

# पाठ्यक्रम विवरण

## COURSE DESCRIPTION

### B. Tech. (For male candidates only)

- Computer Science & Engineering
- Electronics & Communication Engineering
- Electrical Engineering
- Mechanical Engineering

### B. Tech. IInd Year (Lateral Entry)

(For male candidates only)

#### Admissions

<https://www.gkv.ac.in/admissions/ugadmissions/>  
Corporate Affairs & Outreach Cell (Training and Placement related details)  
[https://www.gkv.ac.in/important\\_bodies/placement-cell/](https://www.gkv.ac.in/important_bodies/placement-cell/)

#### Departments

<https://www.gkv.ac.in/departments/cse/>  
<https://www.gkv.ac.in/departments/ece/>  
<https://www.gkv.ac.in/departments/ee/>  
<https://www.gkv.ac.in/departments/me/>  
<https://www.gkv.ac.in/departments/applied-sciences/>

#### Grievance Portal

[https://www.gkv.ac.in/important\\_bodies/grievance-cell/](https://www.gkv.ac.in/important_bodies/grievance-cell/)  
Write us: [admissions.fet@gkv.ac.in](mailto:admissions.fet@gkv.ac.in); [deanfet@gkv.ac.in](mailto:deanfet@gkv.ac.in)



## गुरुकुल कांगड़ी (समविश्वविद्यालय), हरिद्वार

( नैक से "A" ग्रेड प्राप्त एवं यू०जी०सी० एक्ट 1956 के सेक्शन 3 के अन्तर्गत समविश्वविद्यालय )

## Gurukula Kangri (Deemed to be University), Haridwar

(NAAC "A" Grade Accredited Deemed to be University u/s 3 of UGC Act 1956 )

[www.gkv.ac.in](http://www.gkv.ac.in)



## Facilities @ FET

- Hostel Facility
- Canteen
- ATM Facility
- Seminar Halls with Audio and Video Capability
- Open Gym in FET and other GYM and Sports Facility available at Dayanand Stadium in University.
- Sports Facilities : Volleyball, Badminton, Cricket, Basketball, Lawn Tennis, Table Tennis & Athletics. Faculty organizes tournaments like GPL, ESL every year. For the physical & mental development of students faculty organizes yoga classes and physical fitness classes also.



Bus Service



Smartboards



Open GYM

## **FACULTY OF ENGINEERING & TECHNOLOGY INFRASTRUCTURE**

FET is spread in lush green campus over 13 Acres and has built-up area of 13344 m<sup>2</sup>. Hostel facility is available for B.Tech students at Pt. Lekhram and Swami Shradhanand hostel in main campus of University and also a new hostel has come up in the FET Campus.

### **FACULTY LIBRARY**

Faculty houses a good Library of its own which has around 31,000 books having more than 3300 titles. Books in the library are not only text books but availability of books on interdisciplinary subjects gives wider spectrum of world around to students. Faculty Library also has a separate reading room, besides this faculty library is a proud member of DELNET which is network of libraries of AICTE approved institutions. The circulation system of library is fully computerized and total volume of circulation is more than 21000 per year. Library is also providing around 8500 online Journals through UGC-INFILIB facility, 186 reputed e-books titles are also available in library.

### **FACULTY COMPUTER CENTRE**

Computer center provides IT related Service to the campus, it provides networking and internet facilities to various departments using optical fiber, wired and Wi-Fi networks. The computer center comprises of a lab of latest Window 10 Systems and a supporting window server 2008.

The internet in the faculty is provided through a 1 Gbps National Knowledge Network (NKN) connection which also serves as an extension to the resources at main campus, the computer center also hosts a local intranet website for offline viewing of NPTEL lectures and e-books resources.

### **SPORTS FACILITIES**

FET has well developed facilities for playing Volleyball, Badminton, Cricket, Basketball, Lawn Tennis, Table Tennis & Athletics. Faculty organizes tournaments like GPL, ESL every year. For the physical & mental development of students faculty organizes yoga classes and physical fitness classes also.

## **अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी संकाय आधारभूत सुविधाएं**

अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी संकाय 13 एकड़ में फैला हरा भरा परिसर है जिसका 13344 m<sup>2</sup> क्षेत्रफल निर्मित हिस्सा है। बी.टेक के छात्रों के लिए हॉस्टल सुविधा पं. लेखराम एवं स्वामी श्रद्धानन्द छात्रावास में उपलब्ध है जो विश्वविद्यालय के मुख्य परिसर में है। इसके अतिरिक्त FET परिसर में भी हॉस्टल का निर्माण किया गया है।

### **संकाय पुस्तकालय**

संकाय में एक समृद्ध पुस्तकालय स्थापित है जिसमें लगभग 3300 शीर्षकों की 31000 से अधिक पुस्तकों का संग्रह है। इन पुस्तकों में न केवल नियमित पाठ्य पुस्तकें हैं वरन् छात्रों की चतुर्दिक ज्ञान वृद्धि के लिये विभिन्न विषय क्षेत्रों की पुस्तकों का संकलन किया गया है। संकाय पुस्तकालय में ग्रंथों के अध्ययन हेतु पृथकतः अध्ययन कक्ष स्थापित है, इसके अतिरिक्त संकाय पुस्तकालय अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् द्वारा मान्यता प्राप्त संस्थानों के पुस्तकालयों के नेटवर्क DELNET का सदस्य है। पुस्तकालय में पूर्णतः कम्प्यूटरीकृत प्रणाली के माध्यम से प्रति वर्ष 21000 से अधिक पुस्तकों का आदान-प्रदान किया जाता है, इस हेतु प्रयुक्त कक्ष वातानुकूलित है। पुस्तकालय में कम्प्यूटर केन्द्र के माध्यम से लगभग 8500 ऑन लाइन जर्नल UGC-INFILIB के द्वारा उपलब्ध कराए जा रहे हैं, 186 प्रतिष्ठित ई-पुस्तकें भी पुस्तकालय में उपलब्ध हैं।

### **संकाय कम्प्यूटर केन्द्र**

कंप्यूटर केन्द्र परिसर में आई.टी. संबंधित सेवाएं प्रदान करता है, यह ऑप्टिकल फाइबर वायर्ड तथा वाई-फाई नेटवर्क का उपयोग करके विभिन्न विभागों को नेटवर्किंग और इंटरनेट सुविधाएं प्रदान करता है। कंप्यूटर केन्द्र में नवीनतम विंडोज 10 सिस्टम की एक प्रयोगशाला और एक सहायक विंडो सर्वर 2008 शामिल है।

संकाय में इंटरनेट 1 जीबीपीएस NKN इंटरनेट कनेक्शन के माध्यम से प्रदान किया जाता है जो कि मुख्य परिसर में स्थित संसाधनों को उपलब्ध कराता है, कंप्यूटर केन्द्र आनलाइन NPTEL व्याख्यान, eBOOKS देखने के लिए एक स्थानीय इंटरनेट वेबसाइट भी होस्ट करता है।

### **क्रीड़ा सुविधायें**

संकाय में वॉलीबाल, बैडमिन्टन, क्रिकेट, बास्केटबाल, लॉन टेनिस, टेबिल टेनिस एवं एथलेटिक्स खेलने की सुविधायें उपलब्ध हैं। संकाय परिसर में व्यायामशाला/जिम की सुविधा भी उपलब्ध है। संकाय प्रतिवर्ष जीपीएल, ईएसएल जैसे टूर्नामेंट का आयोजन करता है। छात्रों के शारीरिक एवं बौद्धिक विकास हेतु योग एवं शारीरिक फिटनेस की कक्षायें चलती हैं।

## Department of Computer Science & Engineering

The Department of Computer Science & Engineering (CSE) is providing in-depth technical knowledge and opportunities for innovation and research with the latest computer facilities.

### KEY FEATURES

- Best-in-class infrastructure and faculty profile
- The curriculum is designed to facilitate students for placements and pursuing higher education.
- Academic Alliance with industries with like IBM, TCS, Google Cloud, AWS Cloud, and EMC<sup>2</sup>
- Only Department to have Google Student Developer Club in entire Uttarakhand.
- Placements in the best national and international companies.
- Strong Alumni Support with Alumni working in Navratans/ PSUs/ IT Giants/ Startups etc

### CORE COMPETENCIES

Cloud Computing, Blockchain, Unix, AI/ML, IoT, Computer Networks & Security, Machine Learning

### ACADEMIC ALLIANCES

The department has tie-ups with TCS, IBM, EMC<sup>2</sup>, HALONIX, NPTEL



## Department of Electronics & Communication Engineering

The Department of Electronics and Communication Engineering was established in 2001. The Department has the distinction of having its graduates known nationwide for their contributions and accomplishments in varied domains. The ECE department at FET, GKV prepares students for careers in this constantly evolving discipline.

The objective of the department is to flourish student's capabilities and to provide launch pads to grow and excel in the technical world. The Department does research into further development of technology. Today's and tomorrow's requirements for advanced communication solutions, signal and image processing, antenna design technology and microwave engineering.

### KEY FEATURES

- Best-in-class infrastructure and faculty profile
- Curriculum is designed to facilitate students for placements and pursuing higher education
- Placements in the best national and international companies



## Department of Electrical Engineering

- Strong Alumni Support with Alumni working in TCS/ BEL/NOKIA/INFOSYS/ BHEL/ HALONIX / SAMSUNG/ISRO/DRDO/IOCL
- The department offers a regular course for the award of the degree in Bachelor of Technology (B. Tech.) in Electrical Engineering. The curriculum provides strong base to the students in Electrical Engineering and provides exposure to the latest technologies. Collaboration with faculty members from other disciplines, both within and outside the institute, is encouraged. The department currently has following laboratories, equipped with latest equipment and software platforms, to impart state-of-the-art technical knowledge

### Vision and Mission

- The department aims to excel students in the field of Electrical Engineering to deal with all the problems occurring in practical situations of technical field along with the advancement of the field.
- Creation of eminence having knowledge and perception of social and technical aspects of life.



## Department of Mechanical Engineering

The Department of Mechanical Engineering came into being in the year 2009 and the first batch of Mechanical Engineers graduated in the year 2013. At present it offers undergraduate course in various facets of Mechanical Engineering. The department has laboratory and workshop facilities with sophisticated equipment.

### Vision and Mission

The vision of the Department of Mechanical Engineering is to be regionally, nationally and internationally recognized in providing mechanical engineering education, leading to well-qualified engineers who are innovative, immediate contributors to their profession and successful in advanced studies.

- The mission of the Department of Mechanical Engineering is to educate, prepare, inspire, and mentor students to excel as professionals and to grow throughout their careers in the art, science, and responsibilities of engineering. This is accomplished by Providing the facilities and environment conducive to a high-quality education, well grounding the students in the fundamental principles of engineering and preparing them globally competitive mechanical engineers.



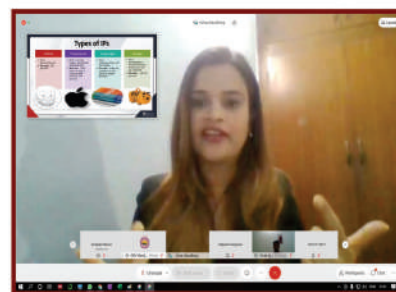
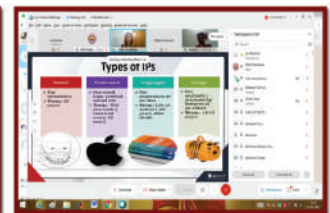
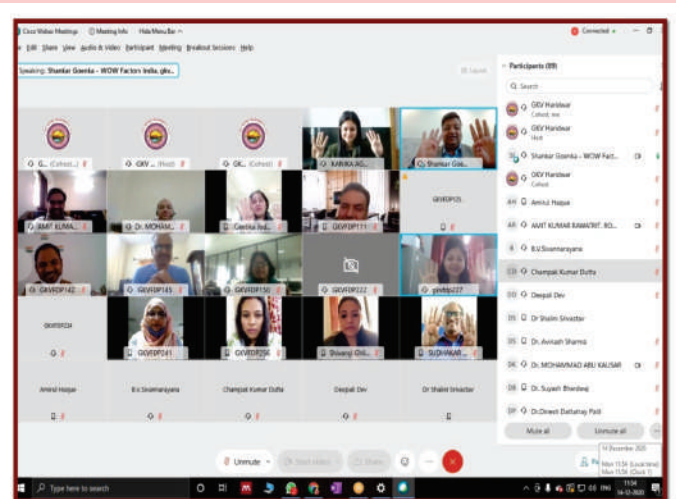
## Department of Applied Science

Department of Applied Sciences offers core courses in Physics, Chemistry, and Mathematics to undergraduate students of various engineering disciplines, and aims to impart the basic knowledge of the subject. The Department offers Engineering Physics, Engineering Chemistry and Engineering Mathematics courses to all engineering disciplines in their 1st year. Engineering Physics provides basic knowledge of Optics, Quantum Physics, Materials Science, Applied Mechanics, Solid-State Physics, etc. Engineering Chemistry provides basic concepts of Chemical Bonding and Periodic Properties, Chemical Kinetics, Polymers, Nanochemistry, Organic reactions and Synthesis of some common drugs. The objective of the Department is to produce engineers with a strong scientific background, creative thinking, and problem-solving skills through regular teaching. The Department comprises multi-disciplinary faculty members, at present in the area related to Physics, Chemistry, and Mathematics.



## Activities in FET @ 2020

- Department of CSE in collaboration with IBM and AICTE organized FDP "**Blockchain and Machine Learning**" on 29<sup>th</sup> June -03<sup>rd</sup> July 2020, 300 participants attend the program.
- Department of CSE organized AICTE ATAL Sponsored FDP on "**Blockchain**" on 14<sup>th</sup>- 18<sup>th</sup> Dec., 2020, 140 participants attended the FDP.
- Mechanical Engineering dept. organized AICTE ATAL Sponsored Faculty development program on "**Alternative fuels: biofuels**" on 21<sup>th</sup>-26<sup>th</sup> Sept. 2020, 140 participants attended the FDP.
- FET Institute Innovation Council (IPR-Cell) organized webinar on "**Intellectual property rights IP management for start-ups**" on 12<sup>th</sup> march 2021, 225 participants attended the webinar.
- Dept. of Electronics & FET startup -cell organized webinar on "**A conversation to start your journey as entrepreneur/ startup**", on 9<sup>th</sup> Feb. 2021, More than 200 participants attended the webinar.
- During COVID pandemic FET made 80 sanitizer dispenser machines funded by Ducati Club, which were distributed in 20 different villages in Haridwar district.
- Electrical Engineering Dept. organized one week ATAL Online Faculty Development Program for CBSE Teachers on "**ROBOTICS**" from 19<sup>th</sup>-23<sup>th</sup> Oct. 2020, more than 75 CBSE School teachers had attended the webinar.
- One day workshop was organized by IPR cell of F.E.T. on 1<sup>st</sup> Dec. 2020, "**Awareness Workshop on Intellectual Property Rights**" 225 participants had attended the webinar.
- FET has organized various webinars with the help of industry experts, leading technical pioneers and yoga gurus, during this pandemic.



## ADMISSION PROCEDURE

### B.TECH. I YEAR

#### Eligibility

- Passed Intermediate (10+2) or equivalent examination with 45% marks alongwith Physics, Mathematics and Chemistry/ Biotechnology / Technical Vocational Subject (Any Three subject) **OR** As per eligibility decided by JoSAA/CSAB-2021.
- Admission on CRL/AIR of JEE Mains - 2021 conducted by N.T.A., New Delhi.

#### Admission Procedure

- (1) Admission shall be made strictly in accordance with rules and regulations made by C.S.A.B./JoSAA through CML/AIR of JEE Mains - 2021.
- (2) Candidates allotted seat through Central Counselling have to complete all formalities of admission (Fee and document deposition) during prescribed dates given by CSAB/JoSAA failing which their candidature shall stands cancelled.
- (3) Candidates admitted through Central Counselling conducted by C.S.A.B./JoSAA can also avail the chance of upgradation in case of availability of seats by filling the same form.
- (4) After up-gradation of the already admitted students remaining vacant seats will be filled through candidates by applying through form on the basis of AIR of JEE(Mains)-2021.
- (5) Application form for Direct Admission to B.Tech. I year (lateral entry) can be downloaded from university website [www.gkv.ac.in](http://www.gkv.ac.in) and send along with **Demand Draft of Rs. 500/-** in favour of "**Registrar, Gurukula Kangri (Deemed to be University)**" payable at Haridwar.
- (6) Application for B.Tech I year against vacant seats to be filled online on [www.gkv.ac.in](http://www.gkv.ac.in) and print out of the same alongwith a DD of **Rs 500/-** in favour of **Registrar, Gurukula Kangri (Deemed to be University) payable at Haridwar** (if not paid online should be sent to the office of the **Dean, Faculty of Engineering & Technology, Gurukula Kangri (Deemed to be University), Haridwar**, on or before last date.

## प्रवेश प्रक्रिया

### बी.टेक. प्रथम वर्ष

#### अर्हता

- इण्टरमीडिएट (10+2 ) अथवा समकक्ष परीक्षा न्यूनतम 45% अंकों सहित भौतिकी, गणित एवं रसायन/ बायोटेक्नोलॉजी/टैक्निकल वोकेशनल विषय (कोई तीन विषय) के साथ उत्तीर्ण **अथवा** जोसा /सी.एस.ए.बी. -2021 द्वारा निर्धारित योग्यता के अनुसार।
- प्रवेश नेशनल टेस्टिंग एजेंसी, नई दिल्ली द्वारा आयोजित जेईई मेन्स 2021 पर आधारित प्रवेश परीक्षा के सी.आर.एल./ए.आई.आर. के आधार पर।

#### प्रवेश प्रक्रिया

- (1) प्रवेश पूर्णतया सी.एस.ए.बी./जोसा द्वारा निर्धारित नियमों पर अखिल भारतीय जेईई मेन्स 2021 के सी.एम.एल./ए.आई.आर. के आधार पर होंगे।
- (2) केन्द्रीय काउंसिलिंग द्वारा आवंटित प्रवेश स्थानों पर अभ्यर्थियों को सी.एस.ए.बी./जोसा द्वारा निर्धारित तिथियों में प्रवेश सम्बन्धी सभी औपचारिकताएं (शुल्क एवं प्रमाण पत्र जमा करना) पूरी करनी होंगी ऐसा न करने पर उनकी अभ्यर्थिता स्वतः निरस्त हो जायेगी।
- (3) सी.एस.ए.बी./जोसा द्वारा आयोजित केन्द्रीय काउंसिलिंग से प्रवेश प्राप्त अभ्यर्थी भी इसी आवेदन पत्र को भरकर शाखा उच्चीकरण की सुविधा उपलब्धता के आधार पर पा सकते हैं।
- (4) रिक्त स्थानों को पहले से प्रवेश पाये छात्रों की शाखाओं के उच्चीकरण के पश्चात जो अभ्यर्थी रिक्त स्थानों पर प्रवेश के लिये आवेदन करेंगे, उनको JEE-2021 मेन्स अखिल भारतीय वरीयता की मेरिट के आधार पर प्रवेश दिया जायेगा।
- (5) द्वितीय वर्ष में सीधे प्रवेश हेतु आवेदन पत्र विश्वविद्यालय की वेबसाइट [www.gkv.ac.in](http://www.gkv.ac.in) से डाउनलोड कर **कुलसचिव, गुरुकुल कांगड़ी (समविश्वविद्यालय), हरिद्वार के पक्ष में देय रु0 500/- का डिमाण्ड ड्राफ्ट डाक द्वारा भेजा जा सकता है।**
- (6) बी.टेक. प्रथम वर्ष (रिक्त स्थानों पर प्रवेश हेतु) का आवेदन [www.gkv.ac.in](http://www.gkv.ac.in) ऑन लाइन भरकर उसके प्रिन्ट कापी के साथ **रु0 500/-** का बैंक ड्राफ्ट **कुलसचिव, गुरुकुल कांगड़ी (समविश्वविद्यालय), हरिद्वार** में देय (यदि शुल्क online जमा न किया हो), के साथ **संकायाध्यक्ष, अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी संकाय, गुरुकुल कांगड़ी (समविश्वविद्यालय), हरिद्वार** के कार्यालय में अंतिम तिथि अथवा उससे पूर्व तक अवश्य जमा हो जाना चाहिए।

- (7) Candidates allotted through JoSAA/CSAB. are also required to fill the application/verification form (attached in the Information Brochure).
- (8) A category-wise merit list shall be prepared on the availability of seats in different categories.
- (9) Candidates in the merit list have to come for counseling /admission along with the following original certificates /documents and 4 photocopies & 8 Photographs.
  - (I) High School Certificate & Marksheet
  - (ii) Intermediate (10+2) Certificate & Marksheet
  - (iii) Migration & TC from the institution last attended
  - (iv) Character certificate from the institution last attended
  - (v) Reservation category certificate, if applicable
  - (vi) Score card & Admit card of JEE mains-2021

- (7) जोसा/सी.एस.ए.बी. द्वारा आवंटित छात्रों को भी यही आवेदन पत्र/वैरीफिकेशन फार्म (विवरण पत्रिका में संलग्न) भरना होगा।
- (8) विभिन्न वर्गों में प्रवेश स्थानों की उपलब्धता के आधार पर वर्गवार मेरिट सूची बनायी जायेगी।
- (9) मेरिट सूची में आने वाले अभ्यर्थियों को 8 फोटो, निम्नलिखित मूल प्रमाण पत्र तथा चार छाया प्रति सहित काउंसलिंग/प्रवेश हेतु आना होगा।
  - (i) हाईस्कूल प्रमाण पत्र एवं अंक पत्र
  - (ii) इंटरमीडिएट (10+2) प्रमाण पत्र एवं अंक पत्र
  - (iii) अंतिम संस्थान द्वारा प्रदत्त माइग्रेशन स्थानान्तरण प्रमाण पत्र
  - (iv) अंतिम संस्थान द्वारा प्रदत्त चरित्र प्रमाण पत्र
  - (v) आरक्षण वर्ग प्रमाण पत्र (यदि लागू है)
  - (vi) जे.ई.ई. मेन्स 2021 परीक्षा का स्कोर कार्ड एवं प्रवेश पत्र।





## Number of Seats

S.No.	Branch	Duration	Seats*
1	Computer Science & Engineering	Four Years	115
2	Electronics and Communication Engineering	Four Years	115
3	Electrical Engineering	Four Years	115
4	Mechanical Engineering	Four Years	115

(\*Total seats including OBC and EWS Reservation as per UGC/Govt. of India Rules)  
 काउंसलिंग शुल्क **Rs. 1000/- (Non refundable & Non Adjustable)** कुलसचिव, गुरुकुल कांगड़ी  
 (समविश्वविद्यालय), हरिद्वार के नाम बैंक ड्राफ्ट द्वारा स्वीकार्य।  
**Counseling Fee of Rs. 1000/- (Non refundable & Non Adjustable)** to be paid through Demand  
 draft in favor of Registrar, Gurukula Kangri (Deemed to be University), Haridwar.

### Admissions against vacant seats

1. After upgradation of the already admitted students through JoSAA/CSAB Counselling the remaining vacant seats will be filled through candidates by applying through application form on the basis of All India Rank of JEE(Mains) 2021.
2. On the confirmation of admission the candidate has to submit the complete fee at the time of counseling. If a candidate fails to submit the complete fee on the spot in that case his claim for the seat will stand cancel.
3. Candidates applying for the direct admission to B.Tech. second year, need to submit the counseling fee.

### रिक्त स्थानों पर प्रवेश

1. रिक्त स्थानों पर पहले से JoSAA/CSAB Counseling के द्वारा प्रवेश पाये हुए छात्रों की शाखाओं के उच्चीकरण के पश्चात जो अभ्यर्थी रिक्त स्थानों पर प्रवेश के लिये आवेदन करेंगे, उनको JEE-2021 मेन्स अखिल भारतीय वरीयता की मेरिट के आधार पर प्रवेश दिया जायेगा।
2. अभ्यर्थी को प्रवेश स्वीकृत किये जाने पर तत्काल पूर्ण शुल्क जमा करना होगा। यदि कोई अभ्यर्थी काउंसलिंग के उपरान्त तत्काल पूर्ण शुल्क जमा नहीं करता है तो उसका प्रवेश स्वतः निरस्त समझा जायेगा।
3. बी.टेक. द्वितीय वर्ष में सीधे प्रवेश के लिए आवेदन करने वाले अभ्यर्थियों को भी काउंसलिंग शुल्क जमा करना होगा।

## B. TECH. II YEAR (Lateral Entry)

### Direct admission to B.Tech. II year

#### ELIGIBILITY

A candidate must have passed the Diploma in Engineering in the relevant branch with a minimum of 45% marks (40% for SC/ST/OBC/PWD) in aggregate or as per APH-2021 of AICTE.

#### OR

A candidate must have passed the Degree in Science (B.Sc.) with Mathematics as a subject and with a minimum of 45% marks (40% for SC/ST/OBC/PWD) in aggregate.

Admission shall be made on the basis of merit of qualifying examination.

For Direct Admission to B.Tech II year candidates have to produce following certificates.

- (i) High School Certificate & Marksheet
- (ii) Intermediate (10+2) Certificate & Marksheet
- (iii) B.Sc./Diploma Certificate & Marksheet
- (iv) Migration & TC from the institution last attended
- (v) Character certificate from the institution last attended
- (vi) Reservation category certificate, if applicable
- (vii) Candidate has to bring 8 photographs & 4 photocopies of High School Certificate & Marksheet, Intermediate (10+2) Certificate & Marksheet, B.Sc./Diploma Certificate & Marksheet.

#### Admission Procedure

Direct Admission in B.Tech. II year shall be given on merit based on percentage of marks obtained upto IInd year/IV Sem. of the qualifying examination through counseling.

**Merit list of the selected candidates will be published on the notice boards at Registrar office and Faculty of Engineering & Technology. It will also be available on the university website. No communication will be done by post regarding the admission.**

## बी.टेक. द्वितीय वर्ष (लेटरल एंट्री)

### बी.टेक. द्वितीय वर्ष में सीधे प्रवेश

#### योग्यता

अभ्यर्थी ने अभियांत्रिकी की सम्बन्धित शाखा में डिप्लोमा न्यूनतम 45% अंकों सहित (अनुसूचित जाति/ अनु. जनजाति/ अ.पि.वर्ग/निशक्त के लिए 40%) उत्तीर्ण किया हो या ए.आई.सी.टी.ई. APH-2021 के अनुसार।

#### अथवा

अभ्यर्थी ने विज्ञान स्नातक (बी.एस-सी.) गणित विषय के साथ न्यूनतम 45% अंक (अनुसूचित जाति/ अनु.जनजाति/ अ.पि. वर्ग/निशक्त के लिये 40%) के साथ उत्तीर्ण की हो।

प्रवेश अर्हता परीक्षा के प्राप्तकों की मेरिट के आधार पर किया जायेगा।

बी.टेक. द्वितीय वर्ष में सीधे प्रवेश हेतु अभ्यर्थी को निम्न प्रमाण-पत्र प्रस्तुत करने होंगे:-

- (i) हाईस्कूल प्रमाण पत्र एवं अंकपत्र
- (ii) इंटरमीडिएट (10+2) प्रमाण पत्र एवं अंकपत्र
- (iii) बी.एस-सी./डिप्लोमा प्रमाण पत्र एवं अंकपत्र
- (iv) अंतिम संस्थान द्वारा प्रदत्त माइग्रेशन एवं स्थानान्तरण प्रमाण पत्र
- (v) अंतिम संस्थान द्वारा प्रदत्त चरित्र प्रमाणपत्र
- (vi) आरक्षण वर्ग प्रमाण पत्र (यदि लागू हो)
- (vii) छात्र को स्वयं की 8 फोटो तथा हाईस्कूल प्रमाणपत्र एवं अंकपत्र, इंटरमीडिएट (10+2) प्रमाणपत्र एवं अंक पत्र, बी.एस-सी/ डिप्लोमा प्रमाणपत्र एवं अंकपत्र प्रत्येक की 4 फोटो कॉपी साथ लानी होगी।

#### प्रवेश प्रक्रिया

बी.टेक द्वितीय वर्ष में सीधे प्रवेश अर्हता परीक्षा के द्वितीय वर्ष/चतुर्थ सेमेस्टर तक प्राप्त अंकों के प्रतिशत से बनी मेरिट सूची के आधार पर काउंसलिंग द्वारा दिये जायेंगे।

प्रवेश हेतु मेरिट सूची कुलसचिव कार्यालय तथा अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी संकाय के नोटिस बोर्ड पर लगायी जायेगी। मेरिट सूची विश्वविद्यालय वेबसाईट पर भी उपलब्ध रहेगी। प्रवेश सम्बन्धी कोई भी सूचना डाक से नहीं भेजी जायेगी।

## CANCELLATION OF ADMISSION

The Admission of the candidate shall be cancelled if the information given by the candidate is found false/incorrect or not fulfilling minimum eligibility at any stage, during or after admission.

Candidates appearing in the final year of qualifying examination shall have to produce their result upto **30 November, 2021** failing which their admission shall be treated as cancelled.

(Date as per decided by AICTE/UGC).

## DIVISION AND PASS PERCENTAGE

- 60% and above - First Division
- 50% and above - Second Division
- but below 60% -

## COUNSELING FOR ADMISSION

Candidates shall have to deposit a demand draft of **Rs. 1000/- (Non Refundable and Not Adjustable)** as counselling fee in favour of the **Registrar, Gurukula Kangri (Deemed to be University)** payable at **Haridwar** at the time of counselling.

**Candidates shall have to deposit full fee immediately after the admission is granted.** If a candidate fails to deposit fee within the prescribed time, his admission shall be treated as cancelled. In case seats remain vacant after first counselling, **second counselling may be conducted only after the decision of the administration.**

## प्रवेश निरस्तीकरण

प्रवेश प्रक्रिया के किसी भी स्तर पर या प्रवेशोपरान्त अभ्यर्थी द्वारा दी गयी सूचना गलत पाये जाने पर या न्यूनतम अर्हताएँ पूरी न पाये जाने पर उसका आवेदन/प्रवेश निरस्त कर दिया जायेगा।

अन्तिम वर्ष की अर्हता परीक्षा दे रहे अभ्यर्थियों को **30 नवम्बर, 2021** तक अपनी अर्हता परीक्षा का परिणाम प्रस्तुत करना होगा जिसके अभाव में प्रवेश स्वतः निरस्त हो जायेगा।  
( AICTE/UGC द्वारा निर्धारित तिथि)

## उत्तीर्णांक एवं श्रेणी प्रतिशत

- 60% व इससे अधिक - प्रथम श्रेणी
- 50% व इससे अधिक किन्तु 60% से कम - द्वितीय श्रेणी

## प्रवेश हेतु काउंसलिंग

अभ्यर्थियों को काउंसलिंग के समय **₹0 1000/-** (अपरिवर्तनीय तथा असंयोजनीय) का डिमांड ड्राफ्ट जो कि **कुल सचिव, गुरुकुल कांगड़ी ( समविश्वविद्यालय )** के पक्ष में **हरिद्वार** पर देय हो, काउंसलिंग शुल्क के रूप में जमा करना होगा।

अभ्यर्थियों को प्रवेश स्वीकृत किये जाने पर तत्काल पूर्ण शुल्क जमा करना होगा। दिये गये समय के अर्न्तगत शुल्क जमा न करने की स्थिति में प्रवेश स्वतः निरस्त समझा जायेगा। प्रथम बार काउंसलिंग के पश्चात स्थान रिक्त रहने पर दूसरी काउंसलिंग प्रशासन के निर्णय के उपरांत ही की जा सकती है।

