平成22年度

石川県立大学入学試験概要

【3年次編入学】

石川県立大学

アドミッション・ポリシー(入学者受入方針)

「石川県立大学が入学者に期待するもの」

石川県立大学は平成17年4月に誕生した希望にあふれる大学です。小さな大学ですが、全国的にも特徴のある「生物資源環境学部」を持つ、きらりと光る大学です。大学の理念として、①高度化・学際化を目指す教育研究、②未来を切り拓く有為な人材の育成、③地域における社会・経済の発展や文化の創造、④知的資源を活用した国際社会への貢献を掲げています。

20世紀は化石エネルギー、鉱物資源などを大量に使って豊かになった工業化社会でしたが、21世紀は持続可能な循環型社会が望ましいと考えられています。これには生物資源が大きな働きをします。

石川県立大学では、この生物資源に関する専門的な教育研究を行い、将来、社会の変動にも対応できる基礎学力と創造力のある学生を育て、社会に貢献するとともに、研究成果を社会に向けて発信したいと考えています。

このために、①国際化・情報化に対応できる外国語・情報処理能力、②高度な専門的知識・能力・ 技術力、③自ら課題を求め解決できる能力、④高い倫理観、豊かな人間性の養成に努めます。

現在、緑豊かな金沢市郊外野々市町に、充実した教育研究施設を整備し、優秀な教授陣が皆さんの 入学を待っています。学生諸君には、真理探究の喜びと感動、学ぶ楽しさを身に付けて社会に巣立っ て頂きたいと考えます。

受験生の皆さん、このような理想を掲げている石川県立大学で学んでみませんか。この大学は以下 の3学科と研究所を持っています。

(1) 「生産科学科」入学者に期待するもの

動植物を中心とした多様な生物資源の生理・生態を、集団・個体のレベルから細胞・分子・遺伝子のレベルで解明し、バイオテクノロジーなどの先端技術を活用した育種・生産技術や生物資源の機能開発とその経済的評価に重点を置いた教育研究を行います。このために、理数系特に生物学を得意とし、「新しい生物生産」に興味を持つ学生を求めます。

(2) 「環境科学科」入学者に期待するもの

土地・水・大気などの環境資源や生物資源と人間活動の関わりを解明し、自然の理解を深め、 自然と人間の共生を目指します。さらに、地域の生産・生活・自然環境の保全・修復・改良の理 念とそのための技術の習得を目指します。このために、広く理数系を得意とし、「人間活動と自 然環境の調和」に興味を持つ学生を求めます。

(3) 「食品科学科」入学者に期待するもの

バイオテクノロジーなどの先端技術を活用した食品の製造・加工・流通技術の開発を行うとと もに、食品の安全性・機能性を解明し、食を通じた健康の維持増進に関する教育研究を行います。 このために、理数系特に化学を得意とし、「食と健康」に興味を持つ学生を求めます。

なお、以上の3学科の基礎を分担する生物資源工学研究所が設けられています。ここでは植物・微生物などの生命現象を遺伝子レベルで解明する基礎研究をベースに、有用遺伝子の高度化、環境浄化などの技術開発を行います。

1 募集人員

学 部	学 科	募集人員
	生産科学科	若干名
生物資源環境学部	環境科学科	若干名
	食品科学科	若干名

2 出願資格

次の(1)~(5)のいずれかに該当する者とします。

- (1) 他の大学を卒業した者及び平成22年3月卒業見込みの者
- (2) 短期大学又は高等専門学校を卒業した者及び平成22年3月卒業見込みの者
- (3) 専修学校の専門課程(終業年限が2年以上であることその他の文部科学大臣の定める基準を満たすものに限る。)を終了した者及び平成22年3月までに修了見込みの者(学校教育法第56条に規定する者に限る。)
- (4) 国立工業教員養成所又は国立養護教諭養成所を卒業した者
- (5)他の大学において2年以上在学(平成22年3月までに2年以上の在学となる場合を含む)し、かつ62単位以上を修得した者及び平成22年3月までに修得見込みの者

3 修業年限

3年次編入学生の修業年限は2年です。ただし、入学時における既修得単位の認定数等により、 2年を超える在学年数が必要となる場合があります。

4 入学者選抜方法

入学者の選抜は、学力検査、面接及び出願書類の内容を総合的に判定して行います。

5 出願期間及び選抜期日

出願期間	選抜期日
平成21年 8月17日 (月) ~ 8月21日 (金)	平成21年 8月28日 (金)

6 試験科目等(各学科共通)

試験科目	試験時間	試 験 内 容
外 国 語	60分	英 語(主に英文読解と基礎的な英作文)
自然科学	90分	生物学、化学、物理学から2科目を選択
面接		専門に関する設問を含め質問します

7 配 点

外国語	自然科学	面接	合 計
100	150	50	300

(注) 面接の配点には出願書類の評価を含みます。

8 合格発表期日及び入学手続期間

合格発表期日	入 学 手 続 期 間
平成21年 9月10日 (木)	平成21年 9月14日(月)~ 9月18日(金)

9 試験会場

石川県立大学校舎

〒921-8836 石川県石川郡野々市町末松1丁目308番地

10 学生募集要項の配付

この概要の内容はすべて予定ですので、正式な内容は、学生募集要項で必ず確認してください。 学生募集要項は、平成21年7月中旬から配付を行う予定です。請求方法については、本学のホームページ(http://www.pref.ishikawa.jp/ishikawa-pu)をご覧いただくか、本学教務学生課までお問い合わせください。

11 問い合わせ先

石川県立大学教務学生課

〒921-8836

石川県石川郡野々市町末松1丁目308番地

TEL 076-227-7408

FAX 076-227-7410

e-mail kyoumu@ishikawa-pu.ac.jp