation of a circle with a given center and radius. Condition that a general equation of second degree in x, y may represent a circle. Equation of a circle in terms of endpoints of a diameter. Parametric equation of a circle. Intersection of a line with a circle. Equation of common chord of two intersecting circles.

Conics : Definition, Directrix, Focus and Eccentricity, classification based on eccentricity.

Parabola : Standard equation. Reduction of the form $x = ay^2 + by + c$ or $y = ax^2 + bx + c$ to the standard form $y^2 = 4ax$ or $x^2 = 4ay$ respectively. Elementary properties and parametric equation of a parabola.

Ellipse and Hyperbola : Reduction to standard form of general equation of second degree when xy term is absent. Conjugate hyperbola. Simple properties. Parametric equations. Location of a point with respect to a conic.

Calculus

Differential calculus : Functions, composition of two functions and inverse of a function, limit, continuity, derivative, chain rule, derivative of implicit functions and functions defined parametrically.

Rolle's Theorem and Lagrange's Mean Value theorem (statement only). Their geometric interpretation and elementary application. L'Hospital's rule (statement only) and applications.

Second order derivative.

Integral calculus: Integration as a reverse process of differentiation, indefinite integral of standard functions. Integration by parts. Integration by substitution and partial fraction.

Definite integral as a limit of a sum with equal subdivisions. Fundamental theorem of integral calculus and its applications. Properties of definite integrals.

Differential Equations: Formulation and solution of differential equations of the forms.

- 1) $dy / dx = f(x).g(y)$
- 2) $dy / dx = f(y/x)$
- 3) $dy / dx = (ax+by) / (cx+dy)$
- 4) $dy / dx = (a_1x+b_1y+c_1) / (a_2x+b_2y+c_2)$, $(a_1/a_2 = b_1/b_2)$
- 5) $dy / dx + p(x)y = Q(x)$
- 6) $d^2y / dx^2 + p_1 dy/dx + p_2y = 0$ with p_1 and p_2 constants.
- 7) $d^2y/dx^2 = f(x)$

Application of Calculus :

Tangents and normals, conditions of tangency. Determination of monotonicity, maxima and minima. Differential coefficient as a measure of rate.

Motion in a straight line with constant acceleration.

Geometric interpretation of definite integral as area, calculation of area bounded by elementary curves and Straight lines. Area of the region included between two elementary curves.

CHEMISTRY

Atoms, Molecules and Chemical Arithmetic :

Dalton's atomic theory; Gay Lussac's law of gaseous volume; Avogadro's Hypothesis and its applications.

Atomic mass; Molecular mass; Equivalent weight; Valency; Gram atomic weight; Gram molecular weight; Gram equivalent weight and mole concept; Chemical formulae; Balanced chemical equations; Calculations (based on mole concept) involving common oxidation-reduction, neutralization, and displacement reactions; Concentration in terms of mole fraction, molarity, molality and normality.

Percentage composition, empirical formula and molecular formula; Numerical problems.

Atomic Structure

Concept of Nuclear Atom - electron, proton and neutron (charge and mass), atomic number; Rutherford's model and its limitations; Extra nuclear structure; Line spectra of hydrogen atom.

Quantization of energy (Planck's equation $E = h\nu$); Bohr's model of hydrogen atom and its limitations, Sommerfeld's modifications (elementary idea); The four quantum numbers, ground state electronic configurations of many electron atoms and mono-atomic ions; The Aufbau Principle; Pauli's Exclusion Principle and Hund's Rule.

Uncertainty principle; The concept of atomic orbitals, shapes of s, p and d orbitals (pictorial approach)

Radioactivity and Nuclear Chemistry

Radioactivity - α , β , γ rays and their properties; Artificial transmutation; Rate of radioactive decay, decay constant, half-life and average life period of radio-elements; Units of radioactivity, Numerical problems.

Stability of the atomic nucleus - effect of neutron-proton (n/p) ratio on the modes of decay, group displacement law, radioisotopes and their uses (C, P, Co and I as examples) isobars and isotones (definition and examples), elementary idea of nuclear fission and fusion reactions.

The Periodic Table and Chemical Families

Modern periodic law (based on atomic number); Modern periodic table based on electronic configurations, groups (Gr. 1-18) and periods. Types of elements-representative (s-block and p-block), transition (d-block) elements and inner transition (f-block / lanthanides and actinides) and their general characteristics. Periodic trends in physical and chemical properties-atomic radii, valency, ionization energy, electron affinity, electronegativity, metallic character, acidic and basic characters of oxides and hydrides of the representative elements (up to $Z = 36$). Position of hydrogen and the noble gases in the periodic table; Diagonal relationships.

Chemical Bonding and Molecular Structure

Valence electrons, the Octet rule, electrovalent, covalent and coordinate covalent bonds with examples; Properties of electrovalent and covalent compounds. Limitations of Octet rule (examples); Fajan's Rule.

Directionality of covalent bonds, shapes of poly-atomic molecules (examples); Concept of hybridization of atomic orbitals (qualitative pictorial approach) : sp , sp^2 , sp^3 and dsp^2 .

Molecular orbital energy diagrams for homonuclear diatomic species - bond order and magnetic properties.

Valence Shell Electron Pair Repulsion (VSEPR) concept (elementary idea) - shapes of molecules. Concept of resonance (elementary idea), resonance structures (examples). Elementary idea about electro negativity, bond polarity and dipole moment, inter- and intra- molecular hydrogen bonding and its effects on physical properties (mp, bp and solubility); Hydrogen bridge bonds in diborane.

Double salts and complex salts, co-ordination compounds (examples only), co-ordination number (examples of co-ordination number 4 and 6 only).

Gaseous state

Measurable properties of gases. Boyle's Law and Charles Law, absolute scale of temperature, kinetic theory of gases, ideal gas equation - average, root mean square and most probable velocities and their relationship with temperature.

Dalton's Law of partial pressure, Graham's Law of gaseous diffusion. Deviations from ideal behavior.

Liquefaction of gases, real gases, van der Waal's equation; Numerical problems.

Chemical Energetics and Chemical Dynamics

Chemical Energetics - Conservation of energy principle, energy changes in physical and chemical transformations. First law of thermodynamics; Internal energy, work and heat, pressure-volume work; Enthalpy. Internal energy change (ΔE) and Enthalpy change (ΔH) in a chemical reaction. Hess's Law and its applications (Numerical problems). Heat of reaction, fusion and vapourization; Second law of thermodynamics; Entropy; Free energy; Criterion of spontaneity.

Chemical Equilibria - The Law of mass action, dynamic nature of chemical equilibria. Equilibrium constants, Le Chatelier's Principle. Equilibrium constants of gaseous reactions (K_p and K_c) and relation between them (examples). Significance of ΔG and ΔG° .

Chemical Dynamics - Factors affecting the rate of chemical reactions (concentration, pressure, temperature, catalyst). Arrhenius equation and concept of activation energy.

Order and molecularity (determination excluded); First order reactions, rate constant, half-life (numerical problems), examples of first order and second order reactions.

Physical Chemistry of Solutions

Colloidal Solutions - differences from true solutions; Hydrophobic and hydrophilic colloids (examples and uses); Coagulation and peptization of colloids; Dialysis and its applications; Brownian motion; Tyndall effect and its applications; Elementary idea of emulsion, surfactant and micelle.

Electrolytic Solutions - Specific conductance, equivalent conductance, ionic conductance, Kohlrausch's law, Faraday's laws of electrolysis, applications. Numerical problems.

Non-electrolytic Solutions - Types of solution, vapour pressure of solutions. Raoult's Law; Colligative properties - lowering of vapour pressure, elevation of boiling point, depression of freezing point, osmotic pressure and their relationships with molecular mass (without derivations); Numerical problems.

Ionic and Redox Equilibria

Ionic equilibria - ionization of weak electrolytes, Ostwald's dilution law. Ionization constants of weak acids and bases, ionic product of water, the pH - scale, pH of aqueous solutions of acids and bases; Buffer solutions, buffer action and Henderson equation.

Acid-base titrations, acid-base indicators (structures not required).

Solubility and Solubility Products

Common ion effect (no numerical problems).

Redox Equilibria - Oxidation-Reduction reactions as electron transfer processes, oxidation numbers, balancing of redox reactions by oxidation number and ion-electron methods.

Standard electrode potentials (E°), Electrochemical series, feasibility of a redox reaction. Significance of Gibb's equation: $\Delta G^\circ = -nF\Delta E^\circ$ (without derivation), no numerical problems. Redox titrations with (examples); Nernst equations (Numerical problems).

Chemistry of Non-metallic Elements and their Compounds

Carbon - occurrence, isotopes, allotropes (graphite, diamond, fullerene); CO and CO₂ production, properties and uses.

Nitrogen and Phosphorus - occurrence, isotopes, allotropes, isolation from natural sources and purification, reactivity of the free elements. Preparation, properties, reactions of NH₃, PH₃, NO, NO₂, HNO₂, HNO₃, P₄O₁₀, H₃PO₃ and H₃PO₄.

Oxygen and Sulphur - Occurrence, isotopes, allotropic forms, isolation from natural sources and purification, properties and reactions of the free elements. Water, unusual properties of water, heavy water (production and uses). Hydrogen peroxide and ozone (production, purification, properties and uses).

Halogen

Halogens - comparative study, occurrence, physical states and chemical reactivities of the free elements, peculiarities of fluorine and iodine; Hydracids of halogens (preparation, properties, reactions and uses), interhalogen compounds (examples); Oxyacids of chlorine.

Chemistry of Metals

General principles of metallurgy - occurrence, concentration of ores, production and purification of metals, mineral wealth of India.

Typical metals (Na, Ca, Al, Fe, Cu and Zn) - occurrence, extraction, purification (where applicable), properties and reactions with air, water, acids and non-metals.

Manufacture of steels and alloy steel (Bessemer, Open-Hearth and L.D. process).

Principles of chemistry involved in electroplating, anodizing and galvanizing.

Chemistry in Industry

Large scale production (including physicochemical principles where applicable omitting technical details and uses of individual items).

Heavy Chemicals - Sulphuric acid (contact process), Ammonia (Haber's process), Nitric acid (Ostwald's process), sodium bi-carbonate and sodium carbonate (Solvey process).

Polymers, Polythene, Nylon-66, rubber from natural source, vulcanization.

Electrochemicals - sodium hydroxide, chlorine, bleaching powder as byproducts, Fuel Gases - LPG, CNG.

Silicon carbide and silicones.

Environmental Chemistry

Common modes of pollution of air, water and soil. Ozone layer, ozone hole - important chemical reactions. Green House effect; Smog; Pollution of water by domestic and industrial effluents; Pollutants-pesticides, fertilizers and plastics.

Chemistry of Carbon Compounds

Hybridization of carbon - σ - and π -bonds.

Isomerism - constitutional and stereoisomerism; Geometrical and optical isomerism of compounds containing upto two asymmetric carbon atoms. IUPAC nomenclature of simple organic compounds - hydrocarbons, mono and bifunctional molecules only (alicyclic and heterocyclic compounds excluded). Conformations of ethane and n-butane (Newman projection only).

Electronic Effects - inductive, resonance and hyperconjugation. Stability of carbocation, carbanion and free radicals; Rearrangement of carbocation; Electrophiles and nucleophiles, tautomerism in α -dicarbonyl compounds, acidity and basicity of simple organic compounds.

Aliphatic Compounds

Alkanes -- Preparation from alkyl halides and carboxylic acids; Reactions - halogenation and combustion.

Alkenes and Alkynes - Preparation from alcohols; Markownikoff's and anti-Markownikoff's additions; Hydroboration; Oxymercuration - demercuration, reduction of alkenes and alkynes (H_2 /Lindler catalyst and Na in liquid NH_3), metal acetylides.

Alkyl halides -- Preparation from alcohols; Formation of Grignard reagents and their synthetic applications for the preparation of alkanes, alcohols, aldehydes, ketones and acids; S_N1 and S_N2 reactions (preliminary concept).

Alcohols - Preparation from carbonyl compounds and esters. Reaction - dehydration, oxidation, esterification, reaction with sodium, $ZnCl_2/HCl$, phosphorous halides.

Ethers - Preparation by Williamson's synthesis; Cleavage with HCl and HI .

Aldehydes and Ketones - Preparation from esters, acid chlorides, gem-dihalides, Ca-salt of carboxylic acids. Reaction - Nucleophilic addition with HCN , hydrazine, hydroxyl amines, semi carbazides,

alcohols; Aldol condensation, Clemmensen and Wolff-Kishner reduction, haloform, Cannizzaro and Wittig reactions.

Carboxylic Acids - Hydrolysis of esters (mechanism excluded) and cyanides; Hunsdicker and HVZ reactions.

Aliphatic Amines - Preparation from nitro, cyano and amido compounds. Distinction of 1°, 2° and 3° amines (Hinsberg method); Reaction with HNO_2 ; Carbyl amine reaction.

Aromatic Compounds

Benzene - Kekule structure, aromaticity and Huckel rule. Electrophilic substitution - halogenation, sulfonation, nitration, Friedel Crafts reaction, ozonolysis. Directive influence of substituents in monosubstituted benzenes.

Amines - Preparation from reduction of nitro compounds; Formation of diazonium salts and their stability; Replacement of diazonium group with H, OH, X (halogen), CN and NO_2 ; diazocoupling and reduction.

Haloarenes - Nucleophilic substitution, cine substitution (excluding mechanism).

Phenols - halogenation, sulfonation, nitration, Reimer-Tiemann and Kolbe reactions.

Aromatic Aldehydes - Preparation by Gattermann, Gattermann - Koch, Rosenmund and Stephen's method. Reactions - Perkin, Benzoin and Cannizzaro.

Application Oriented Chemistry

Main ingredients, their chemical natures (structures excluded) and their side effects, if any, of common antiseptics, analgesics, antacids, vitamin-C.

Introduction to Bio-Molecules

Carbohydrates - Pentoses and hexoses. Distinctive chemical reactions of glucose.

Aminoacids - glycine, alanine, aspartic acid, cysteine (structures). Zwitterion structures of amino acids, peptide bond.

ADP and ATP - structures and role in bioenergetics; Nucleic acids - DNA and RNA skeleton structures. Names of essential elements in biological system.

Principles of Qualitative Analysis

Detection of water soluble non-interfering Acid and Basic Radicals by dry and wet tests from among:

Acid Radicals : Cl^- , S^{2-} , SO_4^{2-} , NO_3^- , CO_3^{2-}

Basic Radicals: Cu^{2+} , Al^{3+} , Fe^{3+} , Fe^{2+} , Zn^{2+} , Ca^{2+} , Mg^{2+} , Na^+ , NH_4^+

Detection of special elements (N, Cl, Br, I and S) in organic compounds by chemical tests. Identification of functional groups in: phenols, aromatic amines, aldehydes, ketones and carboxylic acids.

BIOLOGICAL SCIENCES

Unit of Life : Definition of life, Cell as the basic unit of life. Cell theory, Prokaryotic and Eukaryotic cell - structure and differences.

Ultrastructure and functions of cellular components: Cell wall, Plasma membrane, Plastid, Endoplasmic, reticulum, Golgi bodies, Mitochondria, Ribosomes, Lysosomes, Nucleus, Centrosomes, Cilia, Flagella.

Microscopy : Components and principles of Simple and Compound Microscope;

Electron Microscope : Basic functional principles.

Physical and chemical principles involved in maintenance of life processes: Diffusion, Osmosis, Absorption, Osmoregulation.

Biomolecules : Classification and structural properties of carbohydrates, lipids, aminoacids, proteins and nucleic acids.

Carbohydrates : Monosaccharides, digosaccharides, and polysaccharides (starch, glycogen, cellulose).

Proteins : Simple (albumins, globulins, collagen) and conjugated proteins (only examples).

Nucleic acids : Structure of DNA, RNA, types of RNA.

Enzymes : Definition & properties, Examples; Mechanism of Action, Allosterism and Regulation.

Chromosomes and Cell Division : Morphology of chromosomes; Euchromatin and Heterochromatin. Nucleic acid as genetic material (Examples: Bacterial Transformation and Viral Transduction).

Brief idea of Polytene chromosomes : Cell cycle and phases (excluding control mechanism). Characters of malignant cell; Process & significance of Meiosis.

Genetics : Laws of Heredity (Monohybrid and dihybrid crosses; Mendel's laws). Back cross, Test cross, Linkage, Crossing over, Sex linked inheritance - Colour blindness, Haemophilia.

Mutation - Definition and Types; Replication of DNA, Transcription and Translation (Brief idea).

Origin, Evolution and Diversity of Life : Haldane and Oparin's concept on origin of life. Modern concept of Natural selection, Biological Species concept. Human evolution - an outline.

Taxonomy and Classification : Definition; Importance of Taxonomy, Binomial Nomenclature, Law of Priority (Homonym & Synonym).

Concept of Biodiversity : Definition of Biodiversity; Genetic diversity; Species diversity and Ecosystem diversity. Five kingdom classification (only distinct characters). Salient features of major animal phyla with common examples, classification of Chordates (up to Sub Class) with distinctive characters only.

Population Biology : Concept of population growth (logistic and exponential) and population control.

Ecosystem : Concept of ecosystem and Biosphere, Wetland.

Brief idea of Ecological pyramids, Energy flow, Biogeochemical cycle (concept only).

Environmental pollution : Air, water and noise pollution - sources effects and probable control strategies;

Biomagnification and Bioaccumulation. Cause of Dyslexia, Minamata and Itai itai diseases. Green house effect, BOD, COD, Acid rain and Ozone hole.

Virus and Bacteria : Morphological characteristics of Bacteriophage (T_2), Plant virus (TMV); Animal virus (influenza), Bacterial cell (E. coli).

Staining : Gram staining for bacteria.

Biotechnological application of microbes : (a) Agricultural - Rhizobium and other Nitrogen fixing bacteria, Biofertilizers and Bio-pesticides ; (b) Industrial - Production of curd; tanning and brewery; synthesis of antibiotics, vitamin; (c) Cloning of microbial genes.

Tissue and tissue system : (a) Plant Tissues-Meristematic and permanent (types with characterization and function); (b) Animal Tissue - outline classification and examples.

Functions of life :

Photosynthesis :

Major photosynthetic pigments, outline concept of light and dark reaction phases, basic idea of bacterial photosynthesis, C_2 , C_3 , C_4 pathways, CAM (in brief), photorespiration.

Respiratory system :

(a) Definition of respiration, Mechanisms of glycolysis, Krebs's cycle (Flow chart only; calculation for ATP, CO_2 & H_2O); Outline idea of Electron Transport system, Relationships of photosynthesis and respiration.

(b) Respiratory system in human : Respiratory tract, Mechanism of breathing, Role of intercostals muscles and diaphragm;

Significance of physiological and anatomical dead space.

Tidal volume, inspiratory and expiratory reserve volumes, residual volume, vital capacity. Composition of inspired, expired and alveolar air. Common respiratory diseases - definition and causes - Asthma, Tuberculosis, Hypoxia, Anoxia, Apnoea, Dyspnoea.

Cardiovascular system & Blood :

Anatomy of Heart - junctional tissues of the heart; origin and propagation of cardiac impulse. Histological structures of arteries, veins and capillaries.

Cardiac cycle - Atrial and ventricular events only; cardiac cycle time, Heart sound.

Cardiac output - definition, Stroke and Minutes volume.

Blood pressure : Factors controlling & measurement.

Blood - Composition and functions of blood.

Blood coagulation and anticoagulants, Blood group and Rh factor, Blood Transfusion, Lymph and tissue fluid formation and functions, Portal circulation.

Nutrition and Digestive system : Basic constituents of food and their nutritional significance. Vitamins - dietary sources, functions and deficiency symptoms of water and fat soluble vitamins. Structure and functions of the alimentary canal and the digestive glands. Functions of the digestive juices (saliva, gastric juice, pancreatic juice, intestinal juice), biles.

Digestion and absorption of carbohydrates, lipids and proteins. Diseases - Peptic and Gastric ulcers, Gastritis; fasting and obesity.

Metabolism: Definition; B.M.R. - Controlling factors; elementary idea of metabolic pathways; glycogenesis, glycogenolysis, gluconeogenesis, Oxidation of fatty acids, Ketone body formation and its significance.

Deamination, Transamination and Decarboxylation of aminoacids (definition only).

Excretory system : Histology and function of the nephron (brief idea)

Normal and abnormal constituents of urine.

Nervous and Muscular system : Brief outline of human brain structure.

Cranial nerves : Distribution and Function. Spinal cord - Structure and major functions, Reflex arc (types) and reflex action: Conditional and unconditional reflexes.

Autonomic: sympathetic and parasympathetic (definition only) nervous system.

Synapse : Structure and mechanism of synaptic transmission.

Different types of muscles and their structure, properties of muscles : (i) Excitability; (ii) Contractility; (iii) All or none law; (iv) Refractory period; (v) Summation of stimuli; (vi) Tetanus; (vii) Rigor mortis;

Mechanism of muscle contraction.

Endocrine system and animal hormones :

Definition of endocrine glands and hormones, functions of hormones released from (i) pituitary; (ii) thyroid; (iii) pancreas; (iv) adrenal; (v) gastrointestinal gland. An outline mechanism of action of protein & steroid hormones.

Causes and symptoms of Acromegaly, Diabetis insipidus, Diabetis mellitus, Goiter, Cushing's disease.

Growth, Reproduction, and Ageing :

A. In Plants :

Different parts of a typical flower (China rose). Types of flower: regular and irregular, actinomorphic, zygomorphic. Aestivation in Musaceae & Malvaceae. Floral formula: Definition, symbols used in floral formulae in Musaceae (e.g. Banana) and Malvaceae (eg. China rose); Pollination - Definition, self and cross pollination;

Merits and demerits of self and cross pollination. Fertilization - Process of double fertilization. Dispersal of fruits and seeds - Types with examples. Phases and factors of Growth, Differences between growth and development, Abscission senescence, ageing and growth of seeding and the role of gibberellic acid.

B. In Animals :

Primary and secondary sex organs and secondary sex characters - Testis - Histology, Functions of Testosterone. Spermatogenesis (outline). Ovary - Histology : Functions of estrogen and progesterone;

Oogenesis (outline); structure of mature Graafian follicle.

Menstrual cycle (brief idea). Fertilization and Implantation.

Immunology : A brief idea of antigen and antibody. Elementary knowledge of inherited, acquired, humoral, cell mediated immunity. Active and passive immunity. Prevention of AIDS and Hepatitis B.

Medical, Agricultural and Economic zoology :

A. Outline idea of diseases, their causative organism, mode of infection, symptoms and preventive measures of : (i) Malaria; (ii) Filariasis; (iii) Ascariasis

Distinguishing features of Culex, Anopheles and Aedes. Life cycle and comparative study of Culex and Anopheles. Causative agents of encephalitis and kalaazar and control of their vectors.

B. Characteristic features of major and minor carps and examples of exotic carps. Mechanism of induced breeding - hypophysation.

Composite culture of carps, common diseases of carp - Gillrot, fin rot and Dropsy. Definition of pest, Damage symptoms and control of Scirpophaga incertulus and Leptocorisa acuta.

C. Poultry - Types of poultry birds; high yielding varieties of poultry birds. Species of honey bees in India and different castes in a colony. Composition and uses of honey.

Chemical composition of silk, types of silk and silk worms. Life cycles of mulberry silk worm. Structure of silk gland. Symptoms of Flacherie, Muscardine, Grassarie and Pebrine.

Application of Biology :

Pesticides and Biological Pest Control - Benefit and hazards, Basic principles of ex situ and in situ conservation. Red Data Book, Green Data Book.

Role of phytohormones in horticulture and agriculture.

Hybridization in plants - Definition and techniques.

Idea about plant cell and tissue culture - Micropropagation.

Principles and application of transgenic plants and animal, Test tube baby.

Biomedical engineering :

Application - ECG & EEG

Imaging - USG, CT Scan, X-ray, MRI

Therapeutic - Pacemaker, Dialyzer.

APPENDIX - II

Procedures to be followed in the Examination

1. The Examination Hall will be opened 15 minutes before the commencement of the test. Candidates are expected to take their seats immediately after the opening of Examination Hall. If the candidates do not report in time, they are likely to miss some of the general instructions to be announced in the Examination Hall.
2. Candidate must bring with them i) Downloaded Admit Card of WBJEEM-2014, ii) Black / Blue Ball Point Pen.
3. Candidates must show on demand the Admit Card (WBJEEM-2014) for admission to the Examination Hall. A candidate not possessing the Downloaded Admit Card issued by the Board as mentioned in section 10 shall not be allowed to enter in the Examination Hall by the Center-in-Charge.
4. A seat indicating Roll No. will be allocated to each candidate. Candidates must find out and occupy their allotted seats.
5. **Candidates are not allowed to carry any textual material, printed or written, bits of papers or any other material except those listed under. SL.No.-2 inside examination Hall.**
6. **Mobile Phones, Calculators, Slide Rules, Log Tables, Electronic Watches with facilities of Calculator are not allowed in the Examination Hall. Possession of such items during the Examinations may lead to cancellation of candidature.**
7. No candidate, without the special permission of the Centre-in-Charge or the invigilator concerned, will leave his/her seat or Examination Hall until the duration of examination for a paper is over. Candidate should not leave the hall without handing over their OMR sheet to the invigilator on duty; otherwise this may lead to cancellation of the concerned paper.
8. It is to be noted carefully that the candidates must write the "Question Booklet No." at the indicated places both on the OMR Answer Sheet and Attendance Sheet during examination. Otherwise his/her OMR Answer sheet in the concerned subject will be cancelled.
9. Candidates shall maintain silence during the examination. Any conversation or gesticulation or disturbance in the examination hall shall be deemed as misdemeanour. If a candidate is found adopting unfair means, his/her candidature shall be cancelled and he/she will be liable to be debarred from taking examination either permanently or for a period according to the nature of offence.

If a candidate is found impersonating, his/her candidature will be cancelled outright and the concerned examinee will be handed over to the Police.

APPENDIX - III

DOS AND DON'TS

Dos

1. Read the online instructions carefully before filling-in of the Application Form online.
2. Specify the date of birth correctly.
3. Choose the District and examination zones correctly.
4. Name of the candidate and complete mailing address with correct postal Pin Code No. should be filled up in designated places.
5. Paste colour photographs with gum only in the Confirmation page properly so that it is not detached in any way.
5. Candidate must put full signature in the specified places of the Confirmation Report.
6. Retain a photocopy of the Confirmation Report positively.
7. Staple the top sheet (page 2 of Confirmation Report) with photocopy of the testimonials.
8. Send the duly filled in Confirmation Report and enclosures through Speed Post only.
9. Enter the examination hall only with your Admit Card and blue/black ball point pens.
10. Submit the OMR Answer Sheet to the Invigilator after completion of each session of Examination.
11. Write the Question Booklet No. in the specified places on both the OMR Answer Sheet and Attendance Sheet.

Don't

1. Don't staple or pin the photographs.
2. Don't attest both photographs.
3. Don't tear any part of the Confirmation Report.
4. Don't staple any document with the Confirmation Page.
5. Don't staple the confirmation page with photocopy of the testimonials.
6. Don't sign in capital letters.
7. Don't over write anywhere in the Confirmation Page.
8. Don't use different colours of ink during filling in of the Confirmation Report.
9. Don't wrinkle or scribble or fold the Confirmation Report.
10. Ensure that the Confirmation Report is not soiled / damaged in any way. If needed take a fresh printout.
11. Don't send duly filled in Confirmation Report through ordinary post or through any other courier service or by hand. Send Confirmation Report only through SPEED POST.
12. Don't bring Mobile Phone, Calculator or any other electronic gadget inside the Examination Hall.

APPENDIX -IV

Branch Names along with their Codes (Applicable for Engineering & Technology/Pharmacy/Architecture Courses)

Sl. No.	Course / Branch Name	Branch Code
1	Aerospace Engineering	ARS
2	Agricultural Engineering	AGR
3	Apparel Production Management	APM
4	Applied Electronics & Instrumentation Engineering / Electronics & Instrumentation Engineering/Instrumentation & Electronics Engg.	EIE
5	Architecture	ARC
6	Automobile Engineering	ATE
7	Bio Medical Engineering	BMD
8	Bio Technology	BOT
9	Ceramic Engineering/Technology	CRM
10	Chemical Engineering	CHE
11	Civil Engineering	CIV
12	Computer Science & Engineering/Computer Sc. & Technology Technology	CSE
13	Construction Engineering	COE
14	Dairy Technology	DAT
15	Electrical & Electronics Engineering	EEE
16	Electrical Engineering	ELE
17	Electronics & Communication Engineering/Electronics & Telecommunication Engineering	ECE
18	Food Technology	FET
19	Information Technology	INT
20	Instrumentation and Control Engineering	ICE
21	Jute and Fiber Technology	JFT
22	Jute Technology	JUT
23	Leather Technology	LET
24	Marine Engineering	MRE
25	Mechanical Engineering	MEC
26	Metallurgical Engineering	MET
27	Mining Engineering	MIN
28	Pharmaceutical Engineering / Pharmaceutical Technology	PHE
29	Power Engineering	PWE
30	Printing Engineering / Printing Technology	PRT
31	Production Engineering	PRO
32	Textile Engineering / Textile Technology	TEX

APPENDIX - V

List of Universities & Colleges offering Engineering/Technology, Pharmacy & Architecture Courses

Sl. No.	Institute Name	Available courses (Tentative)	Institute Type
1.	BENGAL ENGINEERING AND SCIENCE UNIVERSITY, SHIBPUR	ARS,ARC,CIV,CSE,ECE,ELE, INT,MEC,MET,MIN	U
2.	BIDHAN CHANDRA KRISHI VISWAVIDYALAYA, KALYANI	AGR	U
3.	CALCUTTA UNIVERSITY- INSTITUTE OF JUTE TECHNOLOGY	JFT	U
4.	JADAVPUR UNIVERSITY, KOLKATA	ARC,CHE,CIV,CSE,COE,ECE,ELE,FET,INT,EIE,MEC,MET,PWE,PRO,PRT	U
5.	UNIVERSITY OF KALYANI - SCIENCE INSTRUMENTATION CENTRE, KALYANI	EIE,INT	U
6.	UNIVERSITY INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BURDWAN UNIVERSITY, BURDWAN (Self Financing Courses)	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,INT	U
7.	UTTAR BANGA KRISHI VISWAVIDYALAYA, COOCHBEHAR	AGR	U
8.	WEST BENGAL UNIVERSITY OF ANIMAL & FISHERY SCIENCES,HARINGHATA, KALYANI	DAT	U
9.	WEST BENGAL UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, SALT LAKE	CSE, INT	U
10.	GOVT. COLLEGE OF ENGINEERING & CERAMIC TECHNOLOGY, KOLKATA	CRM,CSE,INT	G
11.	GOVT. COLLEGE OF ENGINEERING & TEXTILE TECHNOLOGY-SERAMPUR	APM,CSE,INT,TEX	G
12.	GOVT. COLLEGE OF ENGG. & TEXTILE TECHNOLOGY-BERHAMPUR	CSE,ELE,MEC,TEX	G
13.	GOVERNMENT COLLEGE OF ENGINEERING AND LEATHER TECHNOLOGY, SALT LAKE	CSE,INT,LET	G
14.	INSTITUTE OF PHARMACY, JALPAIGURI	PHE	G
15.	JALPAIGURI GOVERNMENT ENGINEERING COLLEGE	CIV,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	G
16.	KALYANI GOVERNMENT ENGINEERING COLLEGE	CSE,ECE,ELE,INT,MEC	G

Sl. No.	Institute Name	Available courses (Tentative)	Institute Type
17.	ABACUS INSTITUTE OF ENGINEERING & MANAGEMENT, MOGRA, HOOGHLY	EIE, CSE, ECE, ELE, INT	P
18.	ACADEMY OF TECHNOLOGY, BANDEL, HOOGHLY	EIE, CSE, ECE, ELE, INT, MEC	P
19.	ADMAS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BARASAT	CIV, CSE, ECE, ELE, INT, MEC	P
20.	ARYABHATTA INSTITUTE OF ENGINEERING & MANAGEMENT, PANAGARH, BURDWAN	CIV, CSE, ECE, ELE, EEE, INT, MEC	P
21.	ASANSOL ENGINEERING COLLEGE, ASANSOLE	EIE, CIV, CSE, ECE, ELE, INT, MEC	P
22.	B.P. PODDAR INSTITUTE OF MANAGEMENT & TECHNOLOGY, VIP ROAD, KOLKATA		P
23.	BANKURA UNNAYANI INSTITUTE OF ENGINEERING	EIE, CIV, CSE, ECE, ELE, INT, MEC	P
24.	BATANAGAR INSTITUTE OF ENGINEERING, MANAGEMENT & SCIENCE, BATANAGAR	CIV, CSE, ECE, ELE, MEC	P
25.	BENGAL COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY FOR WOMEN, DURGAPUR	CSE, ECE, ELE, EEE, INT	P
26.	BENGAL COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, DURGAPUR	EIE, BOT, CIV, CSE, ECE, ELE, EEE, INT, MEC	P
27.	BENGAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY & MANAGEMENT, SHANTINIKETAN, BIRBHUM	EIE, CIV, CSE, ECE, ELE, INT, MEC	P
28.	BENGAL INSTITUTEL OF TECHNOLOGY, BANTALA, KOLKATA	BOT, CSE, ECE, INT,	P
29.	BIRBHUM INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, SURI	CIV, CSE, ECE, ELE, INT, MEC	P
30.	BRAINWARE GROUP OF INSTITUTIONS, BARASAT	CIV, CSE, ECE, ELE, INT, MEC	P
31.	BUDGE BUDGE INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BUDGE BUDGE	CIV, CSE, ECE, ELE, MEC	P
32.	CALCUTTA INSTITUTE OF ENGINEERING & MANAGEMENT, TALLYGUNJ, KOLKATA	CIV, CSE, ECE, ELE, ICE, INT	P
33.	CALCUTTA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, ULUBERIA, HOWRAH	CHE, CIV, CSE, ECE, ELE, MEC	P
34.	CAMELIA INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, BUD BUD, BURDWAN	CIV, CSE, ECE, ELE, MEC	P

Sl. No.	Institute Name	Available courses (Tentative)	Institute Type
35.	CAMELIA INSTITUTE OF ENGINEERING, BADU ROAD,MADHYAMGRAM	CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
36.	CAMELIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY & MANAGEMENT, BAINCHI,HOOGLY	CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
37.	CAMELIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, MADHYAMGRAM, 24-PGS-NORTH	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,EEE, INT,MEC	P
38.	CAMELIA SCHOOL OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, BADU,MADHYAMGRAM,24-PGS-NORTH	CIV,CSE,ECE,ELE,EEE,INT,MEC	
39.	COLLEGE OF ENGINEERING AND MANAGEMENT, KOLAGHAT, EAST MIDNAPUR	EIE,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
40.	DR. B. C. ROY ENGINEERING COLLEGE, DURGAPUR	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
41.	DR. SUDHIR CHANDRA SUR DEGREE ENGINEERING COLLEGE,DUM DUM, KOLKATA	ATE,CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
42.	DREAM INSTITUTE OF TECHNOLOGY, NAHAZARI, 24-PGS-SOUTH	EIE,CSE,CSE,ELE,MEC	P
43.	DUMKAL INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, DUMKAL,MURSHIDABAD	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
44.	DURGAPUR INSTITUTE OF ADVANCED TECHNOLOGY & MANAGEMENT,PANAGARH	CHE,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
45.	FUTURE INSTITUTE OF ENGINEERING & MANAGEMENT,SONARPUR, KOLKATA	EIE,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
46.	GARGI MEMORIAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BARUIPUR, 24-PGS-SOUTH	CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
47.	GLOBAL INSTITUTE OF MANAGEMENT AND TECHNOLOGY, KRISHNANAGAR,NADIA	CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
48.	GREATER KOLKATA COLLEGE OF ENGINEERING & MANAGEMENT, BARUIPUR, 24-PGS-SOUTH	EIE,CSE,ECE,ELE,INT	P
49.	HALDIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, EAST MIDNAPUR	EIE,BOT,CHE,CIV,CSE,ECE,ELE,FETINT,ICE,MEC,PRO	P
50.	HERITAGE INSTITUTE OF TECHNOLOGY, KOLKATA	EIE,BOT,CHE,CIV,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
51.	HOOGLY ENGINEERING & TECHNOLOGY COLLEGE, HOOGLY	CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
52.	IDEAL INSTITUTE OF ENGINEERING, KALYANI,NADIA	CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P

Sl. No.	Institute Name	Available courses (Tentative)	Institute Type
53.	IMPS COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, MALDA	CIV,CSE,ECE,ELE,INT	P
54.	INSTITUTE OF ENGINEERING & MANAGEMENT, SALT LAKE	CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
55.	INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, CHANDRAKONA, WEST MIDNAPUR	CIV,CSE,ECE,ELE,EEE, MEC	P
56.	KANKSA ACADEMY OF TECHNOLOGY & MANAGEMENT,PANAGARD, BURDWAN	CIV,CSE,ECE,ELE,INT, MEC	P
57.	KANAD INSTITUTE OF ENGINEERING & MANAGEMENT, MANKAR, BURDWAN	CIV,CSE,ECE,ELE,EEE, INT,MEC	P
58.	MALLABHUM INSTITUTE OF TECHNOLOGY, BISHNUPUR, BANKURA	CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
59.	MCKV INSTITUTE OF ENGINEERING, LILUAH, HOWRAH	ATE,CSE,ECE,ELE,INT, MEC	P
60.	MEGHNAD SAHA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, KOLKATA	CIV,CSE,ECE,ELE,INT, MEC	P
61.	MODERN INSTITUTE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, BANDEL, HOGHLY	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE, MEC	P
62.	MURSHIDABAD COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, MURSHIDABAD	CIV,CSE,ECE,ELE,INT	P
63.	NATIONAL POWER TRAINING INSTITUTE-DURGAPUR UNDER MINISTRY OF POWER, GOVT. OF INDIA - SELF FINANCING	PWE	P
64.	NEOTIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY MANAGEMENT & SCIENCES, D.H.ROAD, 24-PGS-SOUTH	BOT,CSE,ECE,EEE,INT, MEC,MRE	P
65.	NETAJI SUBHAS ENGINEERING COLLEGE, GARIA, KOLKATA	EIE,BME,CIV,CSE, ECE, ELE,INT,MEC	P
66.	NSHM KNOWLEDGE CAMPUS, DURGAPUR	CIV,CSE,ECE,EEE,MEC	P
67.	OM DAYAL GROUP OF INSTITUTIONS, ULUBERIA, HOWRAH	ARC,CIV,CSE,ECE,MEC	P
68.	PAILAN COLLEGE OF MANAGEMENT & TECHNOLOGY, JOKA, 24-PGS-SOUTH	CSE,ECE,EEE,INT	P
69.	REGENT EDUCATION AND RESEARCH FOUNDATION, TITAGARH, 24-PGS-NORTH	CIV,CSE,ECE,ELE,EEE	P
70.	RCC INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, BELEGHATA, KOLKATA	EIE,CSE,ECE,ELE,INT	P

Sl. No.	Institute Name	Available courses (Tentative)	Institute Type
71.	SANAKA EDUCATION TRUSTS GROUP OF INSTITUTIONS, KANKSHA, BURDWAN	ARC,CIV,CSE,ECE,ELE,EEE,MEC	P
72.	SAROJ MOHAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY, GUPTIPARA,HOOGHLY	EIE,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
73.	SEACOM ENGINEERING COLLEGE, SANKRAIL, HOWRAH	CIV,CSE,ECE,ELE,INT,MEC,MRE	P
74.	SILIGURI INSTITUTE OF TECHNOLOGY, SILIGURI	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,INT	P
75.	ST. THOMAS COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, KHHIDIRPUR,KOLKATA	CSE,ECE,ELE,INT	P
76.	SUPREME KNOWLEDGE FOUNDATION GROUP OF INSTITUTIONS, MANKUNDU, HOOGHLY	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
77.	SURENDRA INSTITUTE OF ENGINEERING & MANAGEMENT, SILIGURI	CIV,CSE,ECE,ELE,MEC	P
78.	SWAMI VIVEKANANDA INSTITUTE OF SCIENCE & TECHNOLOGY, SONARPUR, 24-PGS-SOUTH	CSE,ECE,ELE,MEC	P
79.	TECHNO GLOBAL-BALURGHAT, SOUTH DINAJPUR	CIV,CSE,ECE,ELE,INT	P
80.	TECHNO INDIA-BANIPUR, 24-PGS-NORTH	EIE,CSE,ECE,EEE,INT	
81.	TECHNO INDIA COLLEGE OF TECHNOLOGY, RAJARHAT, SALT LAKE	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P
82.	TECHNO INDIA, SALT LAKE	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,FET,INT,MEC	P
83.	GURU NANAK INSTITUTE OF TECHNOLOGY, PANIHATI,24-PGS-NORTH	EIE,CSE,ECE,ELE,FET,INT	P, M
84.	JIS COLLEGE OF ENGINEERING, KALYANI	EIE,BME,CIV,CSE,ECE,ELE,INT,MEC	P, M
85.	NARULA INSTITUTE OF TECHNOLOGY,AGARPARA, 24-PGS-NORTH	EIE,CIV,CSE,ECE,ELE,INT	P, M
86.	ST. MARYS TECHNICAL CAMPUS, BARASAT, 24-PGS-NORTH	CIV,CSE,ECE,EEE,MEC	P, M
87.	BCDA COLLEGE OF PHARMACY & TECHNOLOGY, HRIDAYPUR,BARASAT	PHE	P
88.	BENGAL COLLGE OF PHARMACEUTICAL SCIENCE & RESEARCH, DURGAPUR	PHE	P
89.	BENGAL SCHOOL OF TECHNOLOGY, CHINSURA, HOOGHLY	PHE	P

Sl. No.	Institute Name	Available courses (Tentative)	Institute Type
90.	BHARAT TECHNOLOGY, ULUBERIA, HOWRAH	PHE	P
91.	CALCUTTA INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL TECH. AND ALLIED HEALTH SCIENCES, ULUBERIA, HOWRAH	PHE	P
92.	DR. B. C. ROY COLLEGE OF PHARMACY AND ALLIED HEALTH SCIENCES, DURGAPUR	PHE	P
93.	GUPTA COLLEGE OF TECHNOLOGICAL SCIENCE	PHE	P
94.	GURU NANAK INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, PANIHATI, 24-PGS-NORTH	PHE	P, M
95.	N.S.H.M. COLLEGE OF PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY, TOLLYGUNJ, KOLKATA	PHE	P
96.	NETAJI SUBHASH CHANDRA BOSE INSTITUTE OF PHARMACY, CHAKDAH, NADIA	PHE	P

Legend : U - University/University Department,
G - Govt. College,
P - Private (Self Financing) Institute,
M - Minority Institute

APPENDIX - VI

List of colleges offering M.B.B.S. / B.D.S. Courses

Sl. No.	Institute Name	Institute Type
1.	MEDICAL COLLEGE & HOSPITAL, KOLKATA	G
2.	N.R.S. MEDICAL COLLEGE, KOLKATA	G
3.	R.G. KAR MEDICAL COLLEGE, KOLKATA	G
4.	CALCUTTA NATIONAL MEDICAL COLLEGE, KOLKATA	G
5.	BANKURA SAMMILANI MEDICAL COLLEGE, BANKURA	G
6.	BURDWAN MEDICAL COLLEGE, BURDWAN	G
7.	NORTH BENGAL MEDICAL COLLEGE, DARJEELING	G
8.	I.P.G.M.E.R., KOLKATA	G
9.	MIDNAPUR MEDICAL COLLEGE, PASCHIM MEDINIPUR	G
10.	MALDAH MEDICAL COLLEGE, MALDAH	G
11.	MURSHIDABAD MEDICAL COLLEGE & HOSPITAL	G
12.	COLLEGE OF MEDICINE & SAGAR DUTTA HOSPITAL, KOLKATA	G
13.	ESI PGIMSR, JOKA, KOLKATA	G*
14.	COLLEGE OF MEDICINE AND J.N. MEMORIAL HOSPITAL, KALYANI, NADIA	G
15.	K.P.C. MEDICAL COLLEGE & HOSPITAL, KOLKATA	P
16.	IQ CITY MEDICAL COLLEGE & NH HOSPITAL, DURGAPUR	P
17.	I CARE MEDICAL COLLEGE & HOSPITAL, HALDIA	P
18.	DR. R. AHMAD DENTAL COLLEGE, KOLKATA	G
19.	NORTH BENGAL DENTAL COLLEGE, DARJEELING	G
20.	GURUNANAK INSTITUTE OF DENTAL SCIENCE & RESEARCH, PANIHATI, KOLKATA	P
21.	HALDIA INSTITUTE OF DENTAL SCIENCES AND RESEARCH, HALDIA, PURBA MEDINIPUR	P
22.	BURDWAN DENTAL COLLEGE, BURDWAN	G

* Central Government Institute

APPENDIX - VII

Proforma for Residential/Domicile Certificate

PROFORMA - A-I

Applicable for candidates residing in the State of West Bengal continuously at least for last ten (10) years as on 15.12.2013

To be issued by authorized persons other than Head of the Institution from which the candidate appeared/is due to appear in '10+2' or equivalent examination.

Domicile Certificate : Type-A-I

Certified that _____ son / daughter
of _____ is a resident/permanent resident of West
Bengal at Village/House No. _____
Street _____
Post Office _____ Police Station _____
in the district of _____ under Assembly Constituency _____
_____ and has been living in the State of West Bengal continuously /
uninterruptedly at least for the last ten (10) years as on 15-12-2013.

Paste passport
size
photograph of
applicant in this
box

Note :

- Photograph is to be attested by the certifying authority.
- Candidates must submit the same photograph, as used in the Confirmation Page. The same photograph should be used during his/her admission through this system.

Signature of Certifying Authority _____

Designation with Official Seal _____

Full Name of Certifying Authority _____

Address _____

Phone No. _____ Mobile No. _____

ID No. _____

Note : The Certifying Authority may please preserve the duplicate copy of the Certificate in his/her Office provided by the candidate.

Proforma for Residential / Domicile Certificate

PROFORMA - A-II

Applicable for candidates residing in the State of West Bengal continuously at least for last ten (10) years as on 15.12.2013

To be issued by the Head of the Institution from which the candidate appeared/is due to appear in '10+2' or equivalent examination.

Domicile Certificate : Type - A-II

Certified that _____ son / daughter of _____ has passed the '10+2' Examination in the year _____ / will appear in the Final '10+2' Examination in 2014 from this Institution.

It is also certified that the student is a resident/permanent resident of West Bengal at Village / House No. _____ Street _____ Post Office _____ Police Station _____ in the District of _____ under Assembly Constituency _____ and has been living in the State of West Bengal continuously / uninterruptedly at least for the last ten (10) years as on 15-12-2013.

Paste passport size photograph of applicant in this box

Note :

- Photograph is to be attested by the certifying authority.
- Candidates must submit the same photograph, as used in the Confirmation Page. The same photograph should be used during his/her admission through this system.

Signature of Head of the Institution _____

Designation with Official Seal _____

Full Name of Certifying Authority _____

Address _____

Phone No. _____ Mobile No. _____

Note : The Certifying Authority may please preserve the duplicate copy of the Certificate in his/her Office provided by the candidate.

Proforma for Residential/Domicile Certificate

PROFORMA - B

Applicable for candidates not residing in the State of West Bengal but whose parent(s) is/are permanent resident(s) of West Bengal having their permanent home address within the State.

To be issued by authorized persons other than Head of the Institution from which the candidate appeared/is due to appear in '10+2' or equivalent examination.

Domicile Certificate : Type-B

Certified that _____ Father / Mother of
_____ (the applicant) is permanent resident
of West Bengal at Village / House No. _____ Street _____
_____ Post Office _____ Police Station _____
_____ in the District of _____ under Assembly
Constituency _____

Paste passport
size
photograph of
applicant in this
box

Paste passport
size
photograph of
Father/Mother
of applicant

Note :

- Photograph is to be attested by the certifying authority.
- Candidates must submit the same photograph, as used in the Confirmation Page. The same photograph should be used during his/her admission through this system.

Signature of Certifying Authority _____

Designation with Official Seal _____

Full Name of Certifying Authority _____

Address _____

Phone No. _____ Mobile No. _____

ID No. _____

Note : The Certifying Authority may please preserve the duplicate copy of the Certificate in his/her Office provided by the candidate.

APPENDIX - VIII

Proforma for Income Certificate

Certified that the TOTAL ANNUAL FAMILY INCOME FROM ALL SOURCES of
_____ son/daughter of _____

residing at _____

Post Office _____ Police Station _____ in the district of
_____ in the state of West Bengal for the year 2012-2013

is less than Rs. 2.50 lakhs (Rupees two lakhs and fifty thousand only) and stands at
Rs. _____ (Rupees _____)

Paste passport
size photo of
CANDIDATE

Date : _____ Signature of Certifying Authority _____

Place : _____ Designation with Official Seal _____

Full Name of Certifying Authority _____

Address _____

Phone No. _____

APPENDIX - IX

District-wise list of zones for choosing examination centre

District	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 4	Zone 5
Bankura	Bishnupur	Bankura	-	-	-
Birbhum	Suri	-	-	-	-
Burdwan	Bardhaman	Durgapur	Asansol	-	-
Coochbehar	Coochbehar	-	-	-	-
Darjeeling	Siliguri	Kurseong	-	-	-
Dinajpur Dakshin	Balurghat	-	-	-	-
Dinajpur Uttar	Raiganj	-	-	-	-
Hooghly	Chinsurah	Bandel	Srirampur	-	-
Howrah	Uluberia	Bally	Shibpur	Central	Domjur
Jalpaiguri	Jalpaiguri	Alipurduar	-	-	-
Kolkata	North	South	Central	East	West
Malda	Malda	-	-	-	-
Medinipur Paschim	Kharagpur	Medinipur	Jhargram	-	-
Medinipur Purbo	Tamluk	Haldia	Contai	-	-
Murshidabad	Berhampur	-	-	-	-
Nadia	Krishnanagar	Kalyani	-	-	-
Purulia	Purulia	-	-	-	-
24 Pgs North	Barrackpur	Dum Dum	Barasat	Habra	Bashirhat
24 Pgs South	Diamond Harbour	Budge Budge	Sonarpur	-	-

Other States					
Tripura	Agartala	-	-	-	-
Assam	Silchar	-	-	-	-

APPENDIX - X

Guidelines for filling up the online form

S.N.	Description of Field	Value	Remarks
1	Application Form For	---Select---	1- Engineering; 2- Medical; 3- Both courses
2	Candidate's Full Name	Enter name	Max 46 characters; don't use prefixes like Sri, Mr, Ms, Dr. etc.
3	Father's Name	Enter name	Max 46 characters; don't use prefixes like Sri, Mr, Dr, Late etc.
4	Mother's Name	Enter name	Max 46 characters; don't use prefixes like Smt, Mrs, Dr, Late etc.
5	Date of Birth	DD/MM/YYYY	See Section 5.2 for eligibility condition on date of birth
6	Nationality	---Select---	<input type="checkbox"/> Indian (eligible) <input type="checkbox"/> Others (not eligible)
7	State of Domicile	---Select---	<input type="checkbox"/> W. B. (WB) <input type="checkbox"/> Tripura (TR) <input type="checkbox"/> Assam (AS) <input type="checkbox"/> Others (OS)
8	District of Residence	---Select---	For W.B, District code: 71-89 For Tripura, District code: 90 For Assam, District code: 91 For Others, District code: 92
9	Religion	---Select---	<input type="checkbox"/> Hindu (H) <input type="checkbox"/> Muslim (M) <input type="checkbox"/> Christian (C) <input type="checkbox"/> Buddhist (B) <input type="checkbox"/> Sikh (S)
	Other religions	Enter text	<input type="checkbox"/> Others (O) to be specified within 15 characters
	Religious Minority	Auto-filled	<input type="checkbox"/> CM: Christian Minority <input type="checkbox"/> SM: Sikh Minority <input type="checkbox"/> NO: for others
10	Category	---Select---	<input type="checkbox"/> GEN/SC/ST/OBC-A/OBC-B: for W.B candidates <input type="checkbox"/> GEN: for Assam, Tripura and Others candidates
11	Person with Disability (PwD) for Engineering	YES/NO	Auto-filled with NO: for Assam, Tripura and Others candidates
	Person with Disability (PwD) for Medical	YES/NO	Please check eligibility condition in Section 5.
12	Income Category	---Select---	1 - above 10 Lakhs ; 2 - between 4.5 Lakhs and 10 Lakhs, 3 - between 2.5 Lakhs and 4.5 Lakhs ; 4 - below 2.5 Lakhs

S.N.	Description of Field	Value	Remarks
13	Whether eligible for Tuition Fee Waiver (TFW) scheme	Auto-filled	If Income code above is 4 then TFW='YES' Else TFW='NO'
14	Gender	---Select---	<input type="checkbox"/> Male (M) <input type="checkbox"/> Female (F)
15	Place of Residence	---Select---	<input type="checkbox"/> Municipality/Corporation (M) <input type="checkbox"/> Panchayat (P) <input type="checkbox"/> Others (O)
16	Permanent Residence	Type address	Address - Max 100 characters Pin Code - 6 characters
17	Address for Communication	Type address Or Auto-filled	Address - Max 100 characters; Pin Code - 6 characters if same as permanent address is chosen
18	Choice of Location of Examination	-- 1st Choice-- -- 2nd Choice-- -- 3rd Choice--	a. Three choices to be selected mandatorily from the entire list of examination zones (refer to Appendix-IX for list of zones) for all W.B, Assam and Tripura candidates b. Others candidates have to select two choices from Howrah & Kolkata
19	Year of passing Madhyamik/class 10 equivalent exam	---Select---	1971-2012
20	Name and address of school from which applicant passed class 10 examination	School name, address and Pin code	(Max 100 characters) (Max 100 characters) (6 characters)
21	Year of passing / appearing Higher Secondary or class 12 equivalent exam	---Select---	(1973-2014)
22	Board from where applicant passed / is appearing class 12 or equivalent Examination	---Select---	As per Board list
23	Name and postal address of school from which applicant passed/will appear in class 12 final exam	School name, address and Pin code	(Max 100 characters) (Max 100 characters) (6 characters)

S.N.	Description of Field	Value	Remarks
24	Landline Phone No	Type number	(20 characters) Optional
25	Mobile No	Type number	(10 characters) Mandatory - to be used for sending SMS
26	Email address	Type email id	(30 characters) Mandatory - to be used for sending messages
27	Have you applied for JEE (Main)	---Select---	<input type="checkbox"/> YES (Y) <input type="checkbox"/> NO (N)
28	If Yes, enter Application No of JEE(Main)	Type valid number if Y	(Max 8 characters)

Payment through Allahabad Bank eChallan Details entry form

S.N.	Items	Value	Remarks
1.	Amount	Auto filled	as per course opted
2.	Branch Name	Type	Max 100 characters (from challan details)
3.	Journal No.	Type	Must be of 7 characters long and only numeric (challan details)
4.	Deposit Date	DD/MM/YYYY	As per challan details

APPENDIX - XI

Important Dates

	Activity	Date
1	Online form fill-up	18.12.13 to 20.01.14
2	Fee payment	18.12.13 to 23.01.14
3	Last date of Printing of Confirmation Page	27.01.2014
4	Last date of Receipt of Confirmation Page	04.02.2014
5	Status of receipt of confirmation page together with discrepancies, if any	10.01.2014 to 28.02.2014 (Continuous as available)
6	Publication of entire data inclusive of photo, LTI, signature	10.02.14. To 04.03.14 (in three/four batches)
7	Correction window dates	05.03.14 to 10.03.14
	Last date of sending correct testimonials if needed	20.03.14
8	Publication of Downloadable Admit Card	02.04.2014
9	Date of Examination	19.04.2014 (Biological Sc.) 20.04.2014 (Maths, Physics, Chemistry)
10	Publication of Results	By 10th June 2014

১.০ ভূমিকা

পশ্চিমবঙ্গ রাজ্যে আন্ডার গ্র্যাজুয়েট স্তরে ইঞ্জিনিয়ারিং কোর্সে ভর্তির জন্য একটি সাধারণ পরীক্ষা আয়োজনের উদ্দেশ্যে ১৯৬২ সালে ওয়েস্ট বেঙ্গল জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন বোর্ড গঠিত হয়। সর্বাধুনিক প্রযুক্তির কার্যকরী প্রয়োগে বোর্ড বিভিন্ন পেশাদারি আন্ডার গ্র্যাজুয়েট এবং পোস্ট গ্র্যাজুয়েট স্তরীয় কোর্সে ভর্তির জন্য সাধারণ প্রবেশিকা পরীক্ষাগুলি আয়োজনে স্বচ্ছতার মাত্রা ক্রমাগত বাড়ানোর ওপর গুরুত্ব আরোপ করে আসছে। রাজ্যের ইঞ্জিনিয়ারিং ও মেডিক্যালের আন্ডার গ্র্যাজুয়েট স্তরের কোর্সে ভর্তির জন্য অনলাইন আবেদন এবং ই-কাউন্সেলিং পদ্ধতির মাধ্যমে ভর্তি অত্যন্ত দক্ষতা ও সাফল্যের সঙ্গে পরিচালিত হয়ে আসছে।

বোর্ডের বর্তমান অফিসের ঠিকানা: এ কিউ-১৩/১, সেক্টর-৫, সল্ট লেক সিটি, কলকাতা- ৭০০ ০৯১।

এই বোর্ড ওয়েস্ট বেঙ্গল জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন বা 'ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪' পরীক্ষার মাধ্যমে বিশ্ববিদ্যালয়/ বিশ্ববিদ্যালয়ের বিভিন্ন বিভাগ, সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজ, সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং, টেকনোলজি ও ফার্মাসি কলেজ এবং মেডিক্যাল ও ডেন্টাল কলেজগুলিতে ডিগ্রিস্তরের ইঞ্জিনিয়ারিং, টেকনোলজি, আর্কিটেকচার ও ফার্মাসি কোর্সে এবং সঙ্গে এম বি বি এস/বি ডি এস কোর্সে ভর্তির জন্য সাধারণ মেধাতালিকা তৈরি করবে।

তদুপরি এই বোর্ড ২০১৪-১৫ শিক্ষাবর্ষে ইঞ্জিনিয়ারিং, টেকনোলজি, ফার্মাসি এবং আর্কিটেকচার কোর্সে ভর্তির জন্য ঠিকঠাক কাউন্সেলিং এবং আসন বণ্টন প্রক্রিয়া আয়োজনের দায়িত্বও পালন করবে।

এই পরীক্ষার জন্য আবেদন অনলাইনে গ্রহণ করা হবে এবং বোর্ডের ওয়েব পোর্টাল <http://www.wbjeeb.nic.in>-তে আবেদনের ফর্ম পাওয়া যাবে।

২. 'ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪' সম্পর্কে:

এটি হল পশ্চিমবঙ্গের বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়, সরকারি কলেজগুলির পাশাপাশি সেল্ফ-ফিন্যান্সিং প্রতিষ্ঠানগুলিতে মেডিক্যাল, ডেন্টাল, ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি, ফার্মাসি ও আর্কিটেকচার-এর ডিগ্রিস্তরীয় কোর্সে ভর্তির জন্য সাধারণ প্রবেশিকা পরীক্ষা।

২.১ 'ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪' পরীক্ষায়, নিচে উল্লিখিতমতো ৩ (তিন) ক্যাটাগরির পরীক্ষার্থী থাকবে:

অপশন	জে ই ই এম-২০১৪'র মাধ্যমে যে সমস্ত কোর্সে ভর্তি হওয়া যাবে	পরীক্ষার্থীদের যে সমস্ত বিষয়গুলিতে পরীক্ষা দিতে হবে	টাইপ
১	ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজিক্যাল/ আর্কিটেকচার/ফার্মাসি	ম্যাথমেটিক্স, ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি	E
২	মেডিক্যাল/ডেন্টাল/ফার্মাসি	বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস, ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি	M
৩	ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজিক্যাল/ আর্কিটেকচার/ফার্মাসি/ মেডিক্যাল/ডেন্টাল	বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস, ম্যাথমেটিক্স, ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি	C

দ্রষ্টব্য: যাদবপুর বিশ্ববিদ্যালয়ে বি ফার্ম পড়তে আগ্রহী পরীক্ষার্থীদের 'E' বা 'C' টাইপ পরীক্ষার্থী হিসেবে ফিজিক্স ও কেমিস্ট্রি সঙ্গে ম্যাথমেটিক্সের পরীক্ষায় বসতে হবে। অন্যান্য ফার্মাসি কলেজগুলির জন্য ফিজিক্স ও কেমিস্ট্রি বিষয়গুলিতে প্রাপ্ত নম্বরের পাশাপাশি ম্যাথমেটিক্স বা বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস-এ প্রাপ্ত নম্বরের বিচার করা হবে (পরীক্ষার্থীরা 'E' বা 'M' বা 'C' টাইপের হতে পারে)।

ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪'র সিলেবাস পরিশিষ্ট-১ (অ্যাপেন্ডিক্স-I)-তে দেওয়া হয়েছে।

২.২ 'ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪' পরীক্ষার সূচি:

পরীক্ষার তারিখ	বিষয়, পূর্ণমান এবং পরীক্ষার মেয়াদ		
১৯.০৪.২০১৪ (শনিবার)	-	বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস (১০০ নম্বর) বেলা ১২টা থেকে দুপুর ২টো	-
২০.০৪.২০১৪ (রবিবার)	ম্যাথমেটিক্স (১০০ নম্বর) সকাল ৯.৩০টা থেকে সকাল ১১.৩০টা	ফিজিক্স (৭৫ নম্বর) বেলা ১২.৩০টা থেকে দুপুর ২টো	কেমিস্ট্রি (৭৫ নম্বর) দুপুর ৩টে থেকে বিকেল ৪.৩০টা

দ্রষ্টব্য: যে সমস্ত পরীক্ষার্থী ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪'র ওপরে দেওয়া নির্ধারিত তারিখ ও সময়ে পরীক্ষায় বসতে পারবে না, তাদের জন্য কোনও পরিস্থিতিতেই নতুন করে পরীক্ষা নেওয়া হবে না।

৩.০ প্রশ্নপত্রের ধরন এবং উত্তর লেখার পদ্ধতি:

৩.১ প্রশ্নের ধরন:

প্রতিটি বিষয়ে সমস্ত প্রশ্নই মাল্টিপল চয়েসধর্মী হবে (এম সি কিউ টাইপের, যাতে প্রতিটি প্রশ্নের জন্য চারটি করে অপশন দেওয়া থাকবে) এবং প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর(গুলি) ও এম আর (অপ্টিক্যাল মার্ক রেসপন্স শিট)-এ চিহ্নিত করতে হবে।

প্রশ্নগুলি তিন ধরনের ক্যাটেগরির হবে, যার বিভাগগুলি নিচের টেবিলে দেখানো হয়েছে:

বিষয়	ক্যাটেগরি ১	ক্যাটেগরি ২	ক্যাটেগরি ৩	পূর্ণমান
ম্যাথমেটিক্স	৬০×১ নম্বর প্রতিটি	১৫×২ নম্বর প্রতিটি	০৫×২ নম্বর প্রতিটি	১০০
বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস	৬০×১ নম্বর প্রতিটি	১৫×২ নম্বর প্রতিটি	০৫×২ নম্বর প্রতিটি	১০০
ফিজিক্স	৪৫×১ নম্বর প্রতিটি	১০×২ নম্বর প্রতিটি	০৫×২ নম্বর প্রতিটি	৭৫
কেমিস্ট্রি	৪৫×১ নম্বর প্রতিটি	১০×২ নম্বর প্রতিটি	০৫×২ নম্বর প্রতিটি	৭৫

ক্যাটেগরি ১:

- (ক) কেবলমাত্র একটি অপশন ঠিক; ঠিক উত্তরের জন্য মিলবে ১ নম্বর।
- (খ) প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ওই প্রশ্নের মানের ৩৩.৩৩% (১/৩) নম্বর কাটা হবে।
- (গ) নির্ধারিত কোনও প্রশ্নের ক্ষেত্রে ও এম আর শিটে একাধিক উত্তর চিহ্নিত করলে ওই উত্তরটিকে ভুল উত্তর হিসেবে গণ্য করা হবে এবং এক্ষেত্রে ওপরে (খ) অংশে উল্লিখিত নিয়ম অনুযায়ী নম্বর কাটা হবে।

ক্যাটেগরি ২:

- (ক) কেবলমাত্র একটি অপশন ঠিক; ঠিক উত্তরের জন্য মিলবে ২ নম্বর।
- (খ) প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ওই প্রশ্নের মানের ৩৩.৩৩% (২/৩) নম্বর কাটা হবে।
- (গ) নির্ধারিত কোনও প্রশ্নের ক্ষেত্রে ও এম আর শিটে একাধিক উত্তর চিহ্নিত করলে ওই উত্তরটিকে ভুল উত্তর হিসেবে গণ্য করা হবে এবং এক্ষেত্রে ওপরে (খ) অংশে উল্লিখিত নিয়ম অনুযায়ী নম্বর কাটা হবে।

ক্যাটেগরি ৩:

- (ক) একাধিক অপশন ঠিক হতে পারে এবং কেবলমাত্র সব-ক'টি অপশন চিহ্নিত করলে তবেই মিলবে ২ নম্বর।
- (খ) এক বা একাধিক উত্তর ভুল হলে ওই প্রশ্নের উত্তরদানের ক্ষেত্রে শূন্য (০) নম্বর দেওয়া হবে, এবং
- (গ) আংশিক ঠিক উত্তর এবং কোনও ভুল অপশন চিহ্নিত না করার ক্ষেত্রে নম্বর দেওয়া হবে এভাবে:
প্রদত্ত নম্বর = ২ × (প্রদত্ত ঠিক উত্তরের সংখ্যা) / (ঠিক অপশনের মোট সংখ্যা)

৩.২ উত্তর চিহ্নিত করার পদ্ধতি:

উত্তর চিহ্নিত করতে হবে মেশিনে পঠনযোগ্য বিশেষভাবে তৈরি উত্তরপত্রে (ও এম আর উত্তরপত্র)। 'ও এম আর উত্তরপত্রে' কেবলমাত্র নীল/কালো বল পয়েন্ট পেন দিয়ে উত্তর চিহ্নিত (ভরাট) করতে হবে।

দ্রষ্টব্য: এখানে পরীক্ষার্থীদের মনে করিয়ে দেওয়া হচ্ছে যে, পরীক্ষার সময় ও এম আর উত্তরপত্র এবং অ্যাটেভেস শিটে পরীক্ষার্থীদের সমস্ত নির্ধারিত স্থানে বৃত্ত ভরাট (পূরণ) করার মাধ্যমে 'Question Booklet No.'-সহ সমস্ত দরকারি তথ্যাবলি দিতে হবে।

৪.০ মেধাতালিকা তৈরির পদ্ধতি এবং টাই ভাঙার নিয়মাবলি:

ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪'র ইঞ্জিনিয়ারিং ক্যাটেগরিতে সফল পরীক্ষার্থীদের মেধাতালিকা তাদের প্রাপ্ত নম্বর ক্রমহাসমানভাবে সাজিয়ে তৈরি করা হবে। তবে, কোনও ক্ষেত্রে একাধিক পরীক্ষার্থীর প্রাপ্ত নম্বর সমান হয়ে গেলে (বা 'টাই' হলে) নিচের নিয়মগুলি অনুসরণ করে মেধাতালিকা তৈরি করা হবে:

১. ম্যাথমেটিক্স, ফিজিক্স ও কেমিস্ট্রি মিলিয়ে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
২. ম্যাথমেটিক্স ও ফিজিক্স মিলিয়ে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৩. ম্যাথমেটিক্স ও কেমিস্ট্রি মিলিয়ে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৪. ম্যাথমেটিক্স ও ফিজিক্স মিলিয়ে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
৫. ম্যাথমেটিক্স ও কেমিস্ট্রি মিলিয়ে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
৬. ম্যাথমেটিক্সে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৭. ফিজিক্সে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৮. কেমিস্ট্রিতে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৯. ম্যাথমেটিক্সে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
১০. ফিজিক্সে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
১১. কেমিস্ট্রিতে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।

ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪'র মেডিক্যাল ক্যাটেগরিতে সফল পরীক্ষার্থীদের মেধাতালিকা তাদের প্রাপ্ত নম্বর ক্রমহাসমানভাবে সাজিয়ে তৈরি করা হবে। তবে, কোনও ক্ষেত্রে একাধিক পরীক্ষার্থীর প্রাপ্ত নম্বর সমান হয়ে গেলে (বা 'টাই' হলে) নিচের নিয়মগুলি অনুসরণ করে মেধাতালিকা তৈরি করা হবে:

১. বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস, ফিজিক্স ও কেমিস্ট্রি মিলিয়ে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
২. বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস ও কেমিস্ট্রি মিলিয়ে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৩. বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস ও ফিজিক্স মিলিয়ে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৪. বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস ও কেমিস্ট্রি মিলিয়ে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
৫. বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস ও ফিজিক্স মিলিয়ে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
৬. বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেসে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৭. কেমিস্ট্রিতে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৮. ফিজিক্সে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে বেশি ধনাত্মক নম্বর পাওয়া।
৯. বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেসে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
১০. কেমিস্ট্রিতে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।
১১. ফিজিক্সে কেবল ২ নম্বরের প্রশ্নে সবচেয়ে কম ঋণাত্মক নম্বর পাওয়া।

যদি ইঞ্জিনিয়ারিং ও মেডিক্যালের মেধাতালিকা তৈরির ক্ষেত্রে ওপরের ১১টি নিয়ম প্রয়োগ করার পরেও একাধিক পরীক্ষার্থীর ক্ষেত্রে 'টাই' থেকে যায়, তাহলে তা ভাঙার জন্য পরীক্ষার্থীর জন্মতারিখ (ডেট অফ বার্থ) বিবেচ্য হবে এবং এক্ষেত্রে কমবয়সীদের তুলনায় বয়স্কদের অগ্রাধিকার দেওয়া হবে।

৫.০ পরীক্ষার্থীদের যোগ্যতামান:

৫.১ নাগরিকত্ব: পরীক্ষার্থীকে অবশ্যই ভারতবর্ষের নাগরিক হতে হবে।

৫.২ বয়সসীমা অনুযায়ী যোগ্যতামান:

৫.২.১ মেডিক্যাল/ডেন্টাল কোর্সের জন্য:

৩১ ডিসেম্বর, ২০১৪-র ভিত্তিতে পরীক্ষার্থীর বয়স কমপক্ষে ১৭ (সতেরো) বছর বা তার বেশি হতে হবে। বয়সের কোনও উর্ধ্বসীমা নেই।

৫.২.২ ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি কোর্সের জন্য:

৫.২.২.১ মেরিন ইঞ্জিনিয়ারিং বাদে অন্য ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি কোর্সের জন্য:

৩১ ডিসেম্বর, ২০১৪-র ভিত্তিতে পরীক্ষার্থীর বয়স কমপক্ষে ১৭ (সতেরো) বছর বা তার বেশি হতে হবে। বয়সের কোনও উর্ধ্বসীমা নেই।

৫.২.২.২ মেরিন ইঞ্জিনিয়ারিং কোর্সের জন্য:

৩১ ডিসেম্বর, ২০১৪-র ভিত্তিতে পরীক্ষার্থীর বয়স কমপক্ষে ১৭ (সতেরো) বছর এবং ৩১ জুলাই, ২০১৪ তারিখের ভিত্তিতে সর্বাধিক ২৫ (পঁচিশ) বা তার কম হতে হবে; যথাযথ কর্তৃপক্ষের নির্দেশিকা অনুসারে।

৫.২.৩ ফার্মাসি কোর্সের জন্য:

৩১ ডিসেম্বর, ২০১৪-র ভিত্তিতে পরীক্ষার্থীর বয়স কমপক্ষে ১৭ (সতেরো) বছর বা তার বেশি হতে হবে। বয়সের কোনও উর্ধ্বসীমা নেই।

৫.২.৪ আর্কিটেকচার কোর্সের জন্য:

৩১ ডিসেম্বর, ২০১৪-র ভিত্তিতে পরীক্ষার্থীর বয়স কমপক্ষে ১৭ (সতেরো) বছর বা তার বেশি হতে হবে। বয়সের কোনও উর্ধ্বসীমা নেই।

৫.৩ আবাসিকত্বের ভিত্তিতে যোগ্যতামান:

পশ্চিমবঙ্গের বিভিন্ন মেডিক্যাল / ডেন্টাল / ইঞ্জিনিয়ারিং / টেকনোলজি / ফার্মাসি / আর্কিটেকচার কোর্সে ভর্তির জন্য আবাসিকত্বের প্রয়োজনীয়তা নিচে টেবিলাকারে দেখানো হল:

প্রতিষ্ঠানের ধরন	আসনের ক্যাটেগরি	আবাসিকত্বের প্রয়োজনীয়তা
ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি/ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার প্রশিক্ষণ দেয় এমন সরকারি সাহায্যপ্রাপ্ত বিশ্ববিদ্যালয়:	সাধারণ ক্যাটেগরি আসন	নেই
	সংরক্ষিত ক্যাটেগরি আসন	আছে
সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজগুলি:	সাধারণ ক্যাটেগরি আসন	আছে
	সংরক্ষিত ক্যাটেগরি আসন	আছে
সরকারি ফার্মাসি কলেজগুলি:	সাধারণ ক্যাটেগরি আসন	আছে
	সংরক্ষিত ক্যাটেগরি আসন	আছে
ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি/ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার কোর্স চালায় এমন সেল্ফ-ফিন্যান্সিং প্রতিষ্ঠানগুলি:	সাধারণ ক্যাটেগরি আসন	নেই
	সংরক্ষিত ক্যাটেগরি আসন	আছে
মেডিক্যাল/ডেন্টাল কলেজগুলি:	সাধারণ ক্যাটেগরি আসন	আছে
	সংরক্ষিত ক্যাটেগরি আসন	আছে

৫.৩.১ পশ্চিমবঙ্গের আবাসিক হওয়ার ব্যাখ্যা:

(১) সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজ, (২) সরকারি ফার্মাসি কলেজ, (৩) মেডিক্যাল বা ডেন্টাল কলেজের যে কোনওটি, (৪) কোনও প্রতিষ্ঠানে টি এফ ডব্লু ক্যাটেগরি আসন-সহ যে কোনও সংরক্ষিত ক্যাটেগরি আসনে ভর্তির জন্য পরীক্ষার্থীকে পশ্চিমবঙ্গের আবাসিক হতেই হবে এবং এ জন্য তাদেরকে ওপরে লেখা যে কোনও ধরনের প্রতিষ্ঠানে ভর্তির আগে আর্টিকল ৫.৩.৩-তে দেওয়া তালিকা মোতাবেক যথোপযুক্ত কর্তৃপক্ষের কাছ থেকে আবাসিকত্বের শংসাপত্র (ডোমিসাইল সার্টিফিকেট) দাখিল করতেই হবে।

সেই সমস্ত পরীক্ষার্থীকে পশ্চিমবঙ্গের আবাসিক বলে গণ্য করা হবে, যারা—

হয়,

১৫.১২.২০১৩ তারিখের ভিত্তিতে নিরবচ্ছিন্নভাবে কমপক্ষে বিগত ১০ (দশ) বছর ধরে পশ্চিমবঙ্গে বসবাস করে আসছে (প্রোফর্মা A-I, A-II)

অথবা,

ওই পরীক্ষার্থীর পিতা/মাতা পশ্চিমবঙ্গের স্থায়ী অধিবাসী এবং পশ্চিমবঙ্গে তাঁদের স্থায়ী বাড়ির ঠিকানা রয়েছে (প্রোফর্মা B) আবাসিকত্বের শংসাপত্রের বয়ান (ব্ল্যাঙ্ক প্রোফর্মা) অ্যানেক্সার-৮-তে দেখানো হয়েছে।

৫.৩.২ আবাসিকত্বের শংসাপত্র জমা দেওয়ার পদ্ধতি:

পরীক্ষার্থীকে নিজের ক্ষেত্রে প্রযোজ্যমতো 'Type-A-I', 'Type-A-II' বা 'Type-B' আবাসিকত্বের শংসাপত্র দাখিল করতে হবে।

এই তথ্যপুস্তিকায় দেওয়া আবাসিকত্বের শংসাপত্রের বয়ান (ব্ল্যাঙ্ক প্রোফর্মা) বোর্ডের ওয়েবসাইট থেকে ডাউনলোড করে নেওয়া যাবে। এটি ডাউনলোড করে এ-৪ মাপের সাদা কাগজে দুটি প্রিন্ট আউট নিতে হবে।

শংসাপত্রটি যথাযথভাবে পূরণ করে নিচে দেওয়া তালিকাভুক্ত উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের কাছ থেকে স্বাক্ষরিত করিয়ে নিতে হবে।

ওই শংসাপত্রের একটি কপি শংসাপত্র ইস্যুকারী কর্তৃপক্ষের অফিসে ভবিষ্যতে দরকারে লাগার জন্য জমা রাখতে হবে।

আসল শংসাপত্রের একটি ফটোকপি পশ্চিমবঙ্গের আবাসিক হওয়ার দাবি জানানো পরীক্ষার্থীদের 'কনফার্মেশন শিট'-এর সঙ্গে জুড়ে দিতে হবে।

কনফার্মেশন শিট-এর সঙ্গে আবাসিকত্বের শংসাপত্রের আসল কপি দেওয়ার কোনও দরকার নেই, এটি পরে ভর্তির সময় দেখাতে লাগবে।

৫.৩.৩ আবাসিকত্বের শংসাপত্র (ডোমিসাইল সার্টিফিকেট) ইস্যু করতে পারেন এমন উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের তালিকা:

সংশ্লিষ্ট পরীক্ষার্থী বা তার পিতা/মাতার (প্রযোজ্যমতো) স্থায়ী বাসস্থান যাঁর অধিক্ষেত্রাধীনে পড়ছে এমন কেন্দ্রীয় সরকার বা রাজ্য সরকারের যে সমস্ত উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের কাছ থেকে এই শংসাপত্র স্বাক্ষরিত করানো যাবে, তাঁরা হলেন:

'Type-A-I' বা 'Type-B' শংসাপত্রের ক্ষেত্রে:

১) জেলাশাসক বা ডিস্ট্রিক্ট ম্যাজিস্ট্রেট; ২) অতিরিক্ত জেলাশাসক বা অ্যাডিশনাল ডিস্ট্রিক্ট ম্যাজিস্ট্রেট; ৩) সহকারী জেলাশাসক বা ডেপুটি ম্যাজিস্ট্রেট এবং ৪) ডেপুটি কালেক্টর; ৫) মহকুমাশাসক বা সাব-ডিভিশনাল অফিসার; ৬) ব্লক ডেভেলপমেন্ট অফিসার; ৭) সুপারিন্টেন্ডেন্ট অফ পুলিশ; ৮) অ্যাডিশনাল সুপারিন্টেন্ডেন্ট অফ পুলিশ; ৯) সাব-ডিভিশনাল পুলিশ অফিসার বা ডেপুটি সুপারিন্টেন্ডেন্ট অফ পুলিশ; ১০) সংশ্লিষ্ট জেলা বা মেট্রোপলিটান এলাকার যে কোনও র‍্যাঙ্ক বা পদে থাকা বিচারপতি বা মহামান্য কলকাতা হাই কোর্টের বা মহামান্য সুপ্রিম কোর্টের বিচারপতি; ১১) মিউনিসিপ্যাল কর্পোরেশনের কমিশনার/ অ্যাডিশনাল কমিশনার/ জয়েন্ট কমিশনার/ অ্যাসিস্ট্যান্ট কমিশনার; ১২) মিউনিসিপ্যালিটির এগজিকিউটিভ অফিসার; ১৩) পুলিশ কমিশনারেটের কমিশনার/ অ্যাডিশনাল কমিশনার/ জয়েন্ট কমিশনার/ ডেপুটি কমিশনার/ অ্যাসিস্ট্যান্ট কমিশনার; ১৪) পশ্চিমবঙ্গ সরকার বা ভারত সরকারের অ্যাসিস্ট্যান্ট সেক্রেটারি বা তার ওপরের পদে থাকা আধিকারিক; ১৫) পশ্চিমবঙ্গ সরকার বা ভারত সরকারের ডেপুটি ডিরেক্টর বা তার ওপরের পদে থাকা আধিকারিক।

কেবল 'Type-A-II' শংসাপত্রের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য:

পরীক্ষার্থী যে শিক্ষা প্রতিষ্ঠান থেকে '১০+২' উত্তীর্ণ হয়েছে কিংবা ২০১৪ সালে '১০+২' পরীক্ষায় বসতে চলেছে, সেই শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের প্রধান।

শংসাপত্র প্রদানকারী আধিকারিককে অবশ্যই তাঁর নাম, পদ, কর্মক্ষেত্রের ঠিকানা এবং পরিচয়পত্রের নম্বর (আই ডি কার্ড নম্বর) দিতে হবে, নতুবা ওই শংসাপত্র বাতিল বলে গণ্য হবে।

দ্রষ্টব্য: মিউনিসিপ্যাল কমিশনার, মিউনিসিপ্যাল কর্পোরেশনের কাউন্সিলর, এম এল এ বা এম পি-দের মতো কোনও নির্বাচনে জেতা জনপ্রতিনিধি এই শংসাপত্র ইস্যু করতে পারবেন না।

৫.৪ ২০১৪-১৫ শিক্ষাবর্ষে পশ্চিমবঙ্গ রাজ্যে মেডিক্যাল (এম বি বি এস)/ ডেন্টাল (বি ডি এস)/ ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার ইত্যাদির মতো বিভিন্ন ডিগ্রিস্তরীয় কোর্সে ভর্তির শিক্ষাগত যোগ্যতামান:

৫.৪.১ মেডিক্যাল (এম বি বি এস)/ ডেন্টাল (বি ডি এস) কোর্সের ডিগ্রিস্তরের ক্ষেত্রে:

পরীক্ষার্থীকে অবশ্যই ওয়েস্ট বেঙ্গল ইউনিভার্সিটি অফ হেল্থ সায়েন্সেস অনুমোদিত ওয়েস্ট বেঙ্গল কাউন্সিল অফ হায়ার সেকেন্ডারি এডুকেশন বা সমতুল বোর্ডের উচ্চমাধ্যমিক (১০+২) পরীক্ষায় ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি, বায়োলজি ও ইংরেজি বিষয়গুলির প্রতিটিতে এককভাবে পাস মার্কস পাওয়ার পাশাপাশি ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি ও বায়োলজি— এই তিনটি বিষয়ে সম্মিলিতভাবে (এগ্রিগেটে) কমপক্ষে ৫০% (তফসিলি জাতি/ তফসিলি উপজাতি/ প্রতিবন্ধী পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে ৪০% এবং ও বি সি পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে ৪৫%) নম্বর এবং ইংরেজিতে কমপক্ষে ৩০% (সব ধরনের পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য) নম্বর নিয়ে উত্তীর্ণ হয়ে থাকতে হবে। এখানে এককভাবে পাস মার্কস পেতে হবে বলা হয়েছে যার অর্থ সংশ্লিষ্ট বোর্ড বা কাউন্সিল কোনও বিষয়ে থিওরি ও প্র্যাকটিক্যালের নম্বর আলাদাভাবে প্রকাশ করলে ওই বিষয়ে থিওরি ও প্র্যাকটিক্যালে আলাদাভাবে পাস মার্কস পেতে হবে।

এর সঙ্গে পরীক্ষার্থীকে পশ্চিমবঙ্গের এই জয়েন্ট এন্ট্রান্স পরীক্ষায় (ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪) ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি ও বায়োলজিক্যাল সায়েন্সেস— এই তিনটি বিষয়ে সম্মিলিতভাবে (এগ্রিগেটে) কমপক্ষে ৫০ পার্সেন্টাইল (তফসিলি জাতি/ তফসিলি উপজাতি/ প্রতিবন্ধী পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে ৪০ পার্সেন্টাইল এবং ও বি সি পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে ৪৫ পার্সেন্টাইল) পেতে হবে।

৫.৪.২ ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি কোর্সের ডিগ্রিস্তরে ভর্তির ক্ষেত্রে:

৫.৪.২.১ মেরিন ইঞ্জিনিয়ারিং বাদে ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি কোর্সের ডিগ্রিস্তরের ক্ষেত্রে:

যাদবপুর বিশ্ববিদ্যালয় বাদে:

পরীক্ষার্থীকে অবশ্যই ওয়েস্ট বেঙ্গল কাউন্সিল অফ হায়ার সেকেন্ডারি এডুকেশন বা সমতুল স্বীকৃত কাউন্সিল/বোর্ডের উচ্চমাধ্যমিক (১০+২) পরীক্ষায় আবশ্যিক বিষয় হিসেবে ফিজিক্স ও ম্যাথমেটিক্স এবং কেমিস্ট্রি/ বায়োটেকনোলজি/ বায়োলজি/ টেকনিক্যাল ভোকেশনাল (ইঞ্জিনিয়ারিং ড্রয়িং/ কম্পিউটার সায়েন্স) বিষয়গুলিতে এককভাবে পাস মার্কস পাওয়ার পাশাপাশি সম্মিলিতভাবে (এগ্রিগেটে) কমপক্ষে ৪৫% (তফসিলি জাতি/ তফসিলি উপজাতি/ প্রতিবন্ধী / ও বি সি পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে ৪০%) নম্বর এবং ইংরেজিতে কমপক্ষে ৩০% (সব ধরনের পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য) নম্বর নিয়ে উত্তীর্ণ হয়ে থাকতে হবে। এখানে এককভাবে পাস মার্কস পেতে হবে বলা হয়েছে যার অর্থ সংশ্লিষ্ট বোর্ড বা কাউন্সিল কোনও বিষয়ে থিওরি ও প্র্যাকটিক্যালের নম্বর আলাদাভাবে প্রকাশ করলে ওই বিষয়ে থিওরি ও প্র্যাকটিক্যালে আলাদাভাবে পাস মার্কস পেতে হবে।

যাদবপুর বিশ্ববিদ্যালয়ের ক্ষেত্রে:

পরীক্ষার্থীকে অবশ্যই ওয়েস্ট বেঙ্গল কাউন্সিল অফ হায়ার সেকেন্ডারি এডুকেশন বা সমতুল স্বীকৃত কাউন্সিল/বোর্ডের উচ্চমাধ্যমিক (১০+২) পরীক্ষায় আবশ্যিক বিষয় হিসেবে ফিজিক্স, কেমিস্ট্রি ও ম্যাথমেটিক্সে এককভাবে পাস মার্কস পাওয়ার পাশাপাশি ওই বিষয়গুলিতে সম্মিলিতভাবে (এগ্রিগেটে) কমপক্ষে ৬০% (তফসিলি জাতি/ তফসিলি উপজাতি/ প্রতিবন্ধী / ও বি সি পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে ৫৫%) নম্বর এবং ইংরেজিতে কমপক্ষে ৩০% (সব ধরনের পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য) নম্বর নিয়ে উত্তীর্ণ হয়ে থাকতে হবে। এখানে এককভাবে পাস মার্কস পেতে হবে বলা হয়েছে যার অর্থ সংশ্লিষ্ট বোর্ড বা কাউন্সিল কোনও বিষয়ে থিওরি ও প্র্যাকটিক্যালের নম্বর আলাদাভাবে প্রকাশ করলে ওই বিষয়ে থিওরি ও প্র্যাকটিক্যালে আলাদাভাবে পাস মার্কস পেতে হবে।

৬.০ ২০১৪-১৫ শিক্ষাবর্ষে ডিগ্রিস্তরীয় মেডিক্যাল (এম বি বি এস)/ ডেন্টাল (বি ডি এস)/ ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার ইত্যাদি কোর্সে ভর্তির জন্য উপলব্ধ আসন:

৬.১ ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার কোর্স:

৬.১.১ ২০১৪-১৫ শিক্ষাবর্ষে ডিগ্রিস্তরীয় ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার ইত্যাদিতে ভর্তির জন্য শর্তসাপেক্ষে এখনও পর্যন্ত উপলব্ধ কোর্সগুলির তালিকা এই তথ্যপুস্তিকায় পরিশিষ্ট-৪ (অ্যাপেন্ডিক্স-IV)-তে দেওয়া হয়েছে।

৬.১.২ বিভিন্ন ডিগ্রিস্তরীয় ইঞ্জিনিয়ারিং, টেকনোলজি, ফার্মাসি, আর্কিটেকচার ইত্যাদি কোর্সগুলি পড়িয়ে থাকে এমন বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়, বিশ্ববিদ্যালয়ের দপ্তর, সরকারি এবং বেসরকারি (সেল্ফ-ফিন্যান্সিং) ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজ, সরকারি এবং সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ফার্মাসি কলেজগুলির তালিকা এবং সংশ্লিষ্ট কলেজগুলিতে পড়ানো হয় এমন কোর্সগুলির তালিকা এই তথ্যপুস্তিকায় পরিশিষ্ট-৫ (অ্যাপেন্ডিক্স-V)-তে দেওয়া হয়েছে।

৬.১.৩ বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়, বিশ্ববিদ্যালয়ের বিভাগ, সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজ এবং সরকারি ফার্মাসি কলেজগুলিতে উপলব্ধ আসন:

সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ভিত্তিতে চলা ইউনিভার্সিটি ইনস্টিটিউট অফ টেকনোলজি, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয় বাদে বাকি আসনের ১০০% রাজ্যস্তরীয় জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন (অর্থাৎ, ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪)-এর মাধ্যমে ভর্তির জন্য পাওয়া যাবে। ইউনিভার্সিটি ইনস্টিটিউট অফ টেকনোলজি, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়-এর কেবল ৯০% আসন এই পরীক্ষার মাধ্যমে পূরণ করা হবে। এই বিশ্ববিদ্যালয়ের বাকি ১০% আসন ম্যানেজমেন্ট কোর্টার মাধ্যমে পূরণ করা হয়।

৬.১.৪ বিভিন্ন বেসরকারি ও সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি কলেজ, বেসরকারি ও সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ফার্মাসি কলেজে প্রাপ্তব্য আসন:

রাজ্যস্তরীয় এই জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন (অর্থাৎ, ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪)-এর মাধ্যমে ভর্তির জন্য উপরোক্ত কলেজগুলির ৮০% থেকে ৯০% আসন উপলব্ধ হবে। বাকি আসনের ১০% সর্বভারতীয় প্রবেশিকা পরীক্ষা (অর্থাৎ, জে ই ই মেইন-২০১৪)-র মাধ্যমে পূরণ করা হবে। এই সমস্ত প্রতিষ্ঠানগুলির কর্তৃপক্ষের ইচ্ছানুসার সর্বাধিক ১০% আসন ম্যানেজমেন্ট কোর্টার মাধ্যমে ভর্তির জন্য সংরক্ষিত রাখা থাকবে।

৬.২ মেডিক্যাল (এম বি বি এস) এবং ডেন্টাল (বি ডি এস) কোর্স:

এম বি বি এস এবং বি ডি এস কোর্স করিয়ে থাকে এমন বিভিন্ন মেডিক্যাল ও ডেন্টাল কলেজগুলির তালিকা এই তথ্যপুস্তিকায় পরিশিষ্ট-৬ (অ্যাপেন্ডিক্স-VI)-তে দেওয়া হয়েছে।

৬.২.১ সরকারি মেডিক্যাল ও ডেন্টাল কলেজে উপলব্ধ আসন:

এই রাজ্যস্তরীয় জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন (অর্থাৎ, ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪)-এর মাধ্যমে ৮৫% আসন পূরণ করা হবে। বাকি ১৫% আসন পূরণ করা হবে সর্বভারতীয় মেডিক্যাল এন্ট্রান্স এগজামিনেশন-এর মাধ্যমে।

৬.২.২ বেসরকারি মেডিক্যাল ও ডেন্টাল কলেজে উপলব্ধ আসন:

রাজ্যস্তরীয় জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশনের (ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪) মাধ্যমে বেসরকারি মেডিক্যাল/ডেন্টাল কলেজগুলিতে ভর্তির জন্য উপলব্ধ আসন সংখ্যা পরে কাউন্সেলিংয়ের সময় ওয়েবসাইটে জানানো হবে। ম্যানেজমেন্ট কোর্টার আসন সংখ্যাও তখনই জানানো হবে।

৭.০ রাজ্যস্তরীয় জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন-২০১৪-র মাধ্যমে ভর্তির জন্য আসন সংরক্ষণ:

৭.১ সংরক্ষণ নীতির প্রযোজ্যতা এবং সংরক্ষণের ক্যাটেগরি:

৭.১.১ ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার কোর্স:

নিচে দেওয়া টেবিল অনুযায়ী পশ্চিমবঙ্গে বিভিন্ন সংরক্ষিত ক্যাটেগরি পড়ুয়াদের (তফসিলি জাতি/ তফসিলি উপজাতি/ ও বি সি/ দৈহিক প্রতিবন্ধী) আসন সংরক্ষণ করা হবে:

ক্রম নং	প্রতিষ্ঠানের প্রকৃতি	তফসিলি জাতি/উপজাতি/দৈহিক প্রতিবন্ধী/ ও বি সি পড়ুয়াদের জন্য উপলব্ধ সংরক্ষণের নীতি
১.	বিশ্ববিদ্যালয়/ বিশ্ববিদ্যালয়ের বিভাগ	সংশ্লিষ্ট বিশ্ববিদ্যালয়ের নিয়ম অনুসরণ করা হবে।
২.	সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি এবং ফার্মাসি কলেজগুলি	রাজ্য সরকারের সংরক্ষণ নীতি অনুসৃত হবে।
৩.	সরকারি সাহায্যপ্রাপ্ত সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি কলেজগুলি	রাজ্য সরকারের সংরক্ষণ নীতি অনুসৃত হবে।
৪.	আন-এইডেড সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি/ফার্মাসি কলেজগুলি	সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান কর্তৃপক্ষের সিদ্ধান্ত অনুযায়ী পড়ুয়াদের জন্য আসন সংরক্ষণ করা হবে।

৭.১.২ মেডিক্যাল (এম বি বি এস)/ডেন্টাল (বি ডি এস) কোর্স:

নিচে দেওয়া টেবিল অনুযায়ী পশ্চিমবঙ্গে বিভিন্ন সংরক্ষিত ক্যাটেগরি পড়ুয়াদের (তফসিলি জাতি/ তফসিলি উপজাতি/ ও বি সি-বি/ দৈহিক প্রতিবন্ধী) আসন সংরক্ষণ করা হবে:

ক্রম নং	প্রতিষ্ঠানের প্রকৃতি	তফসিলি জাতি/উপজাতি/দৈহিক প্রতিবন্ধী পড়ুয়াদের জন্য উপলব্ধ সংরক্ষণের নীতি
১.	সরকারি মেডিক্যাল/ডেন্টাল কলেজগুলি	রাজ্য সরকারের সংরক্ষণ নীতি অনুসৃত হবে।
২.	বেসরকারি এবং সেল্ফ-ফিন্যান্সিং মেডিক্যাল/ডেন্টাল কলেজগুলি	সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান কর্তৃপক্ষের সিদ্ধান্ত অনুযায়ী পড়ুয়াদের জন্য আসন সংরক্ষণ করা হবে।

৭.২ তফসিলি জাতি (এস সি)/ তফসিলি উপজাতি (এস টি)/ অন্যান্য অনগ্রসর শ্রেণী (ও বি সি)/ দৈহিক প্রতিবন্ধী (পি ডব্লু ডি) -এর অধীনে সংরক্ষিত ক্যাটেগরিভুক্ত পড়ুয়াদের যোগ্যতামান:

৭.২.১ তফসিলি জাতি/ তফসিলি উপজাতি/ ও বি সি ক্যাটেগরিভুক্ত পড়ুয়াদের যোগ্যতামান:

এই ক্যাটেগরির অধীনে সংরক্ষণ চাইছে এমন পড়ুয়াদের অবশ্যই নিচের তালিকাভুক্ত উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের কাছ থেকে যথাযথ কাস্ট সার্টিফিকেট দাখিল করতে হবে:

৭.২.১.১ তফসিলি জাতি/ তফসিলি উপজাতি/ ও বি সি ক্যাটেগরিভুক্ত পড়ুয়াদের কাস্ট সার্টিফিকেট ইস্যু করার উপযুক্ত কর্তৃপক্ষ:

তালিকা-(ক): পশ্চিমবঙ্গের যে কোনও অংশের অধিবাসী তফসিলি জাতি বা তফসিলি উপজাতি হিসেবে দাবি করা পরীক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে— ১) ডেপুটি ডিরেক্টর, ব্যাকওয়ার্ড ক্লাসেস ওয়েলফেয়ার ডিরেক্টরেট, পশ্চিমবঙ্গ; ২) কমিশনার, ব্যাকওয়ার্ড ক্লাসেস ওয়েলফেয়ার, পশ্চিমবঙ্গ।

তালিকা-(খ): যে সমস্ত পরীক্ষার্থী তফসিলি জাতি বা তফসিলি উপজাতি হিসেবে নিজেদের দাবি জানাচ্ছে এবং নিম্নলিখিত যে কোনও কর্তৃপক্ষের অধিক্ষেত্রাধীনে বসবাস করে, তাদের ক্ষেত্রে— ১) ডেপুটি কালেক্টর অফ ল্যান্ড রেভিনিউ, কলকাতা; ২) কালেক্টর অফ স্ট্যাম্প রেভিনিউ, কলকাতা; ৩) মেট্রোপলিটান ম্যাজিস্ট্রেট, কলকাতা; ৪) অ্যাডিশনাল চিফ মেট্রোপলিটান ম্যাজিস্ট্রেট, কলকাতা; ৫) চিফ মেট্রোপলিটান ম্যাজিস্ট্রেট, কলকাতা; ৬) ফাস্ট ক্লাস স্টাইপেন্ডিয়ারি ম্যাজিস্ট্রেট; ৭) এগজিকিউটিভ ম্যাজিস্ট্রেট; ৮) সাব-ডিভিশনাল ম্যাজিস্ট্রেট; ৯) সাব-ডিভিশনাল অফিসার; ১০) ডেপুটি কালেক্টর; ১১) অ্যাডিশনাল ডিস্ট্রিক্ট ম্যাজিস্ট্রেট; ১২) কালেক্টর এবং ১৩) ডিস্ট্রিক্ট ম্যাজিস্ট্রেট।

দ্রষ্টব্য: তফসিলি জাতি/তফসিলি উপজাতি/ও বি সি কোটার অধীনে সংরক্ষণ দাবি করা পরীক্ষার্থীকে অবশ্যই ওপরে তালিকা-(ক) বা তালিকা-(খ)-তে উল্লিখিত যে কোনও উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের কাছ থেকে স্বাক্ষরিত শংসাপত্র জমা দিতে হবে এবং তা অবশ্যই প্রকৃত অনলাইন আবেদনের আগের কোনও তারিখে স্বাক্ষরিত হয়ে থাকতে হবে। আবেদনের তারিখের পরে স্বাক্ষরিত কোনও তফসিলি জাতি/উপজাতি/ও বি সি তালিকাভুক্তির শংসাপত্র কাউন্সেলিংয়ের মাধ্যমে ভর্তির সময় গৃহীত হবে না।

৭.২.২ পি ডব্লু ডি (দৈহিক প্রতিবন্ধী)-এর অধীনে সংরক্ষিত পড়ুয়াদের যোগ্যতামান:

যে সমস্ত পরীক্ষার্থী পি ডব্লু ডি কোটার আওতায় সংরক্ষিত আসনে ভর্তি হওয়ার দাবি জানাবে, তাদের নিম্নলিখিত শর্তাবলি পূরণ সাপেক্ষে উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের কাছ থেকে পি ডব্লু ডি তালিকাভুক্তির যথাযথ শংসাপত্র পেশ করতে হবে।

ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার ইত্যাদি কোর্সে ভর্তির ক্ষেত্রে:

বিশেষ কোনও ছাড় বা অব্যাহতি বাদে এই সমস্ত কোর্সের থিওরি ও প্র্যাকটিক্যাল সম্পর্কিত সমস্ত কাজ করতে সমর্থ এই শর্তে লোকোমোটর ডিসঅর্ডার, ভিসুয়াল ইমপেয়ারমেন্ট, স্পিচ ও হিয়ারিং ইমপেয়ারমেন্টে কমপক্ষে ৪০% প্রতিবন্ধকতাসম্পন্ন পি ডব্লু ডি প্রার্থীরা এই ক্ষেত্রে সংরক্ষণের জন্য যোগ্য বলে বিবেচিত হবে।

এম বি বি এস/ বি ডি এস কোর্সে ভর্তির ক্ষেত্রে:

নিম্নাঙ্গের (লোয়ার লিম্ব) ৫০-৭০% লোকোমোটর ডিসএবিলিটি সম্পন্ন পি ডব্লু ডি ক্যাটেগরিভুক্ত পরীক্ষার্থীরা এক্ষেত্রে যোগ্য বলে বিবেচিত হবে। অবশ্য, যদি এমন কোনও পরিস্থিতি তৈরি হয় যে, ৫০%-৭০% লোকোমোটর ডিসএবিলিটি সম্পন্ন পরীক্ষার্থীর সংখ্যা কম হওয়ার ফলে তাদের জন্য নির্ধারিত আসনগুলি পূরণ করা যাচ্ছে না, সেক্ষেত্রে ৪০% থেকে ৫০% লোকোমোটর ডিসএবিলিটি সম্পন্ন পরীক্ষার্থীদের দিয়ে সেই কোটা পূরণ করা হবে।

৭.২.২.১ পি ডব্লু ডি শংসাপত্র প্রদান করার উপযুক্ত কর্তৃপক্ষ:

রাজ্য সরকার দ্বারা পরিচালিত প্রাথমিক স্বাস্থ্যকেন্দ্র, ব্লক প্রাথমিক স্বাস্থ্যকেন্দ্র, স্টেট জেনারেল হাসপাতাল, গ্রামীণ হাসপাতাল, সাব-ডিভিশনাল হাসপাতাল বা জেলা হাসপাতালের অফিসার-ইন-চার্জ বা মেডিকেল হেড অথবা সংবিধিবদ্ধ সংস্থা বা কর্তৃপক্ষ দ্বারা পরিচালিত হাসপাতালের অফিসার-ইন-চার্জ বা মেডিকেল হেড।

৭.৩ সংখ্যালঘু (শিখ ও খ্রিস্টান) পড়ুয়াদের জন্য উপবন্ধ আসন:

এই নিয়ম পশ্চিমবঙ্গের কেবলমাত্র মাইনরিটি ইনস্টিটিউশনগুলির ক্ষেত্রে প্রযোজ্য হবে, যেগুলিতে ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার কোর্স পড়ানো হয়ে থাকে।

পশ্চিমবঙ্গের অধিবাসী যে সব পরীক্ষার্থী শিখ/খ্রিস্টান সংখ্যালঘু ধর্মাবলম্বী, তারা পশ্চিমবঙ্গ সরকারের বিজ্ঞপ্তি মোতাবেক এই সমস্ত সংখ্যালঘু ধর্মীয় প্রতিষ্ঠানে নির্ধারিত সংরক্ষিত আসনে ভর্তি হওয়ার জন্য আবেদন করতে পারবে।

দ্রষ্টব্য: *ভিন্ন রাজ্যের এস সি/ এস টি/ পি ডব্লু ডি/ ও বি সি/ সংখ্যালঘু পরীক্ষার্থীরা কোনও সংরক্ষণের সুযোগ পাবে না এবং তাদের সাধারণ পরীক্ষার্থী হিসেবে গণ্য করা হবে।*

৭.৪ ডিফেন্স কোটার অধীনে পড়ুয়াদের জন্য আসন সংরক্ষণ:

উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের অনুমোদন মোতাবেক কিছু বিশ্ববিদ্যালয় বিভাগ এবং সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজে মোট অনুমোদিত আসন সংখ্যার ওপরে ও বাইরে (সুপারনিউমেরারি বেসিস) এই আসনগুলি উপলব্ধ রয়েছে।

৭.৪.১ ডিফেন্স কোটায় বরাদ্দ আসন:

মোট ১২টি (বারোটি) আসন ডিফেন্স কোটাভুক্ত পরীক্ষার্থীদের জন্য সংরক্ষিত রাখা হয়েছে। এগুলির মধ্যে ৭টি (সাতটি) আসন রাজ্যের সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজের বিভিন্ন শাখায়; ২টি (দুটি) আসন যাদবপুর বিশ্ববিদ্যালয়ে এবং ৩টি (তিনটি) আসন শিবপুরের বেঙ্গল ইঞ্জিনিয়ারিং অ্যান্ড সায়েন্স ইউনিভার্সিটিতে। কোন ব্রাঞ্চে কতগুলি আসন এভাবে সংরক্ষণের তালিকায় আসবে, তা সংশ্লিষ্ট বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃপক্ষ ঠিক করবেন। সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজগুলিতে যে ৭টি (সাতটি) আসন সংরক্ষিত থাকছে, তার শাখাভিত্তিক বিভাজন নিচে দেওয়া হল:

ক্রম নং	সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি কলেজের নাম	কোর্সের নাম	উপলব্ধ আসন
১.	জলপাইগুড়ি গভর্নমেন্ট ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজ	মেকানিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং	১
		ইনফরমেশন টেকনোলজি	১
২.	গভর্নমেন্ট কলেজ অফ ইঞ্জিনিয়ারিং অ্যান্ড টেক্সটাইল টেকনোলজি, শ্রীরামপুর	ইনফরমেশন টেকনোলজি	১
৩.	গভর্নমেন্ট কলেজ অফ ইঞ্জিনিয়ারিং অ্যান্ড টেক্সটাইল টেকনোলজি, বহরমপুর	কম্পিউটার সায়েন্স অ্যান্ড ইঞ্জিনিয়ারিং	১
৪.	গভর্নমেন্ট কলেজ অফ ইঞ্জিনিয়ারিং অ্যান্ড সেরামিক টেকনোলজি, কলকাতা	ইনফরমেশন টেকনোলজি	১
৫.	গভর্নমেন্ট কলেজ অফ ইঞ্জিনিয়ারিং অ্যান্ড লেদার টেকনোলজি, কলকাতা	লেদার টেকনোলজি	১
৬.	কল্যাণী গভর্নমেন্ট ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজ, কল্যাণী	ইলেকট্রিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং	১

৭.৪.২ ডিফেন্স কোটার অধীনে আসনের সুবিধে পাওয়ার পদ্ধতি:

- (১) ডিফেন্স কোটার অধীনে বিবেচিত হওয়ার জন্য পরীক্ষার্থীদের সংশ্লিষ্ট জিলা সৈনিক বোর্ড, পশ্চিমবঙ্গ (প্রাক্তন সমরকর্মীদের ক্ষেত্রে) এবং ইউনিটগুলির (কর্মরত সমরকর্মীদের ক্ষেত্রে) মাধ্যমে নির্ধারিত বয়ানে আবেদন করতে হবে রাজ্য সৈনিক বোর্ড, হোম ডিপার্টমেন্ট, পশ্চিমবঙ্গ সরকার, রাইটার্স বিল্ডিংস, কলকাতা-৭০০ ০০১-এর কাছে (যা উপরোক্ত ঠিকানায় উপলব্ধ) এবং সঙ্গে দিতে হবে ডব্লু বি জে ই ই ই এম-২০১৪'র অ্যাডমিট কার্ডের প্রত্যয়িত নকল (অ্যাটেস্টেড কপি)।
- (২) উক্ত রাজ্য সৈনিক বোর্ডের সুপারিশের ভিত্তিতে কাউন্সেলিং এবং আসন বণ্টনের জন্য রাজ্যস্তরীয় জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন (ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪)-তে ওই পরীক্ষার্থীর পারফরমেন্সের ভিত্তিতে ওয়েস্ট বেঙ্গল জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন বোর্ড একটি পৃথক মেধাতালিকা প্রকাশ করবে।

৭.৫ ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কোর্সে সর্বভারতীয় জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন (জে ই ই-মেইন-২০১৪)-এ মেধাতালিকাভুক্ত পরীক্ষার্থীদের জন্য আসন সংরক্ষণ:

পশ্চিমবঙ্গের কেবল সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি/ফার্মাসি কলেজগুলির ক্ষেত্রে প্রযোজ্য:

রাজ্যের সমস্ত বিদ্যমান সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি এবং ফার্মাসি কলেজগুলির ১০% আসন সর্বভারতীয় জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন (জে ই ই-মেইন-২০১৪)-এর মেধাতালিকাভুক্ত পরীক্ষার্থীদের জন্য সংরক্ষিত থাকবে।

এই আসনগুলি কঠোরভাবে কেবলমাত্র মেধার ভিত্তিতে বণ্টন করা হবে এবং এই ক্যাটাগোরির অধীনে ভর্তি হতে ইচ্ছুক পরীক্ষার্থীরা ওয়েস্ট বেঙ্গল জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন বোর্ড দ্বারা আয়োজিত অনলাইন কাউন্সেলিং এবং অ্যালটমেন্ট প্রসেসের মাধ্যমে ভর্তি হতে পারবে।

ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪-এর নির্ধারিত শিক্ষাগত যোগ্যতা, নাগরিকত্ব, বয়সসীমা ইত্যাদির মতো শর্তগুলি রাজ্যের ডিগ্রিস্তরীয় ইঞ্জিনিয়ারিং/টেকনোলজি/ফার্মাসি/আর্কিটেকচার কোর্সে ভর্তি হতে আগ্রহী জে ই ই-মেইন-২০১৪-এর মেধাতালিকাভুক্ত পড়ুয়াদের ক্ষেত্রেও অনুরূপভাবে প্রযোজ্য হবে। অবশ্য, এই ধরনের পড়ুয়াদের ক্ষেত্রে পশ্চিমবঙ্গের অধিবাসী হওয়ার শর্তটি (ডোমিসাইল) প্রযোজ্য হবে না।

৭.৬ ম্যানেজমেন্ট কোটার অধীনে ভর্তির জন্য আসন সংরক্ষণ:

বি ই/ বি টেক/ বি ফার্ম/ বি আর্ক কোর্সগুলি পড়িয়ে থাকে রাজ্যের এমন কেবলমাত্র সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি কলেজগুলির ক্ষেত্রে প্রযোজ্য। এর পাশাপাশি সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ভিত্তিতে পরিচালিত ইউনিভার্সিটি ইনস্টিটিউট অফ টেকনোলজি, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়-এর ক্ষেত্রেও এই নিয়ম প্রযোজ্য।

এই ধরনের প্রতিষ্ঠানগুলিতে বিভিন্ন কোর্সে অনুমোদিত আসনের সর্বাধিক ১০% আসনে এই ম্যানেজমেন্ট কোর্সের অধীনে সরাসরি পড়ুয়াদের ভর্তি নেওয়া যাবে। অবশ্য, প্রতিষ্ঠানগুলি এই কোর্সের অধীনে পড়ুয়াদের ভর্তি নিতে পারে আবার না-ও পারে।

ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪-এর নির্ধারিত শিক্ষাগত যোগ্যতা, নাগরিকত্ব, বয়সসীমা ইত্যাদির মতো শর্তগুলি রাজ্যের ডিগ্রিস্তরীয় ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার কোর্সে এই ম্যানেজমেন্ট কোর্সের মাধ্যমে ভর্তি হতে আগ্রহী পড়ুয়াদের ক্ষেত্রেও অনুরূপভাবে প্রযোজ্য হবে। অবশ্য, এই ধরনের পড়ুয়াদের ক্ষেত্রে পশ্চিমবঙ্গের অধিবাসী হওয়ার শর্তটি (ডোমিসাইল) প্রযোজ্য হবে না।

৮.০ ডিগ্রিস্তরে মেডিক্যাল/ ডেন্টাল/ ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার কোর্সে পড়তে আগ্রহী পশ্চিমবঙ্গের দৃষ্ণ ও মেধাবী পড়ুয়াদের জন্য আর্থিক সহায়তা/ স্কলারশিপের নানা স্কিম:

৮.১ টিউশন ফি ওয়েভার (টি এফ ডব্লু) স্কিম:

৮.১.১ কেবল আন্ডারগ্র্যাজুয়েট স্তরে ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার শিক্ষার ক্ষেত্রে প্রযোজ্য।

৮.১.২ পশ্চিমবঙ্গের আর্থিকভাবে অনগ্রসর কিন্তু মেধাবী পড়ুয়াদের জন্য ২০১১-২০১২ শিক্ষাবর্ষ থেকে পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উচ্চশিক্ষা দপ্তরের তরফে এ আই সি টি ই অনুমোদিত ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার শিক্ষার প্রশিক্ষণ দেয় এমন রাজ্যের সমস্ত সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজ, সেল্ফ-ফাইন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজ, ফার্মাসি কলেজ, বিশ্ববিদ্যালয়/ বিশ্ববিদ্যালয়ের দপ্তরে এ আই সি টি ই-র টিউশন ফি ওয়েভার স্কিম (টি এফ ডব্লু) চালু করা হয়েছে।

৮.১.৩ টি এফ ডব্লু স্কিমের আওতায় প্রাপ্তব্য আসন এবং অন্যান্য প্রণালী:

- ১) এই স্কিমের আওতায় প্রতি কোর্সে পিছু অনুমোদিত আসন সংখ্যার ওপরে সর্বাধিক ৫% পর্যন্ত আসনে ভর্তি নেওয়া যাবে। এই আসনগুলি প্রকৃতিতে হিসাবের অতিরিক্ত (supernumerary) হবে।
- ২) বিশ্ববিদ্যালয়/ বিশ্ববিদ্যালয় দপ্তরগুলির ক্ষেত্রে এই স্কিমের অধীনে ভর্তির জন্য উপলব্ধ আসনের সংখ্যা সংশ্লিষ্ট বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃপক্ষের বিবেচনাধীন হবে।
- ৩) এই ছাড় কেবলমাত্র সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানের টিউশন ফি-এর ওপরেই মিলবে। টিউশন ফি বাদে অন্যান্য সমস্ত ফি সুবিধা প্রাপককেই প্রদান করতে হবে।
- ৪) এই ক্যাটেগরির অধীনে পড়ুয়া না-পাওয়া গেলে কিংবা এই স্কিমের অধীনে আগেই বিবেচিত হওয়া কোনও পড়ুয়া যথাযথ সময়ে রিপোর্টিং না করলে ফাঁখা থাকা আসনগুলি অন্য ক্যাটেগরির পড়ুয়াদের দেওয়া হবে না।
- ৫) টিউশন ফি ওয়েভার স্কিমের আওতায় কোন কোন পড়ুয়া আসবে তা যোগ্য পড়ুয়াদের মধ্যে থেকে স্টেট জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন (ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪)-এর মেধাতালিকার ভিত্তিতে নির্ধারণ করা হবে।

৮.১.৪ টি এফ ডব্লু-র যোগ্যতামান:

- ১) পড়ুয়াকে অবশ্যই পশ্চিমবঙ্গের অধিবাসী হতে হবে।
- ২) এই স্কিমের অধীনে বিবেচিত হতে গেলে এই তথ্যপুস্তিকার আর্টিকল ৫.৩.২-তে উল্লেখমতো 'ডোমিসাইল সার্টিফিকেট'-এর ফটোকপি দাখিল করতেই হবে।
- ৩) ওই পড়ুয়ার মোট বার্ষিক পারিবারিক উপার্জন (সমস্ত সূত্র থেকে) টাঃ ২.৫০ লাখ (দুই লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা মাত্র) টাকার কম হতে হবে।
- ৪) এই স্কিমের অধীনে বিবেচিত হতে গেলে এই তথ্যপুস্তিকার পরিশিষ্ট-৮ (Appendix-VIII)-তে দেওয়া নির্ধারিত বয়ানে 'ইনকাম সার্টিফিকেট'-এর ফটোকপি দাখিল করতেই হবে।

৮.১.৫ আবেদনকারী পড়ুয়ার পারিবারিক বার্ষিক উপার্জনের পরিপ্রেক্ষিতে 'ইনকাম সার্টিফিকেট' দাখিল করার পদ্ধতি:

- ১) পড়ুয়াকে এই তথ্যপুস্তিকায় দেওয়া ব্ল্যাক প্রোফর্মা (শূন্য বয়ান) অনুযায়ী 'ইনকাম সার্টিফিকেট' দাখিল করতে হবে।
- ২) এই 'ব্ল্যাক প্রোফর্মা' (শূন্য বয়ান) ডাউনলোড করে দুটি এ-৪ মাপের কাগজে প্রিন্ট আউট নিতে হবে।
- ৩) যথাযথভাবে শংসাপত্রটি পূরণ করে এখানে নিচে দেওয়া তালিকাভুক্ত যে কোনও উপযুক্ত কর্তৃপক্ষের কাছ থেকে তা স্বাক্ষরিত করিয়ে নিতে হবে।
- ৪) দুটি কপির মধ্যে একটি শংসাপত্র প্রদানকারীর অফিসে ভবিষ্যতের প্রয়োজনে/যথার্থতা যাচাইয়ের কারণে জমা রাখতে হবে।
- ৫) আসল শংসাপত্রের একটি ফটোকপি এই স্কিমের অধীনে যোগ্য বলে দাবি করা পরীক্ষার্থীর কনফার্মেশন শিট-এর সঙ্গে জুড়ে দিতে হবে।

আসল শংসাপত্রটি কনফার্মেশন শিট-এর সঙ্গে জুড়ে দেওয়ার দরকার নেই। এটি পরে ভর্তি হওয়ার সময় দেখাতে হবে।

৮.১.৬ সমস্ত সূত্র থেকে বার্ষিক পারিবারিক উপার্জন শংসাপত্র প্রদান করার উপযুক্ত কর্তৃপক্ষ:

গ্রামীণ এলাকার ক্ষেত্রে সমস্ত সূত্র থেকে পিতা-মাতা/অভিভাবকের বার্ষিক উপার্জন নির্ধারণের ক্ষেত্রে শংসাপত্র প্রদান করার উপযুক্ত কর্তৃপক্ষ হবেন রাজ্য সরকারের ব্লক ডেভেলপমেন্ট অফিসার বা সাব-ডিভিশনাল অফিসার বা অ্যাডিশনাল ডিস্ট্রিক্ট ম্যাজিস্ট্রেট বা ডিস্ট্রিক্ট ম্যাজিস্ট্রেট/গ্রুপ 'এ' গেজেটেড অফিসার বা গ্রামীণ অঞ্চলের রাজ্য বা কেন্দ্রীয় সরকারের সমতুল পদে থাকা কোনও আধিকারিক।

বা,

শহরাঞ্চলের ক্ষেত্রে এই শংসাপত্র প্রদান করার উপযুক্ত কর্তৃপক্ষ হবেন মিউনিসিপ্যালিটির এগজিকিউটিভ অফিসার/অ্যাসিস্ট্যান্ট কমিশনার বা তারও ওপরের পদমর্যাদার কোনও আধিকারিক/মিউনিসিপ্যাল কমিশনারেট/রাজ্য বা কেন্দ্রীয় সরকারের গ্রুপ 'এ' গেজেটেড অফিসার বা তার ওপরের পদমর্যাদার কোনও আধিকারিক।

দ্রষ্টব্য: এখানে খেয়াল রাখতে হবে যে, উল্লিখিত উপার্জন শংসাপত্র ওপরে লেখা আধিকারিক বাদে অন্য কারও কাছ থেকে করিয়ে আনলে তা গ্রাহ্য করা হবে না। মিউনিসিপ্যাল কমিশনার, মিউনিসিপ্যাল কর্পোরেশনের কাউন্সিলর, এম এল এ বা এম পি-দের মতো কোনও নির্বাচিত জনপ্রতিনিধি এই ধরনের শংসাপত্র প্রদান করার অধিকারী নন।

৮.২ ওয়েস্ট বেঙ্গল ফ্রিশিপ স্কিম (ডব্লু বি এফ এস):

৮.২.১ কেবল আন্ডার গ্র্যাজুয়েট স্তরে ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার শিক্ষার ক্ষেত্রে প্রযোজ্য।

৮.২.২ ২০১১-১২ শিক্ষাবর্ষ থেকে কার্যকরীভাবে রাজ্যে 'অর্ধেক টিউশন ফি ছাড়' বা 'হাফ ফ্রিশিপ' এবং 'পুরো টিউশন ফি ছাড়' বা 'ফুল ফ্রিশিপ' দেওয়া হচ্ছে। নির্ধারিত উপার্জনের সীমার নিচে থাকা পড়ুয়ারা ওয়েস্ট বেঙ্গল জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশনস বোর্ড দ্বারা আয়োজিত কাউন্সেলিংয়ের মাধ্যমে রাজ্যের সরকারি এবং সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি কলেজগুলিতে ভর্তির সময় এই সুবিধাগুলি পেয়ে থাকে। এই স্কিমের নাম রাখা হয়েছে ওয়েস্ট বেঙ্গল ফ্রিশিপ স্কিম (ডব্লু বি এফ এস) যা এ আই সি টি ই অনুমোদিত রাজ্যের সমস্ত সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজ, সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি কলেজগুলির পাশাপাশি রাজ্য সরকারের অনুদানপ্রাপ্ত বিশ্ববিদ্যালয়গুলির ইঞ্জিনিয়ারিং দপ্তরগুলির ক্ষেত্রে প্রযোজ্য।

৮.২.৩ ডব্লু বি এফ এস স্কিমের অধীনে সুবিধাভোগীর উপলব্ধতা এবং অন্যান্য নিয়মাবলি:

- ১) রাজ্যের সমস্ত সরকারি ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কলেজগুলির অনুমোদিত আসনের ১০% আসনে 'হাফ ফ্রিশিপ' এবং আরও ১০% আসনে 'ফুল ফ্রিশিপ'-এর মাধ্যমে ভর্তি হওয়া যায়।
- ২) ম্যানেজমেন্ট কোর্টার অধীনে পড়ুয়া ভর্তি করতে আগ্রহী সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি কলেজগুলিতে ওই কোর্সগুলির অনুমোদিত আসনের ১০% আসনে 'ফুল ফ্রিশিপ'-এর মাধ্যমে ভর্তি হওয়া যায়।

- ৩) ০৬.০৬.২০১৩ তারিখ সংবলিত বিজ্ঞপ্তি নং-২৪৬-ই ডি এন-(টি) মোতাবেক পরিবর্তিত ফি-কাঠামো (রিভাইজড ফি স্ট্রাকচার) অবলম্বনকারী সেল্ফ-ফিন্যান্সিং ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি কলেজগুলিতে অনুমোদিত আসনের ১০%-তে 'হাফ ফ্রিশিপ' স্কিমের অধীনে ভর্তি হওয়া যায়।
- ৪) এই স্কিমের উপলব্ধতা ভর্তি-পরবর্তী পদ্ধতি (পোস্ট অ্যাডমিশন অ্যাফেয়ার)। এই সমস্ত প্রতিষ্ঠানে ভর্তি হওয়ার পরে এই স্কিমের সুবিধা পাওয়ার জন্য সংশ্লিষ্ট শিক্ষা প্রতিষ্ঠান কর্তৃপক্ষের কাছে আবেদন করতে হবে।
- ৫) এই স্কিম চালু করার ব্যাপারে ওয়েস্ট বেঙ্গল জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশনস বোর্ড কোনওভাবে দায়িত্ব নেবে না।

৮.২.৪ যোগ্যতামান:

- ১) এই স্কিমের লাভ ওঠাতে গেলে সংশ্লিষ্ট পড়ুয়াকে অবশ্যই পশ্চিমবঙ্গের অধিবাসী হতে হবে।
- ২) সংশ্লিষ্ট পড়ুয়ার সমস্ত সূত্র থেকে বার্ষিক পারিবারিক উপার্জন টাঃ ২.৫০ লাখ (দুই লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা মাত্র)-এর চেয়ে কম হতে হবে।

৮.২.৫ আর্থিকভাবে পিছিয়ে থাকা মেধাবী পড়ুয়াদের ক্ষেত্রে ডব্লু বি এফ এস স্কিম প্রয়োগের বিধি:

- ১) এই স্কিমের আওতাভুক্ত হতে গেলে পড়ুয়াকে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান কর্তৃপক্ষের (যে প্রতিষ্ঠানে সে ভর্তি হয়েছে) কাছে ওই প্রতিষ্ঠানের বিধি মোতাবেক ইস্যুকৃত বিজ্ঞপ্তি অনুযায়ী আবেদন করতে হবে।
- ২) এই স্কিমের প্রয়োগ সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানের কর্তৃপক্ষের অনুমোদন সাপেক্ষ হবে।
- ৩) আগে লেখা 'টি এফ ডব্লু স্কিম'-এর সুবিধা পাওয়ার জন্য দরকারি 'ইনকাম সার্টিফিকেট'টি এক্ষেত্রেও কাজে লাগানো যেতে পারে।

৮.৩ ওয়েস্ট বেঙ্গল গভর্নমেন্ট মেরিট-কাম-মিনস স্কলারশিপ স্কিম:

৮.৩.১ পশ্চিমবঙ্গের সমস্ত আন্ডারগ্রাজুয়েট স্তরের মেডিক্যাল/ ডেন্টাল/ ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনোলজি/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার শিক্ষার ক্ষেত্রে প্রযোজ্য।

৮.৩.২ ২০১৩-১৪ শিক্ষাবর্ষ থেকে এই স্কিমটিকে 'স্বামী বিবেকানন্দ ওয়েস্ট বেঙ্গল গভর্নমেন্ট মেরিট-কাম-মিনস স্কলারশিপ স্কিম' নাম দেওয়া হয়েছে।

৮.৩.৩ সমস্ত সূত্র থেকে বার্ষিক পারিবারিক উপার্জন ৮০ হাজার টাকার বেশি নয়, এমন দুঃস্থ পরিবারের মেধাবী পড়ুয়াদের জন্য এই স্কিমের সুবিধা পাওয়া যাবে।

৮.৩.৪ এই স্কিমের অধীনে আবেদন করতে হলে সংশ্লিষ্ট পড়ুয়াকে অবশ্যই পশ্চিমবঙ্গের অধিবাসী হতে হবে। পাশাপাশি ওই পড়ুয়াকে রাজ্যের কোনও বিশ্ববিদ্যালয়ে যে কোনও কোর্সে ভর্তি হতে গেলে ওই বছরেই (যে বছরে সে ডিগ্রিস্তরীয় কোর্সে ভর্তি হতে চলেছে) উচ্চমাধ্যমিক (১০+২) পরীক্ষায় দুটি ভাষা এবং তিনটি অন্য ঐচ্ছিক বিষয়ে সম্মিলিতভাবে (এগ্রিগেটে) কমপক্ষে ৭৫% নম্বর নিয়ে উত্তীর্ণ হয়ে থাকতে হবে।

৮.৩.৫ পরীক্ষার্থীকে ওয়েস্ট বেঙ্গল হায়ার সেকেন্ডারি এডুকেশনের অধীন কোনও শিক্ষা প্রতিষ্ঠান থেকে ১০+২ পরীক্ষায় পাস করে থাকতে হবে।

৮.৩.৬ এটিও একটি ভর্তি-পরবর্তী প্রক্রিয়া (পোস্ট অ্যাডমিশন অ্যাফেয়ার)। পড়ুয়া কোনও প্রতিষ্ঠানে ভর্তি হওয়ার পর সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানের নিয়ম মোতাবেক এই স্কিমের আওতাভুক্ত হওয়ার জন্য আবেদন করতে পারবে।

এই স্কিমটি চালু করার জন্য ওয়েস্ট বেঙ্গল জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশনস বোর্ড কোনওভাবে দায়িত্ব নেবে না।

৮.৩.৭ সুবিধাভোগী পড়ুয়াদের ক্ষেত্রে এই স্কলারশিপের হার হবে প্রতি মাসে ১৪০০ থেকে ১৫০০ টাকা।

৮.৩.৮ ইতিমধ্যেই পশ্চিমবঙ্গ সরকার অনলাইনে আবেদনের ভিত্তিতে এই স্কিমটি কার্যকর করার প্রক্রিয়া চালু করেছেন। অবশ্য, এই স্কিমের জন্য পশ্চিমবঙ্গ সরকারের তরফে প্রতি বছর আলাদাভাবে বিজ্ঞপ্তি জারি করা হয়।

৮.৩.৯ এই স্কিমের বিশদ তথ্য <http://mcmscholarship.wb.gov.in> অথবা www.banglarmukh.gov.in অথবা www.higherednwb.net ওয়েবসাইটগুলিতে পাওয়া যাবে।

৯.০ আবেদনের পদ্ধতি:

বোর্ডের পোর্টাল <http://www.wbjeeb.nic.in>-এর মাধ্যমে অনলাইনে আবেদন করতে হবে।

এই ওয়েবসাইটে ঢুকে **ONLINE APPLICATION WBJEEM-2014** লিঙ্কে ক্লিক করে আবেদনপত্রের আসল অংশে আসা যাবে। এই ফর্মটি প্রকৃতিতে Interactive এবং এখানে বিভিন্ন উপবিভাগের অংশগুলি ঠিকঠাক পূরণ করতে হবে। যে সমস্ত ক্ষেত্রের পাশে ‘*’ চিহ্নিত করা আছে, সেগুলি পূরণ করা বাধ্যতামূলক। এই অংশগুলি ঠিকঠাক পূরণ না-করা হলে আবেদন আপলোড বা সাবমিট করা যাবে না।

আবেদনপত্রটি মোটামুটি দুটি ভাগে বিভক্ত— **Personal Details** এবং **Fee Payment Details**.

পরীক্ষার্থীকে প্রথমে প্রথম অংশ অর্থাৎ, Personal Details অংশটি পূরণ করতে হবে এবং এখানে থেকে Fee Payment Details অংশে যাওয়া যাবে। এখানে দেওয়া ফিল্ড বা ক্ষেত্রগুলি Interactive প্রকৃতির। মাউসের কারসারটিকে নির্দিষ্ট কোনও ক্ষেত্রে নিয়ে এলে, ফর্মপূরণে সহায়তা করার জন্য একটি কারসার টিপ মেসেজ ফুটে উঠবে। কোনও সমস্যা হলে ফিল্ডের ঠিক ডানদিকে থাকা Help আইকনে ক্লিক করলে পরীক্ষার্থী ওই ক্ষেত্রের সঙ্গে সম্পর্কিত তথ্যপুস্তিকার দরকারি অংশটি দেখে নিতে পারবে। এখানে খেয়াল রাখতে হবে যে আবেদনকারীর নাম, পিতার নাম, মায়ের নাম, আবাসিকত্ব (ডোমিসাইল) এবং জন্মতারিখ একত্রিতভাবে প্রতিটি আবেদনের ক্ষেত্রে আলাদা হতে হবে।

Personal Details অংশটি পূরণ করা হয়ে গেলে ওই পরীক্ষার্থীর জন্য সিস্টেম থেকে একটি ৭ অঙ্কবিশিষ্ট **Application Number** মিলবে। একবার এই অ্যাপ্লিকেশন নম্বর তৈরি করা হয়ে গেলে আবেদনকারী সিস্টেম থেকে লগ-আউট করে যেতে পারেন। তবে, এর পরেও আবেদনকারীকে নিচে দেওয়া বিভিন্ন কারণে পুনরায় ওয়েবসাইটে এই অ্যাপ্লিকেশন নম্বর দিয়ে লগ-ইন করতে হবে:

- কনফার্মেশন পেজ তৈরি না-হওয়া পর্যন্ত ব্যক্তিগত তথ্যাবলি এডিট করা।
- ব্যাঙ্ক বা পোস্ট অফিসের জন্য ই-চালান প্রিন্ট আউট নেওয়া।
- ই-চালানের বিবরণ ভরার জন্য।
- কনফার্মেশন পেজ এবং টপ শিট প্রিন্ট আউট নেওয়ার জন্য।
- দরকার হলে বোর্ডের নির্ধারিত তারিখগুলিতে তথ্যাবলি পরিবর্তন করার জন্য।

পরবর্তীতে যখনই পরীক্ষার্থীর কোনও তথ্য পরিবর্তন করার জন্য সিস্টেমে লগ-ইন করার দরকার হবে, প্রতিটি ক্ষেত্রে পরীক্ষার্থীর অ্যাপ্লিকেশন নম্বর এবং তার জন্মতারিখ দিতে হবে। তাই, পরীক্ষার্থী এই অ্যাপ্লিকেশন নম্বরটি সাবধানে কোথাও লিখে রাখলে ভাল করবে।

৯.১ আবেদনের ফি সংক্রান্ত বিশদ তথ্য:

ক্যাটেগরি (সংরক্ষিত ক্যাটেগরির প্রার্থী-সহ) এবং লিঙ্গ (ছাত্র/ছাত্রী) নির্বিশেষে পরীক্ষার্থীদের ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪-র জন্য অনলাইন পদ্ধতিতে আবেদনের ফি হিসেবে ৫০০ টাকা (পাঁচশো টাকা মাত্র) দিতে হবে। Personal Details অংশটি সফলভাবে পূরণ করার পর পরীক্ষার্থী আবেদনের ফি প্রদানের নির্দিষ্ট ওয়েব পেজে যেতে পারবে। নিচে দেওয়া সারণি অনুসারে পরীক্ষার্থীকে এই ফি প্রদান করতে হবে।

টাইপ	ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪'র মাধ্যমে যে কোর্সগুলিতে ভর্তি হওয়া যাবে	টাকার অঙ্কে প্রদেয় অর্থ
E	কেবল ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনিক্যাল/ আর্কিটেকচার/ ফার্মাসি	৫০০ টাকা
M	কেবল মেডিক্যাল/ ডেন্টাল/ ফার্মাসি	৫০০ টাকা
C	ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনিক্যাল/ আর্কিটেকচার/ ফার্মাসি/ মেডিক্যাল/ ডেন্টাল	৬০০ টাকা

প্রযোজ্য হলে ব্যাঙ্ক আলাদাভাবে সার্ভিস চার্জ (পরিষেবা কর) নেবে।

ব্যাঙ্কের কাউন্টার থেকে ৩০ টাকার বিনিময়ে এই তথ্যপুস্তিকার মুদ্রিত কপি পাওয়া যাবে।

(ক) এলাহাবাদ ব্যাঙ্কে ই-চালানের মাধ্যমে আবেদনের ফি প্রদান:

ব্যাঙ্কের মাধ্যমে আবেদনের ফি জমা করতে চাইলে পরীক্ষার্থী 'Allahabad Bank e-Challan' অংশটি বেছে নেবে। এই অংশটি বেছে নেওয়ার সঙ্গে সঙ্গে পরীক্ষার্থীর যাবতীয় তথ্য সংবলিত একটি ই-চালান কম্পিউটার সিস্টেম মারফত তৈরি হয়ে যাবে। এটির একটি প্রিন্ট আউট নিয়ে তাকে টাকা জমা দেওয়ার জন্য তার নিকটবর্তী কোর ব্যাঙ্কিং সার্ভিস (সি বি এস) সুবিধায়ুক্ত এলাহাবাদ ব্যাঙ্কের যে কোনও শাখায় যেতে হবে। টাকা জমা দেওয়ার কাজ শেষ হলে পরীক্ষার্থীকে ফের সিস্টেমে লগ-ইন করে ই-চালানে ব্যাঙ্কের অফিসারের লেখা তথ্যগুলি আপলোড করে দিতে হবে। এই তথ্যগুলি ঠিকঠাক আপলোড করতে পারলে ওই পরীক্ষার্থীর **Confirmation Page** তৈরি হয়ে যাবে।

(খ) ই পি জি-র মাধ্যমে আবেদনের ফি প্রদান:

পরীক্ষার্থী যদি এই পরীক্ষার আবেদনের ফি ডেবিট কার্ড বা ক্রেডিট কার্ডের মাধ্যমে জমা দিতে চায়, তাহলে তাকে EPG (ইলেকট্রনিক পেমেন্ট গেটওয়ে) অংশটি বেছে নিতে হবে। ক্রেডিট বা ডেবিট কার্ডের মাধ্যমে টাকা দেওয়ার কাজ শেষ হলে এই লেনদেনের বিশদ তথ্য সংবলিত একটি রিসিট (**Receipt**) তৈরি হয়ে যাবে। এর পরে পরীক্ষার্থী কনফার্মেশন পেজ তৈরির কাজে এগোতে পারবে।

৯.২ কনফার্মেশন রিপোর্ট এবং এটি পূরণ করার পদ্ধতি:

আবেদনের ফি ঠিকঠাক জমা দিতে পারলে এই কনফার্মেশন রিপোর্ট তৈরি হবে। এটি তৈরি হয়ে যাওয়ার অর্থ পরীক্ষার্থী যথাযথভাবে নথিভুক্ত (রেজিস্টার্ড) হয়েছে। এটির দুটি অংশ— একটি অংশ কনফার্মেশন পেজ এবং অপরটি 'টপ শিট' (যা দরকারি নথিপত্রের প্রথমে দিতে হবে)। এই দুটি অংশ দুটি আলাদা এ৪ মাপের সাদা কাগজে প্রিন্ট নিতে হবে। কনফার্মেশন পেজের নির্ধারিত স্থানে পরীক্ষার্থীকে সদৃশ দুটি (২টি) সাম্প্রতিক তোলা রঙিন পাসপোর্ট মাপের ছবি আঠা দিয়ে সাঁটাতে হবে। এর মধ্যে একটি ছবি সাঁটানোর পর পরীক্ষার্থী ওই ছবির ওপর (নিচের অংশে) দিয়ে স্বাক্ষর করবে (স্বতঃপ্রত্যয়ন)। এর পর পরীক্ষার্থীকে কনফার্মেশন পেজের নির্ধারিত স্থানে নিজের বাম হাতের বুড়ো আঙুলের ছাপ (লেফট থাম্ব ইম্প্রেশন) এবং স্বাক্ষর করতে হবে। *পরীক্ষার্থীর পিতা/ মাতা/ অভিভাবক (পিতা বা মাতা উভয়েই অনুপস্থিত থাকলে কিংবা পাওয়া না গেলে)-এর স্বাক্ষরের অংশটিতে অবশ্যই পরীক্ষার্থীর পিতা/ মাতা বা অভিভাবকের স্বাক্ষর থাকতে হবে। এখানে খেয়ার রাখা দরকার, কনফার্মেশন পেজে পরীক্ষার্থীর দুটি পাসপোর্ট মাপের রঙিন ছবি (যার মধ্যে একটি পরীক্ষার্থীর স্ব-প্রত্যয়িত), বাম হাতের বুড়ো আঙুলের ছাপ, স্বাক্ষর এবং পিতা/ মাতা বা অভিভাবকের স্বাক্ষর— প্রতিটি অংশই থাকা আবশ্যিক।* দ্বিতীয় পৃষ্ঠায় কেবল পরীক্ষার্থীর স্বাক্ষর থাকতে হবে। এর পর পরীক্ষার্থীকে কনফার্মেশন পেজে উল্লিখিত এবং দরকারি সমস্ত নথিপত্রের কপিগুলি স্ব-প্রত্যয়িত (সেল্ফ অ্যাটেস্টেড অর্থাৎ, পরীক্ষার্থী নিজে স্বাক্ষর করবে) এবং এর সঙ্গে পরীক্ষার ফি বাবদ টাকা জমা দেওয়ার প্রমাণ হিসেবে ই-চালান-এর বোর্ড কপি বা রিসিট-এর ফটোকপি সিস্টেম থেকে পাওয়া টপ শিট-এর সঙ্গে আটকে দেবে। খেয়াল থাকুক, কনফার্মেশন পেজটি কোনওভাবে স্টেপল করা যাবে না।

শেষে পরীক্ষার্থী এই সমস্ত নথিপত্র একটি বড় খামে ভরে কেবলমাত্র স্পিড পোস্টের মাধ্যমে জয়েন্ট এন্ট্রান্স এগজামিনেশন বোর্ডের অফিসের ঠিকানায় (এ কিউ-১৩/১, সেক্টর-৫, সল্ট লেক সিটি, কলকাতা- ৭০০ ০৯১) পাঠিয়ে দেবে।

সেট-১: স্টেপল না-করা একটি পৃষ্ঠা

সর্বতোভাবে পূরণ করা কনফার্মেশন পেজ

সেট-২: নিম্নলিখিত পৃষ্ঠাগুলির সঙ্কলন:

- ১) পরীক্ষার্থীর স্বাক্ষর সংবলিত টপ শিট
- ২) ই-চালান বা রিসিট-এর বোর্ড কপি
- ৩) দশম শ্রেণী বা মাধ্যমিকের অ্যাডমিট কার্ডের স্ব-প্রত্যয়িত কপি

প্রযোজ্য হলে—

- ৪) তথ্যপুস্তিকায় দেওয়া বিধি অনুসারে তফসিলি জাতি/উপজাতি ক্যাটেগরিভুক্তির শংসাপত্রের স্ব-প্রত্যয়িত কপি

- ৫) তথ্যপুস্তিকায় দেওয়া বিধি অনুসারে দৈহিক প্রতিবন্ধী ক্যাটেগরিভুক্তির শংসাপত্রের স্ব-প্রত্যয়িত কপি
- ৬) তথ্যপুস্তিকায় দেওয়া বিধি অনুসারে যথাযথভাবে পূরণ করা ডোমিসাইল সার্টিফিকেট
- ৭) তথ্যপুস্তিকায় দেওয়া বিধি অনুসারে যথাযথভাবে পূরণ করা টি এফ ডব্লু শংসাপত্র

১০.০ আবেদনপত্র পূরণ:

অনলাইনে এই আবেদনপত্র পূরণ করার প্রক্রিয়াটি Interactive প্রকৃতির এবং ফর্ম পূরণ করার সময় পরীক্ষার্থীরা অনলাইনে সহায়তা পেতে থাকবে।

১০.১ আবেদনপত্র জমা দেওয়া:

কনফার্মেশন রিপোর্ট অর্থাৎ, কনফার্মেশন পেজ এবং টপ শিট-এর বয়ান জানার জন্য পরীক্ষার্থীদের এই তথ্যপুস্তিকার পরিশিষ্ট-৫ (Appendix-V) দেখতে বলা হচ্ছে। কনফার্মেশন পেজ এবং টপ শিট (দরকারি নথিপত্র সংবলিত করে) যথাযথভাবে পূরণ করে একটি খামে ভরে বোর্ডের অফিসের ঠিকানায় কেবলমাত্র স্পিড পোস্টের মাধ্যমে পাঠিয়ে দিতে হবে।

১০.২ কনফার্মেশন রিপোর্ট হাতে পাওয়ার পর বোর্ডের তরফে ওয়েবসাইটে তা জানানো হবে:

পরীক্ষার্থীর পাঠানো কনফার্মেশন রিপোর্ট বোর্ডের অফিসে গৃহীত হয়েছে কিনা তা জানার জন্য পরীক্ষার্থীকে বোর্ডের ওয়েবসাইটে লগ-ইন করে ওয়েবসাইটের নির্ধারিত স্থানে নিজের অ্যাপ্লিকেশন নম্বর লিখতে হবে। ওয়েবসাইটটি হল:

www.wbjeeb.nic.in

গৃহীত কনফার্মেশন রিপোর্টের অ্যাপ্লিকেশন নম্বর এই ওয়েবসাইটেই প্রদর্শিত হবে।

১১. অ্যাডমিট কার্ড ইস্যু করার পদ্ধতি:

একজন পরীক্ষার্থীর কাছ থেকে কনফার্মেশন রিপোর্ট হাতে পাওয়ার পর বোর্ডের তরফে একটি অ্যাডমিট কার্ড প্রস্তুত করা হবে যাতে ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪-তে ওই পরীক্ষার্থী কোন কেন্দ্রে পরীক্ষা দেবে, তা উল্লেখ করা থাকবে। এর সঙ্গে সংশ্লিষ্ট পরীক্ষার্থীর ওয়েব পেজে অ্যাডমিট কার্ডের ডাউনলোডযোগ্য একটি সংস্করণ দেওয়া থাকবে। প্রতিটি পরীক্ষার্থীর ক্ষেত্রে একটি করে পৃথক এগজামিনেশন রোল নম্বরও বোর্ডের তরফে দেওয়া হবে।

পরীক্ষার্থী বোর্ডের ওয়েবসাইট থেকে তার অ্যাডমিট কার্ডের সফট কপি ডাউনলোড করে প্রিন্ট আউট নিয়ে পরীক্ষাকেন্দ্রে নিয়ে যাবে।

পরীক্ষার্থীদের এটা কঠোরভাবে খেয়াল রাখতে হবে যাতে অ্যাডমিট কার্ডে দেওয়া পরীক্ষার্থীর ছবি যাতে কোনওভাবেই (দুর্ঘটনায় হোক বা অন্য কোনওভাবে) ছিঁড়ে/বিকৃত হয়ে/ময়লা হয়ে না যায়। যদি কোনও পরীক্ষার্থীর অ্যাডমিট কার্ড ছেঁড়া/বিকৃত/ময়লা অবস্থায় পাওয়া যায়, তাহলে সেই পরীক্ষার্থীকে ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪ পরীক্ষায় বসার অনুমতি দেওয়া হবে না।

পরীক্ষার পুরো প্রক্রিয়া সম্পূর্ণ না-হওয়া পর্যন্ত পরীক্ষার্থীরা অ্যাডমিট কার্ডটি সাবধানে কোনও সুরক্ষিত স্থানে এমনভাবে রাখবে যাতে সেটি কোনওভাবে ক্ষতিগ্রস্ত না হয়।

কোনও পরিস্থিতিতেই বোর্ডের তরফে ডুপ্লিকেট অ্যাডমিট কার্ড ইস্যু করা হবে না।

প্রাথমিকভাবে যোগ্য বলে বিবেচিত হওয়া সমস্ত পরীক্ষার্থীই কিছু শর্তসাপেক্ষে ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪ পরীক্ষায় বসতে পারবে। যদি পরে যে কোনও স্তরে এমনটা দেখা যায় যে, কোনও পরীক্ষার্থী কোনও কারণে অযোগ্য বিবেচিত হচ্ছে, যদিও সে ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪ পরীক্ষায় বসার সুযোগ পায় এবং মেধাতালিকায় স্থান করেও নেয়, তা হলেও তার পরীক্ষার্থী পদ বাতিল করা হবে।

একজন পরীক্ষার্থীর পরীক্ষার্থী পদ এমন কোনও কারণেও বাতিল করা হতে পারে যদি সে কাউন্সেলিং ও প্রকৃত ভর্তি (ফিজিক্যাল অ্যাডমিশন) বা তার পরবর্তী রেজিস্ট্রেশন স্তরে যথোপযুক্ত নথিপত্রের আসল কপি দেখাতে ব্যর্থ হয় বা যোগ্যতামানের কোনও অংশ পূরণে ব্যর্থ হয়।

১২.০ পরীক্ষাকেন্দ্র বণ্টন:

অনলাইন ফর্ম পূরণের সময় দেওয়া পরীক্ষার্থীর পছন্দ মোতাবেক পরীক্ষাকেন্দ্র বণ্টন করা হবে। অবশ্য, এ ক্ষেত্রে পরীক্ষাকেন্দ্র বণ্টনের বিষয়টিতে বোর্ডের মতামত চূড়ান্ত বলে বিবেচিত হবে। কোনও পরিস্থিতিতেই একবার বণ্টিত পরীক্ষাকেন্দ্র বদলানো হবে না। জেলাভিত্তিক পরীক্ষাকেন্দ্রের তালিকা পরিশিষ্ট-৯ (Appendix-IX)-এ দেওয়া হয়েছে।

- পশ্চিমবঙ্গ, আসাম ও ত্রিপুরার পরীক্ষার্থীদের পছন্দানুসার তিনটি জোন অবশ্যই বেছে নিতে হবে।
- ওপরে দেওয়া তিনটি রাজ্য ছাড়া অন্য রাজ্যের পরীক্ষার্থীরা অবশ্যই কলকাতা ও হাওড়াতে তিনটি জোন নিজেদের পছন্দ অনুসারে সাজিয়ে দেবে।
- উত্তর ২৪ পরগনা এবং দক্ষিণ ২৪ পরগনার বিভিন্ন পরীক্ষাকেন্দ্রেও অন্য রাজ্য থেকে আসা পরীক্ষার্থীদের আসন ফেলা হতে পারে।
- যথোপযুক্ত সংখ্যক পরীক্ষার্থী না পাওয়া গেলে কোনও পরীক্ষাকেন্দ্র বাতিল করা হতে পারে।

১৩.০ ডব্লিউ বি জে ই ই এম-২০১৪'র মূল্যায়ণ এবং ফলপ্রকাশ:

১৩.১ উত্তরপত্র স্ক্রুটিনি/রিভিউয়ের বিধি:

পরীক্ষা হয়ে যাওয়ার পর বোর্ডের ওয়েবসাইটে সংশ্লিষ্ট সমস্ত মহলের মতামত চেয়ে আদর্শ নমুনা উত্তর প্রকাশ করা হবে। এর পর প্রশ্নপত্র তৈরি করা বা মডারেশন প্রক্রিয়ার সঙ্গে সংশ্লিষ্ট না থাকা একদল রিভিউয়ার দ্বারা উত্তরগুলি ফ্রিজ করে দেওয়া হবে।

পরীক্ষা ফল প্রকাশের আগে প্রতি পরীক্ষার্থীর উত্তরপত্র প্রশ্নানুযায়ী প্রাপ্ত নম্বর-সহ ওয়েবসাইটে আপলোড করে দেওয়া হবে। নির্ধারিত মেয়াদের মধ্যে যে কোনও পরীক্ষার্থী উত্তরপিছু ৫০০ টাকা জমা দিয়ে তার ও এম আর শিট পুনরায় স্ক্যানিং-এর জন্য আবেদন অনলাইনে জানাতে পারবে। ফলপ্রকাশের আগে এমন সমস্ত আবেদন বোর্ডের তরফে বিবেচনা করা হবে। যেহেতু ফলপ্রকাশ-পরবর্তী কোনও স্ক্রুটিনি এবং/বা রিভিউয়ের সংস্থান নেই, তাই একবার ফলপ্রকাশ হয়ে গেলে এমন কোনও আবেদন গ্রাহ্য করা হবে না।

১৩.২ ডব্লিউ বি জে ই ই এম-২০১৪'র ফলপ্রকাশ:

বোর্ডের ওয়েবসাইটের পাশাপাশি অন্যান্য কয়েকটি ওয়েবসাইটে ফল দেখা যাবে। ফলপ্রকাশের আগে বিভিন্ন ইলেকট্রনিক/প্রিন্টিং মিডিয়ায় এই সংক্রান্ত তথ্য জানা যাবে।

১৪.০ আইনি অধিক্ষেত্র:

১৪.১ ডব্লিউ বি জে ই ই এম-২০১৪ পরিচালনা সংক্রান্ত সমস্ত বিষয় কেবল কলকাতা অধিক্ষেত্রের আওতাধীন হবে।

১৪.২ ডব্লিউ বি জে ই ই এম-২০১৪-র মাধ্যমে কোনও কোর্সে ভর্তির ক্ষেত্রে যে কোনও প্রকার ঝামেলা বা মামলার ক্ষেত্রে বোর্ড কোনও পক্ষ হিসেবে বিবেচিত হবে না।

১৫.০ পরীক্ষা পরিচালনার পদ্ধতি:

পরীক্ষা চলার সময় গৃহীত যাবতীয় গুরুত্বপূর্ণ প্রক্রিয়াগুলি পরিশিষ্ট-২ (Appendix-II)-তে দেওয়া হয়েছে।

১৬.০ কাউন্সেলিং এবং ভর্তি:

১৬.১ ইঞ্জিনিয়ারিং/ টেকনিক্যাল/ ফার্মাসি/ আর্কিটেকচার কোর্সের কাউন্সেলিং প্রক্রিয়া:

বিভিন্ন সংশ্লিষ্ট বিশ্ববিদ্যালয়/কলেজে ভর্তি এবং সেখানকার আসন সংখ্যার বিভাজন সংক্রান্ত তথ্যাবলি পরবর্তীকালে যথাসময়ে জানানো হবে। এখানে খেয়াল রাখতে হবে যে, মেধাতালিকাভুক্তি কোনও পরীক্ষার্থীর সংশ্লিষ্ট কোনও বিশ্ববিদ্যালয় বা কলেজে ভর্তির যোগ্যতা সুনিশ্চিত করে না।

পরিশিষ্ট-৪ (অ্যাপেন্ডিক্স-IV)-তে ফার্মেসি ও আর্কিটেকচার-সহ ইঞ্জিনিয়ারিং ও টেকনোলজি কোর্সের বিভিন্ন শাখার কোডগুলি দেওয়া হয়েছে। পরীক্ষার্থীদের সুবিধার জন্য পরিশিষ্ট-৫ (অ্যাপেন্ডিক্স-V)-এ এই সমস্ত কোর্সগুলি করানো হয় এমন বিশ্ববিদ্যালয়/ প্রতিষ্ঠানের তালিকা দেওয়া আছে। এখানে খেয়াল রাখতে হবে যে, কাউন্সেলিং এবং অ্যালটমেন্টের আগে অংশগ্রহণকারী বিশ্ববিদ্যালয়/ প্রতিষ্ঠানগুলির তরফে শাখাভিত্তিক প্রাপ্তব্য আসন সংখ্যার অন্তিম তালিকা দেওয়া হবে।

১৬.২ মেডিক্যাল/ ডেন্টাল কোর্সের কাউন্সেলিং প্রক্রিয়া:

পরিশিষ্ট-৬ (Appendix-VI)-এ নথিভুক্ত মেডিক্যাল ও ডেন্টাল কলেজগুলিতে ভর্তি ই-কাউন্সেলিং-এর মাধ্যমে হবে। এ বিষয়ে বিশদ নির্দেশাবলি যথাসময়ে ওয়েবসাইটে পাওয়া যাবে।

পরিশিষ্ট-২ (Appendix-III)

পরীক্ষা চলার সময় যে সমস্ত পদ্ধতিগুলি মেনে চলা হবে

১. পরীক্ষা শুরুর ১৫ মিনিট আগে পরীক্ষার হল খুলে দেওয়া হবে। পরীক্ষার হল খুলে দেওয়ার সঙ্গে সঙ্গে পরীক্ষার্থীরা নিজের নিজের জায়গায় বসে পড়বে বলে আশা করা হচ্ছে। কোনও পরীক্ষার্থী যদি সময়ের মধ্যে উপস্থিত হতে না-পারে, তাহলে সে পরীক্ষার হলে পরীক্ষা সংক্রান্ত যে সমস্ত জেনারেল ইনস্ট্রাকশন ঘোষণা করা হবে, তা শোনা থেকে বঞ্চিত হবে।
২. পরীক্ষার্থীকে অবশ্যই— ক) ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪-এর ডাউনলোড করা অ্যাডমিট কার্ড, খ) কালো/নীল বল পয়েন্ট পেন সঙ্গে নিয়ে আসতে হবে।
৩. পরীক্ষার হলে ঢুকতে গেলে পরীক্ষার্থীকে চাওয়ার সঙ্গে সঙ্গে অ্যাডমিট কার্ড (ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪) দেখাতে হবে। সেকশন-১০-তে উল্লিখিতমতো বোর্ড দ্বারা ইস্যুকৃত ডাউনলোড করা অ্যাডমিট কার্ড না-থাকলে কোনও পরীক্ষার্থীকে সেন্টার-ইন-চার্জ পরীক্ষার হলে ঢুকতে দেবেন না।
৪. প্রতিটি পরীক্ষার্থীর ক্ষেত্রে তার রোল নম্বর লেখা একটি করে আসন বণ্টন করা হবে। পরীক্ষার্থীরা তাদের রোল নম্বর মিলিয়ে নির্ধারিত স্থানে আসন গ্রহণ করবে।
৫. পরীক্ষার হলের মধ্যে পরীক্ষার্থীদের সঙ্গে কোনও মুদ্রিত বা লিখিত কাগজ, কাগজের টুকরো বা ক্রম নং-২-তে উল্লেখ করা নথিপত্র বাদে অন্য কোনও উপকরণ থাকা চলবে না।
৬. পরীক্ষার হলে মোবাইল ফোন, ক্যালকুলেটর, স্লাইড রুল, লগ টেবিল, ক্যালকুলেটরের সুবিধেযুক্ত ইলেকট্রনিক ঘড়ি নিয়ে ঢোকা নিষেধ। কোনও পরীক্ষার্থীর কাছে পরীক্ষা চলার সময় এর কোনওটি পাওয়া গেলে তার পরীক্ষার্থী পদ বাতিল করা হতে পারে।
৭. সেন্টার-ইন-চার্জ বা পরিদর্শকের বিশেষ অনুমতি ব্যতিরেকে কোনও পেপারের পরীক্ষার সময় শেষ না-হওয়া পর্যন্ত কোনও পরীক্ষার্থী তার আসন ছেড়ে উঠতে পারবে না। পরীক্ষার শেষে পরীক্ষার্থীকে তার ও এম আর শিট দায়িত্বে থাকা পরিদর্শকের হাতে দিয়ে যেতে হবে। এর অন্যথা হলে সংশ্লিষ্ট পরীক্ষার্থীর ওই পেপারটি বাতিল করা হতে পারে।
৮. বিশেষভাবে খেয়াল রাখতে হবে যে, পরীক্ষা চলার সময় পরীক্ষার্থীকে ও এম আর শিট এবং অ্যাটেন্ডেন্স শিটে নির্ধারিত স্থানের উভয়েতেই 'কোয়েশচন বুকলেট নম্বর' লিখতেই হবে। এর অন্যথা হলে প্রার্থীটির সংশ্লিষ্ট পেপারের ও এম আর উত্তরপত্রটি বাতিল করা হবে।
৯. পরীক্ষা চলার সময় পরীক্ষার্থীরা নিস্তব্ধতা বজায় রাখবে। পরীক্ষা চলার সময় কোনও রকম কথাবার্তা বা ইঙ্গিত বা বিশৃঙ্খলাকে অসদাচরণ হিসেবে গণ্য করা হবে। কোনও পরীক্ষার্থী যদি অসদুপায় অবলম্বন করে, তাহলে তার পরীক্ষার্থী পদ বাতিল করা হবে এবং তাকে বরাবরের জন্য বা অন্যায়ের প্রকৃতির ওপর নির্ভর করে কিছু মেয়াদের জন্য পরীক্ষা দেওয়া থেকে বিরত করা হতে পারে।

কোনও ভুলো পরীক্ষার্থী ধরা পড়লে তার পরীক্ষার্থী পদ তৎক্ষণাৎ বাতিল করা হবে এবং তাকে পুলিশের হাতে তুলে দেওয়া হবে।

পরিশিষ্ট-৩ (Appendix-III)

কী করবে এবং কী করবে না

কী করবে

১. অনলাইনে আবেদনপত্র পূরণের আগে ভাল করে অনলাইনে দেওয়া নির্দেশাবলি পড়ে নাও।
২. জন্মতারিখ ঠিকভাবে উল্লেখ করো।
৩. জেলা এবং পরীক্ষার জোন ঠিকঠাক বাছাই করো।
৪. সঠিক স্থানে পরীক্ষার্থীর নাম এবং পুরো ডাক ঠিকানা পোস্টাল পিন কোড-সহ ঠিকঠাক উল্লেখ করো।
৫. কনফার্মেশন পেজে রঙিন ছবি কেবল আঠা দিয়ে ভালভাবে লাগাও যাতে তা কোনওভাবে খুলে না যায়।
৬. কনফার্মেশন রিপোর্টের যথাযথ স্থানে পরীক্ষার্থীর পুরো স্বাক্ষর থাকতে হবে।
৭. অবশ্যই মনে করে কনফার্মেশন রিপোর্টের একটি ফটোকপি করিয়ে সঙ্গে রাখবে।
৮. প্রয়োজনীয় নথিপত্রের ফটোকপির সঙ্গে টপ শিট (কনফার্মেশন পেজের দ্বিতীয় পৃষ্ঠাটি) স্টেপ্ল করে।
৯. যথাযথভাবে পূরণ করা কনফার্মেশন পেজ এবং প্রয়োজনীয় নথিপত্র কেবলমাত্র স্পিড পোস্টের মাধ্যমেই বোর্ডের ঠিকানায় পাঠাবে।
১০. পরীক্ষার হলে কেবল ডব্লু বি জে ই ই এম-২০১৪'র অ্যাডমিট কার্ড এবং নীল/কালো বল পয়েন্ট পেন নিয়ে ঢুকবে।
১১. ও এম আর উত্তরপত্র এবং অ্যাটেন্ডেন্স শিটের প্রতিটিতে নির্ধারিত স্থানে ঠিকঠাক কোয়েশেন বুকলেট নম্বর উল্লেখ করো।

কী করবে না

১. ছবিগুলি স্টেপ্ল করে বা পিন দিয়ে আটকাবে না।
২. উভয় ছবিতেই অ্যাটেন্ডেন্স করা হবে না।
৩. কনফার্মেশন রিপোর্টের কোনও অংশ ছিঁড়বে না।
৪. কনফার্মেশন পেজের সঙ্গে কোনও নথিপত্র স্টেপ্ল করবে না।
৫. নথিপত্রের ফটোকপি কনফার্মেশন পেজের সঙ্গে স্টেপ্ল করে আটকাবে না।
৬. বড় হস্তাক্ষরে (ক্যাপিট্যাল লেটারে) স্বাক্ষর/সই করবে না।
৭. কনফার্মেশন পেজে কোথাও কিছু লিখবে না।
৮. কনফার্মেশন রিপোর্ট পূরণ করার সময় বিভিন্ন রঙের কালি ব্যবহার করবে না।
৯. কনফার্মেশন রিপোর্ট যেন কোনওভাবে ভাঁজ না হয়, কুঁচকে না যায় বা এর ওপরে যেন কোনও কিছু লেখা না হয়।
১০. খেয়াল রাখবে যাতে কনফার্মেশন রিপোর্ট কোনওভাবে ময়লা/ক্ষতিগ্রস্ত না-হয়। দরকারে নতুন করে প্রিন্ট আউট নাও।
১১. হাতে করে বা সাধারণ ডাক মাধ্যমে বা কোনও কুরিয়ার সার্ভিসের মাধ্যমে পূরণ করা কনফার্মেশন রিপোর্ট পাঠাবে না। কনফার্মেশন রিপোর্ট কেবলমাত্র স্পিড পোস্টের মাধ্যমেই বোর্ডের ঠিকানায় পাঠাবে।
১২. পরীক্ষার হলের মধ্যে মোবাইল ফোন, ক্যালকুলেটর বা কোনও প্রকার ইলেকট্রনিক যন্ত্রপাতি আনবে না।

