



筋力を可視化するトレーニングロボット

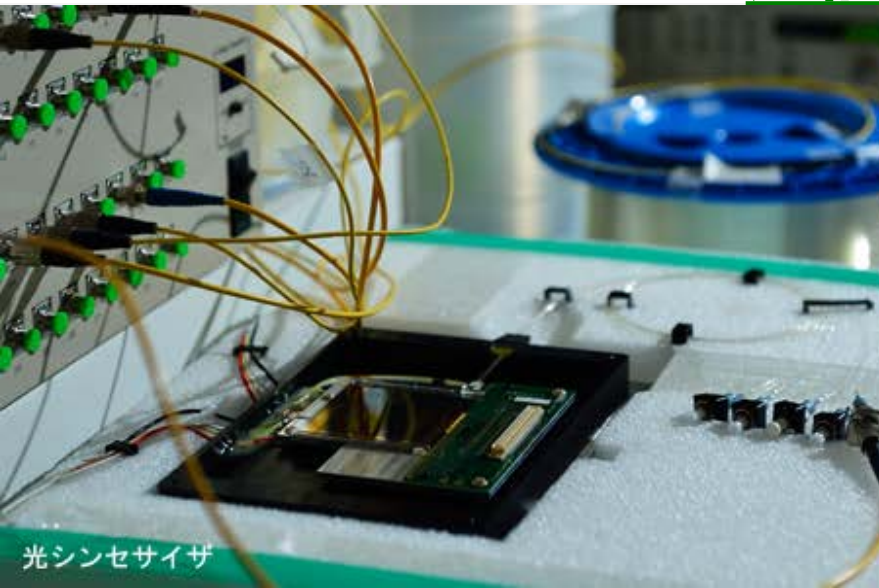


超小型電気自動車「彩リイヴ（けやき・桜草）」

埼玉大学大学院理工学研究科 博士前期課程
数理電子情報系専攻

電気電子システム工学コース

入試説明資料



光シンセサイザ



分子識別用新型マイクロアレイと高感度蛍光測定システム

腰を据えて研究して
研究力を伸ばそう！

研究職，技術職に就くには，
大学院生が圧倒的有利！

しかも，生涯賃金が桁違い！

企業求人状況

- 多くの業界、正社員の不足感が強い
- 様々な業界、数多くの企業からの求人

電力、鉄道、情報(IT)、通信、精密、総合電機、半導体、自動車、電子部品、建設、食品、機械、製薬、流通、造船、公務員など

- 面談企業(例年) 100社以上、
- 求人企業(例年) 400社以上

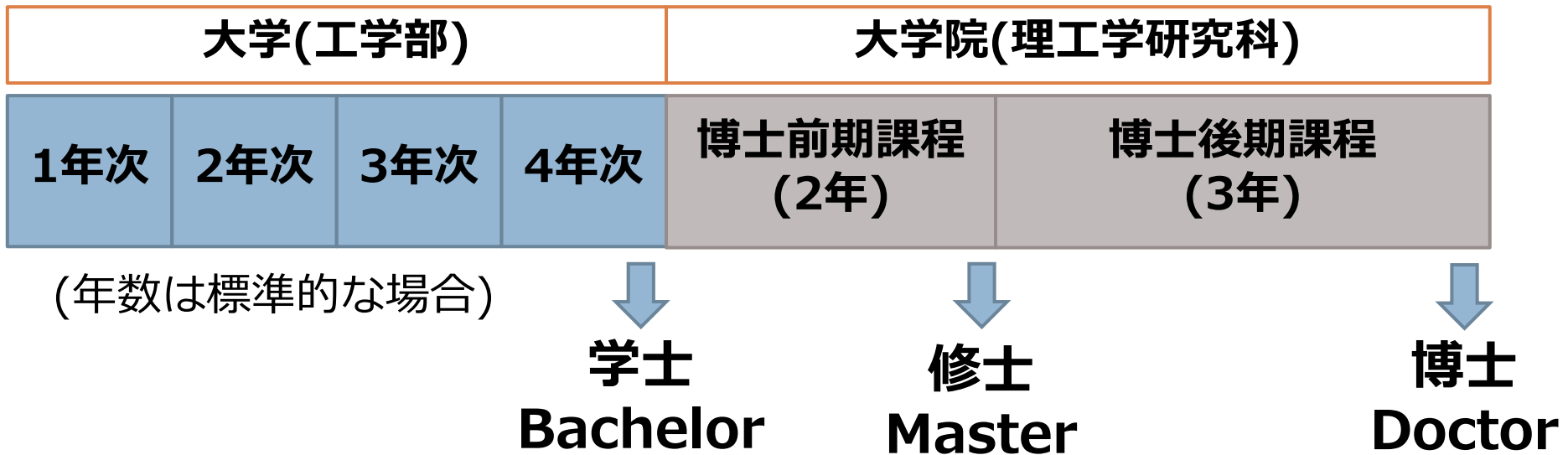
就職・進学状況

2019年12月

1. 令和元年度の就職・進学状況：
 - 1) 学部： **大学院進学 55名**
就職9名 (内公務員 2名)
 - 2) 大学院：**就職62名**
2. 学校推薦と自由応募の割合
推薦： 大学院生 85%、学部生 45%
結果： 大学院生 60%が推薦で内定
学部生 15-20%が推薦で内定

大学院とは

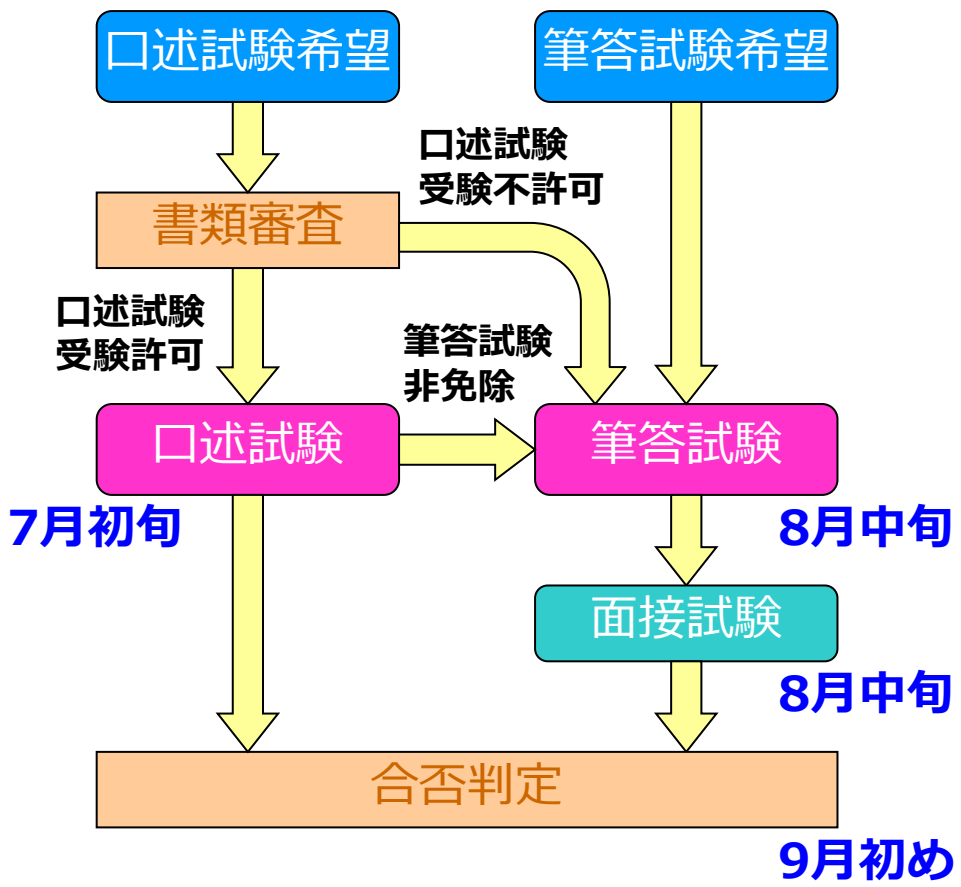
- 学部での基礎知識をベースに，専門的知識や技術を向上し，先端的研究開発を行う能力を身につける
- 研究者，高度技術者として活躍できる人材を育成



博士前期課程：数理電子情報系専攻電気電子システム工学コース
博士後期課程：理工学専攻数理電子情報コース

博士前期課程募集と試験の流れ

いずれかを選択して願書提出 **6月中旬**



【募集人員】
口述試験 **26名**
筆答試験 **20名**

【指導教員の学生受入人数】
上限あり
(希望する指導教員の研究室に配属されるとは限らない)

電気電子システム工学コース進学者数

| | |
|----------|-----|
| 平成25年度入学 | 41名 |
| 平成26年度入学 | 46名 |
| 平成27年度入学 | 58名 |
| 平成28年度入学 | 60名 |
| 平成29年度入学 | 64名 |
| 平成30年度入学 | 64名 |
| 平成31年度入学 | 61名 |
| 令和 2年度入学 | 60名 |

博士前期課程電気電子システム工学コース 募集および選抜方法 (令和2年度4月入学)

- 定員：46名（口述26名、筆答20名）
- 出願資格：2021年3月までに卒業見込みの者
- 出願時期：2020年6月8日(月)～12日(金)
- 選抜方法：
 - 口述試験**：口述試験 400点
+ **英語** (TOEIC or TOEFL) 100点
 - 出願資格：合格した場合，入学を確約できる者
 - 実施日程：口述 7月11日(土)
 - 合格発表：8月31日(月)

- ※ 口述試験許可者はGPAと取得単位数により判定
- ※ 英語はTOEICまたはTOEFLのスコアを適用
(スコア取得日から4年以内が有効)

博士前期課程電気電子システム工学コース 募集および選抜方法

筆記試験：筆記試験（300点）＋英語（100点）＋面接（100点）
試験科目：専門基礎科目（数学・電気電子工学）300点
英語（TOEIC or TOEFL or IELTS）100点
実施日程：【筆答】8月20日(木) 【面接】8月21日(金)
合格発表：8月31日(月)

※ 総合点は合否判定のみならず，研究室 配属
でも使用

➤ 詳細は募集要項参照

注意！

- 入学試験実施日に注意
 - 他大学大学院との併願可能
(ただし試験日が重なる場合がある)
- 口述試験は入学を確約できる人に限る
 - 就職も考えている人、他大学を併願する人は必ず筆答試験へ！

新型コロナウイルスによる対応【英語】

新型コロナウイルスの感染拡大防止対策として、外部機関が運営する英語能力テストの中止が相次いでいる状況を鑑み、英語スコアの提出について、次の通りの対応とする。

- 有効とする成績

成績提出日の過去3年以内の成績→過去4年以内

- スコア票

オンラインレポートの提出を認める。

- オンライン受験による成績も認める。

新型コロナウイルスによる対応【その他】

新型コロナウイルスによる社会情勢により、試験実施方法が変更される可能性がある。

追加の情報等は下記ホームページに掲載

http://www.saitama-u.ac.jp/rikogaku/jp/exm_001.html

埼玉大学院理工研究科係(TEL 048-858-3430)

最後に

- 入学料・授業料の**免除 & 猶予**あり（経済的理由等ある場合に選考の上で）
- 奨学金支援制度あり（日本学生支援機構 他）

埼玉大学大学院
電気電子システムコースへ
ご入学お待ちしております！