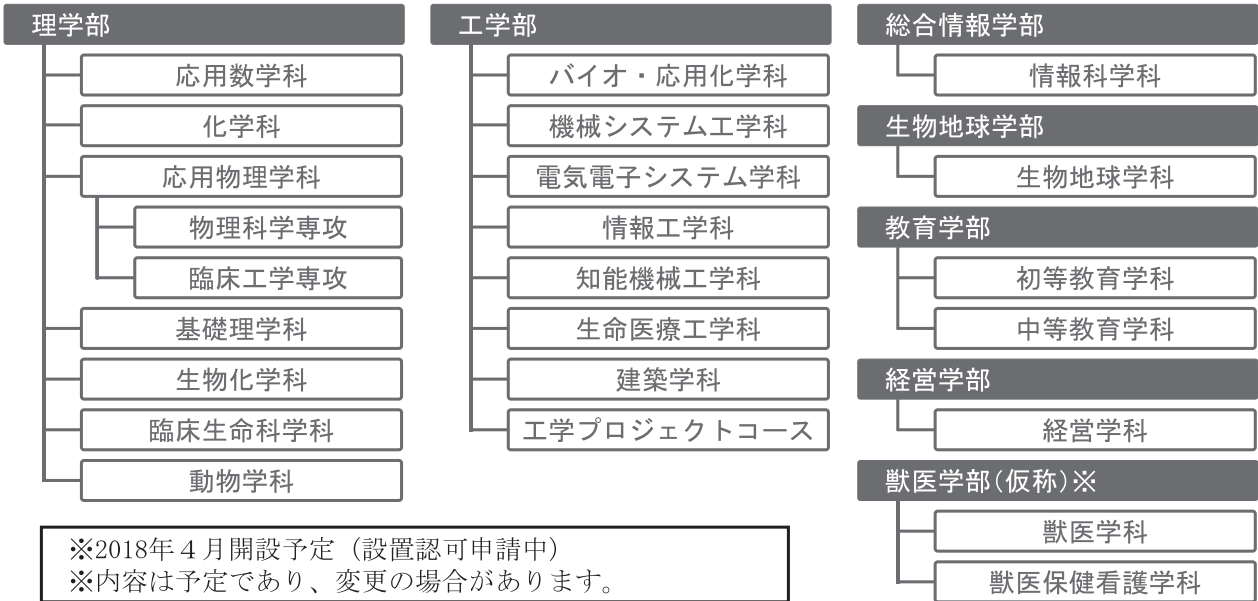




岡山理科大学

所在地 〒700-0005 岡山県岡山市北区理大町 1 - 1
電話 : 086 - 256 - 8431

多彩な研究領域が魅力の21学科 + 1コース



※2018年4月開設予定(設置認可申請中)
※内容は予定であり、変更の場合があります。

沿革

- 1964年 西日本初の理学部単科大学として開学
応用数学科と化学科を設置
- 1974年 大学院理学研究科修士課程設置
- 1978年 大学院理学研究科博士課程(後期)設置
- 1986年 工学部(応用化学科、機械工学科、電子工学科)設置
- 1997年 初の文系を含む総合情報学部(数理情報学科、シミュレーション物理学科、生物地球システム学科、社会情報学科)設置
- 2009年 工学プロジェクトコース設置
- 2012年 生物地球学部(生物地球学科)設置
- 2016年 教育学部(初等教育学科、中等教育学科)設置
- 2017年 経営学部(経営学科)設置



学長メッセージ

学長 柳澤 康信



岡山理科大学は1964年に創立され、「ひとりひとりの若人が持つ能力を最大限に引き出し技術者として社会人として社会に貢献できる人材を養成する」という建学の理念に基づき、現代社会のニーズに即した人材育成をおこなっています。設立当初は理学部だけの単科大学でしたが、現在では、今年度に発足した経営学部を含めて6学部を有するまでに発展しました。さらに、2018年には獣医学部を開設する予定です。

本学の教育研究の基本方針は、「個性的で魅力ある研究」とそれに立脚した「充実した教育」です。研究室・実験室で、そして野外においても、日々それぞれの分野で最先端の研究が行われています。その研究に裏打ちされた教育こそが本学の真骨頂です。恵まれた教育研究環境のもとで、課題発見・解決に取り組み、「知識や技術を適切に運用する能力」「論理的に思考し判断する能力」「他者と協調・協働して行動する能力」などを高めてください。

好奇心加速！ 探究心全開！ ENJOY SCIENCE！ 「恐竜研究」で世界へ



大型植物食恐竜(竜脚類)の世界最大級の足跡化石

文部科学省の2016年度「私立大学研究ブランディング事業」に、本学の恐竜研究拠点形成が採択されました。5年間にわたって国の支援を受け、モンゴル科学アカデミーと協力しながら、「恐竜の理大」を目指して研究・開発に取り組んでいます。

事業の主要テーマは、ゴビ砂漠で豊富に産出される恐竜化石を対象に、恐竜の古生態学や骨の病理組織分析、恐竜化石含有層の年代測定——などです。また、研究・教育・広報の機能を持つ恐竜学博物館を学内に設置し、モンゴルと日本の若手研究者育成と理大のブランド形成の拠点とします。展示や講演・出版などを通じて成果を社会にも還元していきます。



地質調査風景



岡山理大 - モンゴル共同調査隊



恐竜授業

I B 教員養成コーススタート

世界標準の教育プログラム「I B（国際バカロレア）プログラム」の教員を養成するコースが2017年度、スタートしました。学部では全国初の認定です。年齢に応じて分類されたプログラムのうち高校相当（DP=ディプロマ・プログラム）の教員養成を目指します。4年間にわたって討論・対話型の授業の進め方などを学び、必要単位を修得すれば基礎資格だけでなく、数学か化学の教科担当教員に認定されます。国はこの認定校を200校（現在約30校）にまで増やす計画で、海外の大学だけでなく、国内でもDP資格を入試に活用する大学が増えています。

合計230名の入試特待生制度

一般入試前期および推薦入試K方式（入試特待生制度）において、学業支援を目的とした特待生制度を設けています。特待生には3種類があり、入試成績上位から特待生I、II、III合格としています。なお、特待生I、IIは、年間の修得科目数や通算成績が学科の上位1/3以上であることなどの継続条件があります。

※詳細については2018年度入学試験要項で必ず確認してください。

大学院

	修士課程	博士課程（後期）
理学研究科	応用数学専攻 化学専攻 応用物理学専攻 総合理学専攻 生物化学専攻 臨床生命科学専攻 動物学専攻	応用数学専攻 材質理学専攻
工学研究科	応用化学専攻 機械システム工学専攻 電子工学専攻 情報工学専攻 知能機械工学専攻 生体医工学専攻 建築学専攻	システム科学専攻
総合情報研究科	情報科学専攻 社会情報専攻	数理・環境システム専攻
生物地球科学研究科	生物地球科学専攻	

OPEN CAMPUS 2017

第2回：7月22日（土）・23日（日）

10:30～（受付開始10:00）

第3回：9月24日（日）

10:30～（受付開始10:00）

★無料送迎バス

岡山駅西口バス乗り場～岡山理科大学（全日程）

県外無料送迎バス（要予約）

7月22日（土） 神戸、姫路、広島、善通寺、高知

7月23日（日） 福山、徳島、高松、松山、石鎚山SA

申込先：（株）トラベル日本 岡山理科大学トラベルセンター
TEL 086-250-0310 FAX 086-214-6180

※詳細は本学HPをご確認ください。

大学ホームページ：http://www.ous.ac.jp
E-mail：kouhou@ous.ac.jp