



見て

触れて

体感して

石川高専 体験入学

2024/8/9(金), 10(土)

将来の夢を見つけよう!

参加ご希望の日程、コースを選んでお申し込みください。両日とも同様の日程で開催します!

開催時間	午前の部	9:00~12:00
	午後の部	13:00~16:00

参加対象 **中学校3年生**

教室や実験施設で、実験や実習を通して石川高専の学生生活を体験することができます。1つのコースで複数の学科を体験できるので、きっと将来の夢が見つかります。

各時間帯・各コース定員
40名まで
定員に達し次第、申込受付を終了します。

日程
コース名と体験できる学科

9日(金)	10日(土)
A1	C1
A2	C2
A3	C3
B1	D1
B2	D2

体験できる学科



機械工学科 電気工学科 電子情報工学科
※各コース間で体験する学科の順番が異なりますが、内容は全て同じです。



環境都市工学科 建築学科
※各コース間で体験する学科の順番が異なりますが、内容は全て同じです。



お申し込み 7月8日(月)9:00~7月24日(水)17:00
中学校経由ではなく、参加希望者が下記のURLまたは右のQRコードから直接お申し込みください。
<https://www.ishikawa-nct.ac.jp/navi/try/>
おねがい 保護者の方の参加は生徒1名につき1名までとします。 お申し込みはこちら▶



お問い合わせ 学生課入学試験係まで
石川工業高等専門学校
〒929-0392 石川県河北郡津幡町北中条

TEL 076-288-8024
Mail bosyu@ishikawa-nct.ac.jp
URL <https://www.ishikawa-nct.ac.jp/navi/>



石川高専
Ishikawa KOSEN

石川高専体験入学

石川高専ってどこにあるの？

石川高専は富山県との県境に近い津幡町にあります。徒歩15分の最寄りの津幡駅はJR七尾線との分岐点にもなっているので、小松や富山方面だけでなく能登方面からもアクセス良好です。



1 学生寮ってあるの？

自宅からの通学が困難な学生のための学生寮があり、約1/5の学生が利用しています。コース体験終了後に寮内を見学することができます。女子寮は本校卒業生が設計しました。



3 図書館

1階 視聴覚教室
2階 図書室

多くの図書やDVDを揃える図書館も見学できます。



4 生協

1階 食堂 2階 売店

生活協同組合が運営しています。
[売店営業時間] 11時半～13時半
※食堂は営業しません。



5 1・2年教室棟

集合場所は、実際に1・2年生が使用している教室です。全教室エアコン・無線LAN・プロジェクト完備。



2 専門学科棟

学科ごとに棟が分かれていて、様々な実験施設や研究室が配置されています。各コースのプログラムは、それぞれの専門学科棟で行われます。※体験内容は変更になる場合があります。

午前・午後の両方参加すると、**A(C)・B(D)の2つのコースが体験できる!**

現役の高専生がみなさんをご案内!

当日の体験スケジュール

午前の部

9:00	受付・資料配付 ※上履きは不要です
9:30	日程の説明・学校紹介
9:40	コース体験 (各専門学科棟)
12:00	学生寮の見学

午後の部

13:00	受付・資料配付 ※上履きは不要です
13:30	日程の説明・学校紹介
13:40	コース体験 (各専門学科棟)
16:00	学生寮の見学

A,Gコース A1~3, C1~3 コースは3学科を体験

機械工学科

- “環境・エネルギー”を学ぼう
- “3Dモーションキャプチャ”人の動きをとらえてみよう
- “デジタルエンジニアリング”でモノづくり ● “高専ロボコン”を体験してみよう

電気工学科

- “液体窒素”で-196℃の世界を体験しよう
- “コンピュータ制御”を体験しよう
- “プラズマ”を体験しよう

電子情報工学科

- “光通信”で音楽を聴いてみよう
- “AI”で犬と猫を見分けよう
- “学生の作品”を見てみよう

水色のポロシャツが目印!



黄色のポロシャツが目印!



B,Dコース B1~2, D1~2 コースは2学科を体験

環境都市工学科

- “柔らかい金属”を使ってアクセサリを作ろう
- “キレイな水”に変えよう ● “水の流れと波”を観察しよう
- 建設系の“最新デジタル技術体験”

建築学科

- “建築学科の特色”を知ろう ● “学生の作品”を見てみよう

対象者

中学校3年生(義務教育学校9年生および中等教育学校前期課程3年生含む)の生徒および保護者

内容

希望するコースの体験ができます。(両日、午前・午後とも同じ内容です。)当日のコース体験終了後に学生寮の見学ができます。

お申し込み

本校ホームページより直接お申し込みください。

おねがい

当日は熱中症予防のために飲物を持参してください。



本当の自分を見つけよう！

石川高専は各クラス40名の5学科からなります。少人数教育体制で、学生一人ひとりの能力を高め、心豊かな人間形成を目指しています。

機械工学科

“アイデア”を
“かたち”にする技術
Mechanical Engineering



電気工学科

生活を支え
生活を豊かにする
技術
Electrical Engineering



電子情報工学科

未来の電子・情報・通信
システムを創造する
技術
Electronics and
Information Engineering



建築学科

安全で快適な
建物を生み出す
知識と技術
Architecture



環境都市工学科

環境に優しく、安全、
快適な暮らしを
支える技術
Civil Engineering



INFORMATION



体験入学

高専生の
学びを体験！

令和6年 8/9(金) 10(土)

高専では、学生がどのように学んでいるのか、専門分野について実際に実験や実習を通し教室や実験施設で体験できます。
▶ 学校の雰囲気を感じられます
▶ 複数の学科が体験できます

オープンカレッジ

令和6年 11/2(土) 3(日) 祝

各専門学科を紹介するオープンカレッジを開催します。

▶ 実際に授業で行っている実験や専門技術を活用した企画などを楽しく紹介！

紀友祭(学園祭)と同時開催！



参加申込みおよび内容の詳細については決定次第、本校WEBサイトでお知らせします。

入学者選抜

石川高専は、様々な現象や原理に興味を持ち、自ら問題に立ち向かう学生を求めています。

入学者選抜には推薦選抜と学力選抜があります。

推薦選抜

令和7年 1/11(土)

学力選抜

令和7年 2/9(日)



※小松や七尾、高岡からも通学可能です。
※通学が不便な人のために学生寮もあります。

石川工業高等専門学校 学生課入学試験係

〒929-0392 石川県河北郡津幡町北中条 E-mail: bosyu@ishikawa-nct.ac.jp

Tel:076-288-8024 Fax:076-288-8032 <https://www.ishikawa-nct.ac.jp>

石川高専

検索



お問い合わせ先

石川高専は、こんな学校です

What's KOSEN

高専とは高等専門学校の略称で、未来の技術者を育てるための学校です。

石川高専では、一般科目と専門科目を効率よく学び、中学校卒業から5年間で大学工学部卒業レベルの知識と技術が修得できます。

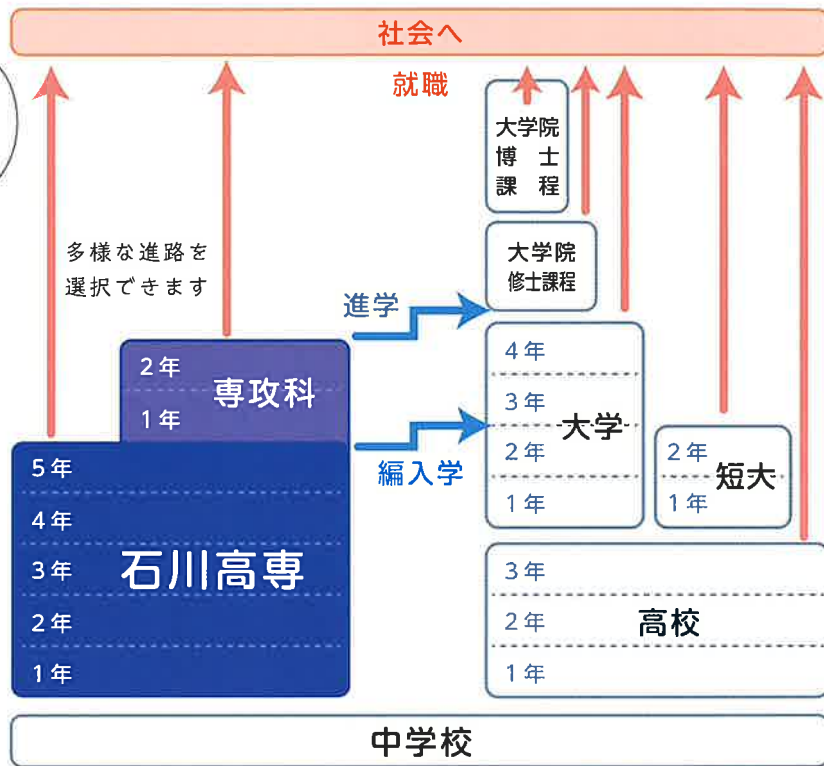
1年生から専門科目を学び、多くの実験・実習を通じて自ら探求し、創造、解決する能力を身につけます。高学年では、より高度な技術を学び、実験・研究に取り組みます。

入学してから3年間は普通高校と同じように制服があるよ

4年生からは大学生みたいに私服でOK



実習のときは作業を着ることもあるよ



5 departments

石川高専には5つの学科があります

機械工学科



機械の動作原理や材料・構造・強さ・しくみを学び、アイデアの発想・設計・製作・評価といった「モノづくり」の技術を習得します。

電気工学科



電力、制御、通信、情報工学などのあらゆる専門分野を幅広く学び、知識と技術を兼ね備えた優秀な技術者を育成します。

電子情報工学科



電子工学、情報工学、通信工学の知識を併せ持ち、全体を見渡して考えることができるエンジニアの育成を目指しています。

環境都市工学科



私たちの生活に密接に関係している社会基盤について学び、自然環境との調和を図りながら、快適な生活を支える技術を習得します。

建築学科



計画や構造、環境などの基礎やコンピュータによる処理技術を学び、あらゆる角度から物事を捉え、柔軟な発想ができ、建築をとおして人々の幸せを創り出す技術者を育成します。

Message

石川高専で学ぶ 先輩の声

意外と女子学生も多いので、
気にせず入学してください！

機械工学科
木津 心月さん
宝達志水町立宝達中出身

入学したきっかけは？

自分は何のづくりに興味があり石川高専では専門科目を1年生の時から学べ、5年制なので他の高校よりも長く勉強に専念できるところが魅力だと感じました。

学校生活では

どんなことが楽しいですか？

いくつかのイベントの中で学園祭は各学科、学年の露店がありどの露店もクオリティが高く、活気があってとても楽しいです。



将来はどんなことが したいですか？

人の役に立つものをつくる職に就きたいと思っています。自分は製図が少し得意なのでそれを生かしたいです。



環境都市工学科
高畠 彩加さん
小松市立中海中出身

入学したきっかけは？

寮があることに魅力を感じました。寮生活をするので親元を離れ自立することができると思ったからです。

どんな勉強を

していますか？

測量学、材料学、構造力学などを学んでいます。測量では実践することで技術を習得し、材料学、構造力学などは実験を通してさらに学びを深めています。



女子中学生に一言

受験に向けて不安なことはたくさんあると思います。ですが、なりたいた自分を思い描き、行動すればきっと上手く行くと思います。応援しています！



多くの人の役に立つ
メディカルエンジニア
になりたいです！

電気工学科
夏梅 愛理さん
小松市立松陽中出身

入学したきっかけは？

私は、高校生の年代からレベルの高い専門的な授業が受けられることに魅力を感じ、本校に入学しました。私自身、理科や数学の勉強が好きで、普通高校に行くより高専に行った方が、好きな勉強をより実践的に深く学べると思ったのです。

女子中学生に一言

電気は生活に必要不可欠です。勉強してみると自分たちの生活の中で、想像以上に電気は使われています。ぜひ入学して、一緒に電気の世界を変える学習をしませんか？



学校生活では

どんなことが楽しいですか？

授業での実験が楽しいです。毎回提示される課題を、友達と協力しながら解決し、達成感を感じています。また、課外活動では、所属している吹奏楽部での活動が楽しいです。他学科の友達や先輩後輩とワイワイしながら活動しています。



入学したきっかけは？

生活で身近に感じたVR・AR、プログラミングに興味があり、高専では1年生から専門分野を学べるので電子情報工学科を選択しました。

将来の夢は？

様々な専門分野に触れた結果、AIを用いた画像処理や音声処理などのソフトウェア関連の仕事に携わりたいと思っています。

女子中学生に一言

女子の人数が多くない学科ですが、5年間同じクラスだからこそ仲良くなれます。電子、情報系に興味のある人はチャレンジしてみませんか？



AIやプログラミング、
回路設計、通信など
幅広い分野が学べます！

電子情報工学科
本田 朱さん
金沢市立森本中出身



石川高専に
入学してから
毎日が楽しいです！

建築学科
藤田 暖心さん
南砺市立城端中出身

入学したきっかけは？

他では学べない専門知識を早くから学びたいと思い、本校を志望しました。本校なら、建築に携わるという夢を手助けしてくれると思ったからです。

どんな勉強を

していますか？

設計だけでなく、建築史や構造、環境の授業も行っています。設計の授業では、与えられた条件で図面を起こしたり、自分のプランを発表したりします。



将来はどんなことが

したいですか？

授業を通して建築に触れていくうちに、建築にまつわる仕事はたくさんあることに気づきました。もう少し知識を蓄えて、将来を決めていきたいです。



Q 女子学生の割合はどのくらいですか?

A 全体の約3割が女子学生です。
女子が少ないイメージのある高専ですが、石川高専は全学生の約3割は女子学生です。なかには半数以上が女子の学科もあります。



Q 女子は就職に不利ではないですか?

A 企業からも女性エンジニアを求められる傾向にあります。

本校の就職率は100%と安定しており、学生が希望する企業等へ就職しています。
特に大企業は女性の技術者の採用を積極的に行なっているため、就職が有利になる傾向があります。



Q 家が遠くて…通学はどうすればよいですか?

A 電車やバスでの通学ができます。
学内に男子・女子学生寮もあります。

石川高専には、能登・七尾、羽咋方面から小松・加賀方面、また富山から通学している学生もいます。主な通学手段は電車やバスです。男子3棟、女子1棟の学生寮も学内にあります。学生寮での共同生活の体験も、他では得ることのできない貴重な経験となることでしょう。

Q 学費はどれくらいかかりますか?

A 学費は5年間で約126万円です。
高校3年間、大学4年間通うのに比べて安いです。

	入学料	授業料
国立高専	84,600円	234,600円(年額)×5年間=1,173,000円※
国立大学	282,000円	535,800円(年額)×4年間=2,143,200円

※1～3年生については、高等学校等就学支援金の対象となり、保護者の所得に応じて授業料負担額が軽減されます。

Q 悩みを相談できる環境はありますか?

A 先生や看護師、学外カウンセラーによる「学生相談室」があります。



目に見えない心の問題は、自分でもどんな状況にあるのかわかりにくいもの。そんなとき、みなさんが居心地よく学生生活を過ごせるようにサポートするのが、学生相談室です。
「話をしてみようかな」と思ったときに、気軽に利用できます。

Q 学校や授業を見学できますか?

A 体験入学やオープンカレッジで学校を見学に来てください!

毎年夏に石川高専の実験や実習を体験できる体験入学を、秋にはキャンパスを一般公開するオープンカレッジを開催しています。詳しくは本校ウェブサイトをご覧ください。



石川高専OGからのメッセージ

機械工学科



本間 絢名さん
2022年3月 機械工学科卒業
【勤務先】
石川可鍛製鉄株式会社

就職先を選んだきっかけは?

就職先を探す際、医療関係に携わることができないか就活担当の先生に相談したところ、医療モデルを作成している会社があると紹介を受けたことが大きな要因です。

石川高専で学んで良かったことは?

図面を読むようになったこと、図面からある程度の形を予測できるようになったこと、機械に触れて加工する経験を積めたことが特に良かったです。

どのような仕事をしていますか?

基本的な業務はまだデスクに座って行う内容が多いですが、営業部員としてお客様と直接やり取りする機会が最近増えてきました。

電子情報工学科



堀 遥さん
2022年3月 電子情報工学科卒業
【進学先】
お茶の水女子大学理学部
情報科学科

進学先を選んだきっかけは?

女子大学の理学部が「高専の延長」ではないところに惹かれたためです。高専と真逆の環境で自分を試し、新たな見識を得る良い機会になると考えました。

石川高専で学んで良かったことは?

発展し続ける情報化社会の基礎から応用までをカバーする幅広い分野の先生方とカリキュラムによって、多様な経験を積むことができたことです。

女子中学生に一言

どんな場面でも、長く続けている人、経験のある人は強いです。高専5年間の数々の挑戦は、必ずあなたの強い味方になります!

電気工学科



茅納 彩月さん
2023年3月 電気工学科卒業
【勤務先】
株式会社小松製作所(粟津工場)

石川高専で学んで良かったことは?

石川高専では、実践的な学習をする機会を多く設けていただけたことがよかったですと考えています。実験や実習、研究など、実際に手を動かして学習することで、より深く学べることもありましたし、会社に入ってからの実作業にも入りやすかったです。

どのような仕事をしていますか?

現在は、開発された建設機械を試験して、耐久性に問題がないか検査をしています。世の中に出ていない、開発途中の試作機をいち早く見ることができるとても面白く、やりがいのある仕事であると考えています。また、会社の研修では、エンジンや油圧回路など、建機の仕組みについて勉強をする機会があり、自身のスキルアップも行っていきます。

女子中学生に一言

現代社会では、女性もエンジニアとして活躍する時代だと思います。石川高専では社会に出てから即戦力となるような学習がたくさんできます。また、学校行事もとても充実しています。勉強だけでなく、学校生活全体が有意義なものとなるよう祈っています。

