

「好き」を極めに群馬高専へ

高い専門知識と技術を身につける群馬高専は、グローバルに活躍していくための社会性を磨くことにも力を入れています。

群馬高専では、こんな人を求めています。

科学技術者になりたい人、人の活動や地球環境を守りたい人、

工業技術に興味がある人、国際的に活躍したい人、数学や理科が得意な人。

電子メディア工学科

テレビやコンピュータなど、現代生活にあふれるエレクトロニクスに必要な勉強をするのが、電子メディア工学科です。電子メディア工学科では、電気・電子・情報分野はもちろん、これらの技術の基礎となる物理学や数学などの自然科学教育を重視したカリキュラムを組んでいます。



電子情報工学科

コンピュータや通信機器の設計開発、これらを用いた情報処理・情報通信などの技術開発に必要な電子工学・情報工学を修得するのが電子情報工学科です。

電子情報工学科では、専用のサーバーに接続したパソコンを一人一台利用できる環境で、高度で専門的なプログラミング教育を行っています。



進路状況

本科卒業生進学率 **67%**

■ 大学・専攻科進学状況 (過去3年の進路実績)

群馬高専専攻科/北見工業大学/北海道大学/室蘭工業大学/岩手大学/東北大学/茨城大学/筑波大学/宇都宮大学/群馬大学/埼玉大学/千葉大学/東京大学/東京農工大学/東京工業大学/お茶の水女子大学/電気通信大学/新潟大学/長岡技術科学大学/金沢大学/山梨大学/信州大学/岐阜大学/豊橋技術科学大学/京都大学/岡山大学/広島大学/九州大学/その他の大学等

専攻科修了生大学院進学率 **67%**

■ 大学院進学状況 (過去3年の進路実績)

東北大学大学院/筑波大学大学院/群馬大学大学院/東京大学大学院/東京工業大学大学院/電気通信大学大学院/横浜国立大学大学院/京都大学大学院/大阪大学大学院/九州大学大学院/総合研究大学院大学大学院/奈良先端科学技術大学院大学/長岡技術科学大学大学院

機械工学科

エンジンや自動車、航空機、ロボットなどを設計・開発するために必要な勉強をするのが、機械工学科です。機械工学科では、力学を中心とする機械工学の基礎学力を重視したカリキュラムを組んでいます。また、メカトロニクス技術、設計技術、工作機械を用いたものづくり教育にも力を入れています。



環境都市工学科

環境都市工学科は橋、道路、トンネル、ダムなどの公共性の高い施設や構造物を建設し、維持管理するための勉強をする学科です。近年注目されている自然災害や環境問題の専門知識を習得し、『環境と調したまちづくり』に役立つ最新技術を修得できるように教育課程を組み立てています。特に環境衛生、都市計画、防災に加え、CAD等のデジタル技術を活用した情報化施工に力を入れています。



物質工学科

原子や分子、物質、生命現象、それらを操るナノテクノロジー、バイオテクノロジーなどの基礎を学ぶとともに、環境化学や情報技術などの周辺分野についても勉強します。4年生からは「材料化学コース」または「生物工学コース」のいずれかを選択し、より専門的な勉強をします。



希望者就職率 **ほぼ100%**

■ 本科 (過去3年の主な就職先)

(株) AXSEED/(株) JALエンジニアリング/(株) SUBARU/(株) 小松製作所/(株) ティー・エヌ・イー/(株) 日立産業制御ソリューションズ/(株) 明電舎/(独) 国立印刷局/(独) 水資源機構/DIC(株)/FDK(株)/NTT東日本グループ会社/出光興産(株)/エリクソン・ジャパン(株)/キヤノン(株)/協和発酵キリン(株)/熊谷市/群馬県/五洋建設(株)/サントリープロダクツ(株)/信越化学工業(株)/ソニーエンジニアリング(株)/ダイキン工業(株)/大成建設(株)/電源開発(株)/日東電工(株)/日本アイビーエム テクニカルソリューション(株)/東日本旅客鉄道(株)/北海道旅客鉄道(株)/本田技研工業(株)/三井住友建設(株)/三益半導体工業(株)

■ 専攻科 (過去3年の主な就職先)

(株) 安川電機/(株) 資生堂/(株) 日立製作所/(株) 富士通マーケティング/DIC(株)/FDK(株)/キヤノンメディカルシステムズ(株)/三和工機(株)/シャープ(株)/中外製薬工業(株)/東京電力ホールディングス(株)/東日本高速道路(株)/東日本積水工業(株)/東日本旅客鉄道(株)/日東電工(株)/三菱ガス化学(株)/三菱電機プラントエンジニアリング(株)

クラブ・施設紹介 勉強だけではなく、部活動も盛んなんだ!

体育系・文化系合わせて32のクラブ・愛好会があります。各クラブ・愛好会は学生が主体となって運営され、NHK主催のロボコンをはじめ、様々な競技会、コンテストに参加しています。

体育系クラブ

- 陸上競技部
- 硬式野球部
- サッカー部
- バレーボール部
- バスケットボール部
- ソフトテニス部
- 卓球部
- 柔道部
- 剣道部
- テニス部
- バドミントン部
- 水泳部
- フットサル愛好会
- 自転車愛好会
- ダンス愛好会

文化系クラブ

- 吹奏楽部
- 文芸部
- 写真部
- 美術部
- 理科部
- 茶道部
- SF研究会
- 電算部
- 演劇部
- 将棋部
- ロボット研究会
- コンクリートカヌー愛好会
- エコパワー愛好会
- 構造デザイン研究会
- 3Dデザイン研究会
- UIS研究会
- 無線通信愛好会



キャンパスカレンダー

球技大会・工華祭・社会見学旅行等、一年を通して楽しいイベントがいっぱいです。

4	April	<ul style="list-style-type: none"> 入学式・始業式 1年生ガイダンス 健康診断 企業説明会 開校記念日(4/23)
5	May	<ul style="list-style-type: none"> 研修旅行(1・2年生)
6	June	<ul style="list-style-type: none"> 前期中間試験 球技大会
7	July	<ul style="list-style-type: none"> 関東信越地区体育大会 前期定期試験
8	August	<ul style="list-style-type: none"> 第1回学校見学会 夏季休業(8月上旬~9月) 体験授業 海外研修(8月下旬~9月下旬) 全国体育大会 編入学試験 入試説明会(本校・各地) 低学年語学研修(9月下旬) 社会見学旅行(4年生)
9	September	<ul style="list-style-type: none"> 研修旅行(3年生) プログラミングコンテスト ロボコン地区大会 寮祭 工華祭(学園祭)[体育祭と隔年で実施]
10	October	<ul style="list-style-type: none"> 研修旅行(3年生) プログラミングコンテスト ロボコン地区大会 寮祭 工華祭(学園祭)[体育祭と隔年で実施]
11	November	<ul style="list-style-type: none"> 第2回学校見学会 入試説明会(本校・第2回) 英語弁論大会 ロボコン全国大会 後期中間試験 デザインコンペティション 芸術鑑賞会[隔年で実施] 冬季休業(12月下旬~1月上旬)
12	December	<ul style="list-style-type: none"> 推薦入学者選抜 卒業研究発表会
1	January	<ul style="list-style-type: none"> 後期定期試験 一般入学者選抜・帰国子女特別選抜 学年末休業・春季休業(2月下旬~3月)
2	February	<ul style="list-style-type: none"> 卒業式・修了式 低学年語学研修(3月下旬)
3	March	<ul style="list-style-type: none"> 卒業式・修了式 低学年語学研修(3月下旬)

※ 基本となる行事カレンダーです。年度によって変更があります。

寮生活を送る先輩もいるよ!

寮生 S・Y さん

物質工学科2年



■ 高専の授業や印象は?

高専の授業は全て90分なので、慣れるまでは大変です。僕も初めは様々な科目や難しい実験に苦労しましたが、先生方が丁寧に教えてくださったので安心しました。また、自分に合った勉強スタイルが少しずつ分かっていくと、授業や実験がより楽しくなりました。高専は服装や髪形も自由であることが大きな特徴の一つです。これは「他人や規則にとらわれずに、自ら考え行動できる力」を養うためだと思っています。高専は自ら進んで行動すれば、自分がやりたいことを全力で楽しめる学校です。

■ 寮生活は?

学生寮の生活は学校生活の延長線ではありません。学生寮は厳しいのではないかと思っているかもしれませんが、基本的なルールを守ればあとは自由です。寮生活は別世界なのです。休日是一日中のおんびり過ごすことも少なくありません。さらに、学生寮に入るとクラスメイトよりも先に友達ができます。勉強やレポートの分からないところを相談しあったり、休日に遊んだりできるので、とても楽しいです。集団生活ですので、挨拶がとても大切です。また、学生寮の一番の魅力は何といっても通学に時間を要さないことです。とにかく自分の時間がたっぷりあるので、好きな部活動や趣味に没頭することができます。



TimeSchedule

	MON	TUE	WED	THU	FRI
1-2時限 8:50-10:20	基礎無機化学	物理 I	英語A	基礎有機化学	数学A I
3-4時限 10:30-12:00	政治・経済	数学B	言語文化	生物学	物理 I
	お昼 12:00-12:50				
5-6時限 12:50-14:20	保健・体育	物質工学実験 I	HR	数学A I	物質化学 II
7-8時限 14:30-16:00				英語B	基礎物理化学
9-10時限 16:10-17:40					
アフター スクール					

- 7:00 起床 ゆっくり布団から出てきます。
- 7:30 朝食 バンかご飯が選べます。棟によって利用可能時間が異なります。
- 8:40 登校 教室まですぐなのでこの時間でも全然間に合います。
- 8:50 授業 90分授業が始まります。
- 12:00 昼食(寮食堂) おかわり自由です! 利用可能時間が短いので急いで食べます。
- 12:50 授業 寝てしまわないように注意!
- 16:00 部活動 僕はバレーボール部と理科部化学班に入っています。
- 18:30 夕食 ご飯と汁物はおかわりできます。フライドポテトが人気!
- 19:30 風呂orシャワー 基本的に1年生は風呂に入ります。大浴場です!
- 22:00 夜点呼 門限は22:00です。洗濯は風呂の後に夜点呼後にします。
- 23:30 就寝 テスト期間以外は24:00が完全消灯です。

学生食堂(群嶺会館)

栄養バランスを考えたリーズナブルな料理を提供。



◀食事のときは、券売機で食べたいものの食券を買います。

▼みんなでワイワイガヤガヤ。昼食は、気が休まるひと時です。



学生の夢の実現に向けて、学校あげて全力投球します。

群馬高専

未来へ向け、**ともに学ぼう!**



機械工学科 Mechanical Engineering
電子メディア工学科 Electronic Media Technology
電子情報工学科 Information and Computer Engineering
物質工学科 Chemistry and Materials Science
環境都市工学科 Civil Engineering

National Institute of Technology (KOSEN), Gunma College 2022 入試情報リニラレット

未来の扉を開け。

学校見学会 対象：中学生・中学校教諭・保護者・塾関係者・高校生

本校にて、各学科の研究・実験等の内容を在学生と交流しながら見学・体験できます。

実施日：第1回 8月7日(土)
第2回 11月13日(土) [入試説明会同日開催]

体験授業 対象：中学生

本校にて行われている、各学科・教科の講義や実験・実習の模擬体験ができます。

実施日：8月18日(水)・19日(木)

令和4年度入学者募集	
推薦入学者選抜	
願書受付	令和4年1月5日(水)～7日(金)
試験日	令和4年1月20日(木)・21日(金)
選抜方法	面接
募集人員	各学科定員40名の50%程度
一般入学者選抜	
願書受付	令和4年1月25日(火)・26日(水)
試験日	令和4年2月13日(日)
選抜方法	国語・社会・数学・理科・英語
募集人員	各学科定員40名の50%程度
※ 帰国子女特別選抜も実施されます。	
※ 必要に応じて、追試も実施します。	
※ 詳細については、必ず令和4年度入学者募集要項で確認してください。	

入試説明会

令和4年度入学者募集要項等により、入試に関する説明を各地で行います。
対象：中学生・中学校教諭・保護者・塾関係者

本校 ■ 群馬工業高等専門学校 群馬県前橋市鳥羽町580番地 TEL: 027-254-9060

- 8月20日(金) 14:00～16:00 ※オンライン開催を併設
- 9月11日(土) 14:00～16:00 ※オンライン開催を併設
- 9月22日(水) 14:00～16:00 ※中学校教諭・塾関係者のみ対象
- 10月10日(日) 14:00～16:00 ※オンライン開催を併設
- 11月13日(土) 9:00～10:00 ※第2回学校見学会と同日開催 ※オンライン開催を併設
- 11月25日(木) 14:00～16:00 ※中学校教諭・塾関係者のみ対象

大宮会場 ■ 大宮ソニックシティ 802会議室 埼玉県さいたま市大宮区桜木町1-7-5 TEL: 048-647-4111
8月28日(土) 14:00～16:00

太田会場 ■ 太田市学習文化センター 研修室 群馬県太田市飯塚町1549-2 TEL: 0276-48-6280
9月25日(土) 14:00～16:00

※ 新型コロナウイルス感染の影響を考慮し、変更・中止となる場合もございます。最新情報は群馬高専のウェブサイトでご確認ください。

入試情報 | 令和4年度募集人員及び過去の入学志願者・合格者

区分	入学定員	推薦選抜	一般選抜	帰国子女特別選抜	令和2年度						令和3年度					
					入学志願者			合格者			入学志願者			合格者		
					推薦	一般(新規志願者)	併願	推薦	単願	併願	推薦	一般(新規志願者)	併願	推薦	単願	併願
機械工学科	40	各学科定員 の50%程度	各学科定員 の50%程度	若干名	32	17	3	20	21	1	39	14	0	20	21	1
電子メディア工学科	40				21	22	2	20	22	1	36	18	0	20	21	0
電子情報工学科	40				46	14	2	20	21	1	52	21	3	20	22	1
物質工学科	40				50	10	1	20	21	1	36	21	2	20	21	1
環境都市工学科	40				41	22	1	20	21	1	32	8	0	20	21	0
計	200	190	85	9	100	106	5	195	82	5	100	106	3			

- ※ 志願者(一般)は推薦不合格者を含まない、第一志望の新規志願者。
- ※ 合格者(一般)には推薦不合格者および第2・第3志望学科による合格者を含む。
- ※ 帰国子女特別選抜(一般・単願)について令和2年度は電子メディア工学科に志願者1名、合格者1名。令和3年度は電子情報工学科に志願者1名、合格者1名。

入学者選抜

- 推薦入学者選抜、一般入学者選抜及び帰国子女特別選抜により行います。
- 推薦入学者選抜は、学力検査を免除し、面接及び中学校等の校長からの推薦書と調査書に基づいて行います。
- 一般入学者選抜は、学力検査(国語・社会・数学・理科・英語)及び中学校等の校長からの調査書に基づいて行います。
- 帰国子女特別選抜は、学力検査(国語・数学・理科・英語)と面接、及び中学校等の校長からの調査書に基づいて行います。



National Institute of Technology(KOSEN), Gunma College
独立行政法人 国立高等専門学校機構
群馬工業高等専門学校

お問い合わせ 学生課教務係
〒371-8530 群馬県前橋市鳥羽町580番地
TEL.027-254-9060
FAX.027-254-9080 URL https://www.gunma-ct.ac.jp/

