



カリキュラムや単位取得について

理学部には9つの教育コースがあり、各々が1つの主専攻プログラムと、2つの副専攻プログラムを提供します。学生には、たくさんの選択肢と自由度が与えられています。



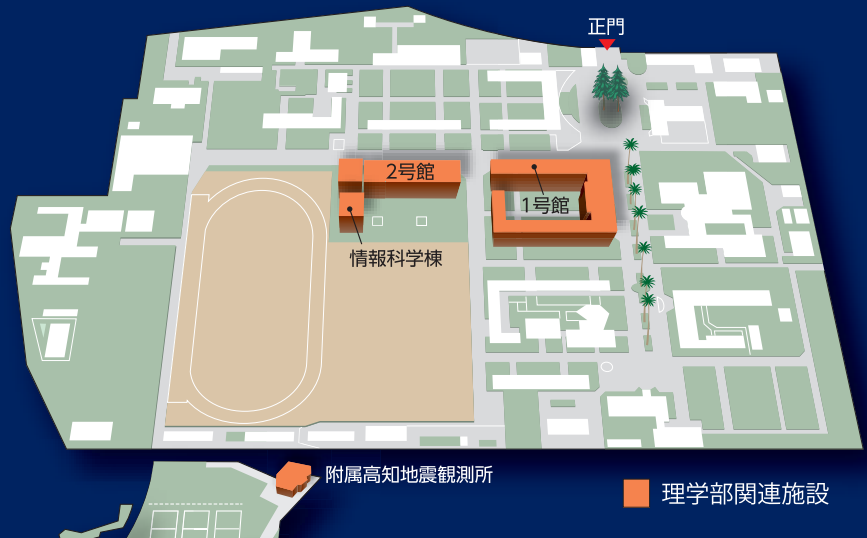
高知大理学部ならではの個性ある特徴

理学部の特徴の一つは、進路の選択肢が多彩で、学生諸君の修学希望に十分応えられるシステムを備えていることにあります。主専攻副専攻制度を上手に使いこなして、キャリアアップに役立ててください。理学部教員は、宇宙の彼方から海洋深海底までを守備範囲とした個性ある研究を実施しています。高知大理学部に入學して、研究の輪に加わってください。



理学部施設の紹介 *Facilities*

理学部は3つのビルディング(1号館、2号館、情報科学棟)と2つの附属施設(附属高知地震観測所と附属水熱化学実験所)で構成されています。平成19年度に2号館の改修が終了し、平成20年度には1号館の改修と増築が終了しました。これで理学部棟全てが素晴らしい施設として生まれ変わりました。



理学部が目指しているもの

理学部は、学生教育の一層の充実を目標にしています。理学部学生が備えるべき資質として、数学的思考力、英語力、情報処理能力を位置付けています。それらを骨格とすれば、学科やコースは血肉に相当する専門的知識や技術を提供します。本学部では、何時いかなるときも倫理観を保ち、問題を科学的に解決する冷静な能力を備えた若者を育てます。



各教育研究分野の取得可能な資格[免許等]

数学情報系

中学校教諭一種免許状(数学)、高等学校教諭一種免許状(数学)、高等学校教諭一種免許状(情報)

物理系

中学校教諭一種免許状(理科)、高等学校教諭一種免許状(理科)

化学系

毒物劇物取扱責任者(資格審査有)、危険物取扱者(甲種または乙種)(要試験)、環境計量士(要試験)、有機溶剤作業主任者(要試験)、特定化学物質取扱主任者(要試験)、中学校教諭一種免許状(理科)、高等学校教諭一種免許状(理科)

生物系

学芸員、生物分類技能検定(試験有)、中学校教諭一種免許状(理科)、高等学校教諭一種免許状(理科)

海洋生命・分子工学系

毒物劇物取扱責任者(資格審査有)、危険物取扱者(甲種または乙種／要試験)、中級バイオ技術者(要試験)、上級バイオ技術者(要試験)、中学校教諭一種免許状(理科)、高等学校教諭一種免許状(理科)

地学・災害科学系

学芸員、測量士補、気象予報士(要試験)、技術士補(要試験)、防災士(要試験)、中学校教諭一種免許状(理科)、高等学校教諭一種免許状(理科)

卒業後の進路

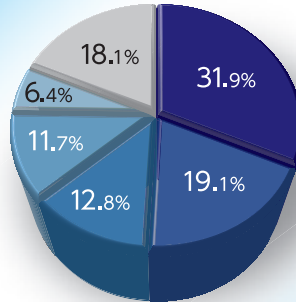
22年度産業界就職者

国家・地方公務員のほか、中学・高等学校教員、企業(情報・通信、コンピュータ関係、金融、製造業等)があります。また、本大学の大学院(修士課程理学専攻、博士課程応用自然科学専攻)や他大学の大学院へ進学して、研究者としての道を目指す卒業生も増えています。

理学科の進路

※応用化学コースを含む

■ 教育、学習支援業
■ 公務員
■ 製造業
■ 卸売業、小売業
■ 情報通信業
■ その他



就職率 92.9%(就職者／就職希望者)

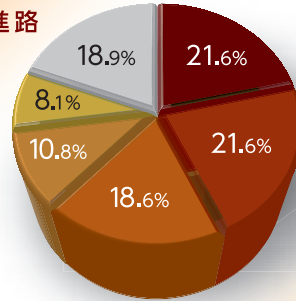
進学率 28.0%(進学者／卒業者)

企業名簿

高知県公立中学校／早稲田スクール／高知市役所
セキスイハイム東四国(株)／マックスバリュ西日本(株)
日本システム開発(株)／富士通四国システムズ
土佐あき農業協同組合／社団法人 桂浜水族館

応用理学科の進路

■ 情報通信業
■ 製造業
■ 公務員
■ 建設業
■ 金融業、保険業
■ その他



就職率 91.2%(就職者／就職希望者)

進学率 50.0%(進学者／卒業者)

企業名簿

(株)高知電子計算センター／(株)NTTデータ四国／京セラミタ(株)
(株)不二家／東海澱粉(株)／四国財務局／宇和島市役所
香川証券(株)／西日本旅客鉄道(株)