



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護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。



時間をかけて選ぶか！インスピレーションに任せるか？いずれにせよ、君の未来に期待したい。

理学部は3つのビルディング(1号棟、2号棟、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号棟の改修が終了し、平成20年度には1号棟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。



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。



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。

取得可能な資格

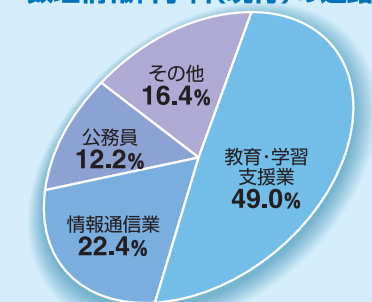
教育研究分野	免 許 等
数 学 情 報 系	中学校教諭一種免許状(数学)、高等学校教諭一種免許状(数学)、高等学校教諭一種免許状(情報)
物 理 系	中学校教諭一種免許状(理科)、高等学校教諭一種免許状(理科)
化 学 系	毒物劇物取扱責任者(資格審査有)、危険物取扱者(甲種または乙種)(要試験)、環境計量士(要試験)、有機溶剤作業主任者(要試験)、特定化学物質取扱主任者(要試験)、中学校教諭一種免許状(理科)、高等学校教諭一種免許状(理科)
生 物 系	学芸員、生物分類技能検定(試験有)、中学校教諭一種免許状(理科)、高等学校教諭一種免許状(理科)
海洋生命・分子工学系	毒物劇物取扱責任者(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

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。

21年度産業別就職者

数理情報科学科(現行)の進路

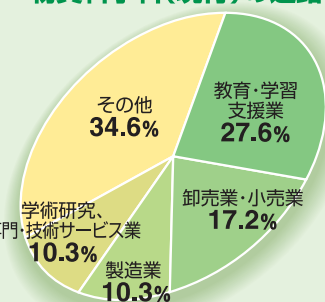


就職率 90.7% (就職者/就職希望者)

進学率 18.2% (進学者/卒業生)

企業名簿 (株)ビックカメラ/(株)富士通ソフトウェアテクノロジーズ/アイエックスナレッジ/(株)高知県庁/大王製紙/(株)

物質科学科(現行)の進路

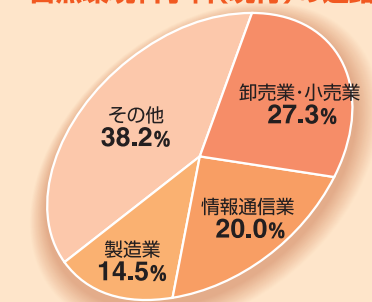


就職率 100% (就職者/就職希望者)

進学率 61.9% (進学者/卒業生)

企業名簿 中外製薬(株)/(株)サセキ九州/四国通建(株)/土佐塾/JA全農こうち

自然環境科学科(現行)の進路



就職率 93.2% (就職者/就職希望者)

進学率 34.2% (進学者/卒業生)

企業名簿 国立大学法人長崎大学/(株)サムソン/エプソン販売(株)/エーザイ(株)/高知県警察