

RIDAI NEWS & TOPICS

2016

理大通信

新入生
応援号

発行/2016年4月

祝 岡山理科大学 入学宣誓式

岡山理科大学へようこそ！
新入生の皆さんへのお祝いメッセージ
学友会・同窓会の活動紹介

SCIENCEFUL!

君の？が明日を変える。



岡山理科大学

OKAYAMA UNIVERSITY OF SCIENCE

SCIENCEFUL!

君の？が明日を変える。



岡山理科大学

OKAYAMA UNIVERSITY OF SCIENCE

SCIENCEFUL!は、
岡山理科大学が発信する独自の造語です。

学長室だより

vol.01

岡山理科大学での新しい生活

入学おめでとうございます。大学生として新しい生活が始まります。皆さんの胸の中には大学生生活に向けて、夢と希望が大きく膨らんでいると思います。

岡山理科大学は1964年に創立され、今年で53年目を迎えます。設立当初は理学部だけの単科大学で、応用数学科と化学科の2学科のみ。入学生はわずか164名でした。現在では、今年度に発足した教育学部を含めて5学部19学科1コースを有するまでに発展しました。今年度の入学者数は大学院生を含めると約1,700名になります。中国・四国地区でもっとも多くが在学している私立大学になっています。

岡山理科大学の「建学の理念」は、「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」です。創立者である加計勉初代理事長が、戦後間もない広島のに立ち、原爆投下で一面焼け野原となった惨状を目の当たりにし「資源の少ない我が国を復興させるには、まず教育による人材育成が急務である」との思いから、この「建学の理念」を掲げました。

皆さんはどのようにすれば自分の能力を最大限に伸ばすことができると考えますか。皆さんのような若い人の潜在能力は自分で意識している以上に高い可能性を秘めています。その潜在能力を引き出すための前提条件は、何事にも意欲をもって主体的に取り組むという姿勢です。それは正課教育（講義、実験、実習、演習、卒業研究など）であっても正課外活動（サークル活動、ボランティア活動など）であっても変わりありません。意欲的・主体的に取り組むことによって、そして多くの成功や失敗を経験することによって、自分の本当の適性がどこにあるのか見出すことができます。

岡山理科大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、ぜひ探究力、論理力をはじめ種々の能力を高めてください。

やなぎさわ やすのぶ
柳澤 康信

Profile

生年月日：昭和22年12月16日
出身地：富山県
学歴：昭和51年6月 京都大学大学院理学研究科博士課程
動物学専攻 単位取得退学
学位：昭和56年7月 理学博士(京都大学)
職歴：平成8年4月 愛媛大学理学部教授
平成14年4月 愛媛大学理学部長
平成16年4月 愛媛大学学長特別補佐
平成17年4月 愛媛大学理事
平成21年4月 愛媛大学学長
平成27年4月 岡山理科大学学長
専門：生態学(行動生態学)

しかし将来、皆さんが社会人になったときにはもっと幅広い能力が求められます。たとえば、「自分の意見をわかりやすく伝える力」「意見の違いや立場の違いを理解する力」「他者に働きかけ、巻き込む力」「他者と協調・協働して行動する能力」などは集団や組織の一員としてうまくやっていくために不可欠な能力です。このような能力を高めるためには正課・正課外を問わず人間集団の中でさまざまな経験を積み重ねることが必要です。

創立50周年記念事業として2年かけて建設されたA1号館（地上11階、地下1階）がこの3月に竣工しました。この建物のコンセプトは「積極的な学び」「学生の満足度向上」です。この素晴らしい教育研究環境も活用して、新入生の皆さんが人との交わりのなかで豊富な経験を積み、多様な能力を高めることを期待します。

学長 柳澤 康信

学友会からの
お祝い
メッセージ



学生委員会 委員長

新居 拓也 (建築学科 4年)

新入生の皆さんご入学おめでとうございます。いよいよ待ちに待った大学生活のはじまりです。どういった大学生活になるのだろうかと楽しみな面も不安な面もあるかと思えます。自分の興味のある勉強、部活動やサークル活動、一人暮らしなど身の回りには新しいことがあふれています。今までとは全く違う環境の中で皆さんにはさまざまなことにチャレンジしてほしいと思います。その中での成功や失敗はきっと皆さんを大きく成長させてくれることでしょう。また、チャレンジしていくうちにたくさんの人との出会いもあると思います。その出会いも大事にしてみてください。きっと皆さんの大学生活をより楽しいものにしてくれるはずです。最後になりましたが、皆さんの大学生活が充実した日々になるように心より願っています。



体育局 局長

西垂水 翔斗 (動物学科 4年)

新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。これから皆さんの念願であったであろうキャンパスライフが始まります。自らの専攻分野の勉強、サークル活動、アルバイト、新しい友達との出会いなどたくさんのことが待っています。夢と希望を持っている反面、不安もお持ちでしょう。自分が思い描くようなものとなるよう皆さんには、いろいろなことに積極的に挑戦していただき、たくさんの経験を得て欲しいと思っています。その経験が充実した良いものになるかは皆さんの自分自身の行動と頑張り次第です。どんどん挑戦していきましょう。

皆さんの4年間で、これからの人生に大いに影響を与えるようなものになることを願っています。



文化局 局長

高橋 大悟 (情報科学科 4年)

新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。いよいよ大学生活が始まりますね。新しい場所で新しい人と歩いていく。大学に入ったらこんなことをするのだといろいろと考えていると思います。ただ、楽しみでありながら不安でもあると思います。そんな中で自分から動いていくことが大切です。大学生活というのは、人生においてもとても大切な時間です。自分ならではの活動をし、たくさん経験をしてください。大学生活での経験は人生を変えますので、少しでも興味のあることには積極的に挑戦してください。

皆さんがこの岡山理科大学に早く慣れるとともに、大学4年間で充実した日々になることを心より願っております。

学友会主催によるイベント

皁月祭

5月7日(土)・8日(日)開催



春の大学祭。各クラブ・サークルによる模擬店や展示発表の他、新入生のためのサークル紹介イベントも多数行われます。

半田山祭

11月12日(土)～14日(月)開催



大学祭。プロコンサートや各クラブ・サークルによる模擬店、展示発表などで賑わいます。2015年はBENさんのプロコンサート、上北健さんの無料ライブ、桜井日奈子さんのトークショーなどで、大いに盛り上がりました。

体育祭

10月開催予定



体育局主催による体育祭。クラブ対抗で白熱した戦いが繰り広げられます。

学友会とは？

学友会は、学生全体および教職員によって構成されています。目的は教職員、学生相互の親睦、教養の向上ならびに健康の増進を図ることです。

活動を円滑に行うための最高議決機関として正会員をもって構成する学友会総会と、学友会活動、経理および学生協議会の議決事項を議決する機関として評議会を設けています。

他には、学友会総会や評議会で議決された事項を処

理執行していく機関として、学生委員会を中心に学生協議会、会計監査会、体育局、文化局、放送委員会、半田山祭実行委員会があります。

学生自身が自己の責任のもとに自主的に活動する場であり、学生自身の意見や考えが広く反映され、学生生活の向上にもつながっています。

学友会所属クラブ紹介

■ 体育局所属

空手道部

剣道部

硬式庭球部

硬式野球部

古武道部

柔道部

卓球部

バスケットボール部

バレーボール部

サッカー部

少林寺拳法部

スキー部

自動車部

バドミントン部



弓道部

陸上競技部

アメリカンフットボール部

アーチェリー部

合気道部

ソフトボール部

水泳部

軟式野球部

ソフトテニス部

馬術部

ラグビー部

ヨット部

居合道同好会



■ 文化局所属

囲碁将棋部

映画研究部

クラシックギター部

軽音楽部

混声合唱団クリスタルコール部

茶道部

写真部

書道部



情報処理研究部

児童文化部

天文部

美術部

ユースホステル部

ワンダーフォーゲル部

競技麻雀部

文芸図書同好会



■ 体育局・文化局所属のクラブ以外に各種愛好会も活動

■ クラブ・サークルの活動時間・場所・内容などは、入学前オリエンテーションにて配布の『CAMPUS LIFE』をご参照ください。

Club & Circle

理事長・総長
からのお祝い
メッセージ



日本ならびに世界各地から本学へ入学なさいました新入生の皆さんを、学園を代表して心から歓迎致します。

本学は、昭和39年(1964年)に学園創立者・加計勉によって開学いたしました。創立者は、戦後の日本を復興させる手段として教育事業に着手し「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」という建学の理念を実現すべく、本学をはじめとした学校教育に邁進致しました。

当初、理学部(応用数学科、化学科)の単科大学として出発した本学は、現在、理学部、工学部、総合情報学部、生物地球学部、そして本年4月に新しく教育学部が開設され、5学部体制となりました。大学院も各学部の上に理学研究科、工学研究科、総合情報研究科、生物地球科学研究科を設置し、学部と連動することで高度な教育研究が可能な環境を整えております。

さらに、入学時より各種資格取得指導にはじまり、就職支援サポート、本学独自の奨学金制度、特待生制度、各種保険制度等の福利厚生を備え、皆さんの学生生活をフォローする体制を整えておりますので、本学を大いに活用して自分自身の可能性にチャレンジして行ってください。

また、冒頭でご紹介しました建学の理念を実現するためには、「これからの社会、これからの時代がどのようになっていくのか」「そこにはどのような人材が求められているのか」を絶えず見据えながら、人材育成にあたらなければなりません。その一つが高度な専門知識と技術を指導することであり、もう一つ忘れてはならないのが国際社会に通用する人材育成であります。現代は、一国だけで自立していくことが非常に困難な時代であり、否が応でも隣国そして世界の国々と向き合っていかなければなりません。

わが国を取り巻く国際環境も、TPP、安保法制、国際テロ等々、今までの常識が通用しないようなケースが続出してあります。そのような時代と社会に求められているのは、国際感覚を身につけた人材であり、そのために本学におきましても、アメリカ合衆国、ブラジル、中国、韓国をはじめとした世界各国の大学等の教育機関、研究機関と交流協定を結び、教職員や学生同士の相互交流を通してグローバルな視野をもつ人材育成に力を入れております。

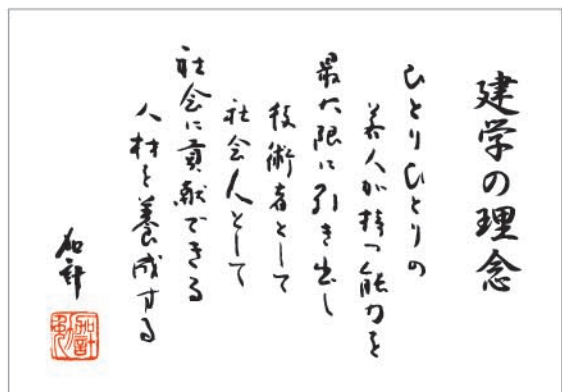
どの国におきましても新しい時代を創っていくのは、若い力であります。わが国におきましても幕末から明治にかけて新しい日本国建国のために尽力したのは高杉晋作、坂本龍馬等に代表される若人でありました。

そして、これから到来する新しい時代と社会の創造者は皆さんひとりひとりでなのであります。本学教職員が万全の体制で皆さんのキャンパスライフをバックアップして参りますので、本学での学生生活で自らの能力を大いに引き出し、引き伸ばし、世界で活躍される人材となれることを心から願っております。

一緒に頑張りましょう。

学校法人 加計学園

理事長・総長 加計 孝太郎



沿革

- | | |
|--|---|
| 1964 (昭和39) 岡山理科大学開学。理学部 応用数学科、化学科を設置 | 2003 (平成15) 大学院 総合情報研究科 博士課程(後期)を設置 |
| 1966 (昭和41) 理学部 応用化学科、応用物理学科を設置 | 2004 (平成16) 理学部 臨床生命科学科を設置 |
| 1969 (昭和44) 理学部 機械理学科、電子理学科を設置 | 2005 (平成17) 工学部 知能機械工学科を設置 |
| 1971 (昭和46) 理学専攻科を設置 | 2006 (平成18) 工学部 応用化学科を/バイオ・応用化学科に名称変更 |
| 1974 (昭和49) 大学院 理学研究科 修士課程を設置 | 2007 (平成19) 工学部 生体医工学科、総合情報学部 建築学科を設置。工学部 電子工学科を電気電子システム学科に名称変更 |
| 1975 (昭和50) 理学部 基礎理学科を設置 | 2008 (平成20) 理学部 動物学科を設置 |
| 1978 (昭和53) 大学院 理学研究科 博士課程(後期)を設置 | 2009 (平成21) 工学部 工学プロジェクトコースを設置 |
| 1986 (昭和61) 工学部 応用化学科、機械工学科、電子工学科を設置 | 2011 (平成23) 工学部 建築学科を設置 |
| 1988 (昭和63) 理学部 生物化学科を設置 | 2012 (平成24) 生物地球部 生物地球学科を設置 |
| 1990 (平成2) 大学院 工学研究科 修士課程、博士課程(後期)、教職特別課程を設置 | 2015 (平成27) 工学部 生体医工学科を生命医療工学科に名称変更 |
| 1992 (平成4) 工学部 情報工学科を設置 | 2016 (平成28) 教育学部 初等教育学科・中等教育学科を設置 |
| 1997 (平成9) 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、社会情報学科を設置 | |
| 2001 (平成13) 工学部 福祉システム工学科、大学院 総合情報研究科 修士課程を設置 | |

同窓会（半田山会）



同窓会会長
宗 誉志雄



同窓会の Q&A

新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。
われわれ同窓生一同心より入会を歓迎します。

岡山理科大学同窓会（半田山会）は、卒業生はもちろん在学学生から入会できます。同窓会は会員相互の親睦を図ること、また、母校の隆盛に寄与すること、すなわち「母校の理大を盛り上げよう!」という目的で発足し、現在、学部卒業生は50,000人を超え、産業界・政界・教育界などで活躍しています。同窓会に入会して、一緒に母校を盛り上げませんか。

詳しくは同窓会（半田山会）ホームページをクリックしてください。

URL <http://www.ous.info>

E-mail mail@ous.info

半田山会支部一覧

東北・北海道支部

関東支部

北陸支部

静岡支部

東海支部

滋賀支部

京都支部

大阪支部

兵庫支部

奈良支部

和歌山支部

山陰支部

岡山支部

広島支部

山口支部

徳島支部

香川支部

愛媛支部

高知支部

北九州支部

西九州支部

宮崎支部

熊本支部

鹿児島支部

沖縄支部

Q 同窓会のおもな活動は、どのようなものですか？

A 会報の発行・会員相互の親睦（全国25地区の支部で、1～3年ごとに支部総会・懇親会を行っています）。

Q 在学生への支援活動は？

A 在学生の学友会活動に対して、幅広く支援を行っています。いくつかの支援を紹介します。

A1 学内環境整備



理大正門前（ロータリー周辺植栽）

A2 クラブ活動への援助



学友会へのテント・ベンチ等の寄贈

A3 大学祭（半田山祭） 「憩いの広場」出展



A4 その他 ●同窓会独自の奨学金（貸与）制度

●卒業生ネットワークによる学生就職活動の支援

50周年記念事業



50周年記念事業「A1号館」完成!

2014年に創立50周年を迎えた岡山理科大学は、記念事業の目玉として「A1号館」を建設、この春完成しました。

コンセプトは「学生の満足度向上」と「積極的な学び」で、次の50年に向けての研究・教育の新しい拠点が誕生しました。



理学部 学部長 横山 崇

ご入学おめでとうございます。

皆さんは、公職選挙法改正により1年次生から選挙へ行くことができるようになります。今後、社会的責任が増えることになります。そして、これから理学部で多くの仲間達とともに科学を学び、社会で働くための礎を築くことになります。社会や多くの科学技術に触れ、自身を刺激しながら人生観を築いていくことになるのでしょう。わからないことがあったら、教職員に相談してみてください。きっと、解決の糸口が見つかります。

皆さんがここで多くのものを学んでくれることを期待しています。

理学部

- 応用数学科
- 化学科
- 応用物理学科 物理科学専攻
臨床工学専攻
- 基礎理学科
- 生物化学科
- 臨床生命科学科
- 動物学科



工学部 学部長 平野 博之

ご入学おめでとうございます。工学部は、研究室で得られた成果を形あるものとして社会へ還元するために必要な技術と知識、すなわち「ものづくり」を学ぶところです。「ものづくり」は、日本が世界に誇る分野で、昨年、テレビドラマでも話題となりましたが、多くの失敗と改良の先にある完成までのプロセスです。勞せずしては、ものはいけません。

「ものづくり」は「ひとづくり」、そして「夢づくり」へと通じます。皆さん、卒業後の輝かしい未来のために、失敗を恐れず、これからの学生生活を有意義に過ごしてください。

工学部

- バイオ・応用化学科
- 機械システム工学科
- 電気電子システム学科
- 情報工学科
- 知能機械工学科
- 生命医療工学科
- 建築学科
- 工学プロジェクトコース



総合情報学部 学部長 志野 敏夫

ご入学おめでとうございます。そして総合情報学部へようこそ!

携帯電話からスマホ、そしてウェアラブル。「情報」をめぐる環境はどんどん変わっていきます。明日はどうなるのでしょうか? それをリードするのが、ほかならない皆さんです! 新しい社会がどのようになるのかは誰にもわかりません。しかし、まちががなく、情報科学は欠くことのできない、これからの社会の基盤的なものとして発展していくでしょう。未来のリーダーである皆さんと一緒に学ぶことにワクワクしています。

さあ、楽しみましょう。

総合情報学部

- 情報科学科
- 社会情報学科



生物地球学部 学部長 西戸 裕嗣

新入生の皆様、ご入学おめでとうございます。生物地球学部では、フィールドワークを通して自然の不思議やすばらしさに出会い発見する機会を多くもち、自然の多様な姿を五感でとらえ学ぶことを目指します。自然科学の基本がここにあります。対象は宇宙から地球の成り立ち、地上の生き物、さらには過去の恐竜までさまざまです。ぜひ魅力あるテーマを探し、自ら取り組んで自然の仕組みを解き明かしてください。皆さんの門出を心からお祝いします。

生物地球学部

- 生物地球学科



教育学部 学部長 山中 芳和

岡山理科大学にご入学、おめでとうございます。

教育学部は本年4月に開設された学部で、みなさんはその栄えある一期生です。教育学部では、教育への深い愛情と使命感をもつとともに、子どもの可能性を育むための確かな指導力を身に付けた教員の養成を目指します。皆さんが児童であり、生徒であった頃を思い出してみてください。大人になっていくことに憧れを抱く一方で、言い知れぬ不安を覚えて悩んだこともあったでしょう。教育学部での学びは、発達途上の子どもを理解することから始まります。4年間の教育に関するさまざまな学修を通して、子どもたちの育ちと学びを支える専門職を目指しましょう。

教育学部

- 初等教育学科
- 中等教育学科

窓口探検 (サポート部署)

学生支援室

25号館6階

○学生課

学生生活を支援するための部署です。通学に利用する通学証明書や旅行に利用する学割の発行、バイク駐輪場の利用や学友会(クラブ・サークル)活動などの課外活動届の受付を行っています。また、奨学金(日本学生支援機構の奨学金や各種自治体を取り扱っている奨学金)の申込手続や継続手続、大学が加入している傷害保険(学生教育研究災害傷害保険)の受付や学生総合保険の案内、学生寮の管理などを行っています。学生生活の相談窓口でもありますので、心配事がある場合には活用してください。落し物の保管も行っています。

教学支援室

25号館6階

○資格取得支援課

教育開発支援課では、主に教員・博物館学芸員・臨床検査技師・情報処理技術者等の免許および資格取得のお手伝いをしています。

○教務課

授業、履修手続、定期試験に関することや成績証明書・在学証明書・卒業証明書などの発行業務を行っています。なお、新入生オリエンテーションで皆さんにお配りする「学生便覧」は4年間使用するものですので、なくさないように大切に使用してください。

経理部

A1号館1階

○経理課

納付金の納入に関する窓口です。納付金の納入は、指定いただいた金融機関の口座から、口座振替日(春学期4月27日、秋学期9月27日)に自動振替させていただきます。1年次秋学期からの納付金の納入に際しては、分割や期限の延長も可能です。分割や期限の延長を希望される方は、窓口までお越しください。

庶務部

A1号館1階

○庶務課 ○環境施設課

皆さんの学生生活の安心・安全の確保を第一に、諸行事の運営、利便性の向上、防災面の整備等の施設管理に努めています。対外的には「大学の玄関口」として、岡山理科大学と学校関係者、地域社会、保護者の方を繋ぐ役割として、スムーズな対応を心がけています。

充実したサポート体制であらゆる場をバックアップします。

健康管理センター

25号館6階

健康管理センターでは、学生のみさんの健康管理と健康増進のお手伝いをするために、定期健康診断(4月)やフィットネス・テーピング講習会の実施、日々の体調不良やケガの応急処置やカウンセリングなどを行っています。心や体で悩んだ時、困った時はなんでも相談してください。カウンセリングは専門家(臨床心理士・心療内科医)が担当します。(プライバシー厳守)

学内は分煙で喫煙所は減っています。新入生の皆様は。喫煙をしないようにしましょう。

E-mail soudan@office.ous.ac.jp

学習支援センター(学習相談室)

25号館5階

学習相談室は、数学・物理・化学・生物・地学・英語の基礎的な学習を支援し、より高度な学習へと、皆さんの背中を後押しします。基礎的な内容についての疑問をそのままにしておくと、専門科目はもちろん、就職試験などでも大きなつまづきの原因となる恐れがあります。遠慮や尻込みをしないで、気軽にかつ積極的に利用してください。きっと、次のステップに続く道が開けてくるはずです。相談室前の多目的ラーニングcommonsで、いろいろな講座を開いています。是非とも参加してください。(P08に詳しい紹介があります。)

キャリア支援センター

25号館7階

○キャリア支援課

キャリアセンターでは学生の皆さんが希望をもって社会へ巣立っていくよう、綿密な就職支援活動を実施しています。新入生から4年次生まで、各年次に応じたさまざまなガイダンスやセミナーなどを配置し、個人個人が求めるタイムリーな情報提供を行うとともに、各学科の就職担当教員と協力して、全学をあげた就職支援を行っています。

図書館

A1号館4階+A2号館1~3階(理工・教育)、
21号館3階(人文・社会)、10号館1~2階(文学)

本学にはA1+A2号館・21号館・10号館に図書館があり、約46万冊の蔵書があります。質・量ともに中四国トップクラスを誇る資料を使って勉強できるだけでなく、TOEICや就職に関する資料、最新のベストセラー、ファッション・スポーツ雑誌、映画のDVDなどもあります。大学生活のさまざまな場面で、積極的に利用してください。

情報処理センター

実習室:A2号館5~6階、一学舎4階、
25号館3階、事務室:A2号館4階

学内全体のネットワークおよび授業等で使用するコンピュータ実習室(約500台)の管理・運用を行っています。実習室、学内各所の学内無線LAN、ポータルサイト等を利用するためのIDが全学生に配布されます。実習室PCは授業時間以外にもレポート作成・情報検索等をするために利用することができます。



学習支援センター(学習相談室)

勉強面の不安をがちりサポート!!

大学では高等学校で身につけた基礎学力の上に専門科目の講義やテーマを決めた研究に取り組みます。ところが、基礎学力に不十分な部分があると、講義についていけなくなったり、研究が行き詰まったりするおそれがあります。本学では、そのことを防ぐために、また、安心して学業に取り組めるようにするために、入学した1年次の皆さんが高等学校で履修しなかった科目の学力を補える入門科目(「入門数学」「入門化学」「入門物理」「入門生物」など)を用意しています。

学習支援センターの教員は入門科目の講師も兼ねていますので、皆さんの学習の様子も十分に理解して対応します。そして、数学、理科のほかに英語や情報系の科目を担当する教員も学習支援センターに在籍し、皆さんのご質問に備えています。



相談科目 数学・物理・化学・生物・地学・英語

公開講座 English Cafe、数学講座など

利用時間	場所
平日 9:00~17:00	第25号館5階 ☎086-256-8438



ネイティブの先生
とともに
English Cafe!

利用のすすめ(学習支援センターを利用してみませんか?)

本来、学習とは意欲的に自らすすんで取り組み、それを継続していくべきものです。大学の学習ではなおさらです。積極的に学べば学ぶほど得られるものも大きくなります。大学の講義内容は高校の時と比べてより高度で量も多いし、講義のペースはものすごく速いと感じることでしょう。もちろん、大学の学習は高校までの学習内容を土台にして積み重ねられています。

特に本学のような理工系大学では、数学が土台の礎となるもののひとつです。日常生活で言葉が必要であるように、数学は自然科学を語るのに必要な言語と言っていていいでしょう。たとえば、高校まで履修してきた行列・ベクトル・三角関数・対数・指数・微分・積分といったものは自然科学の世界で会話する上で不可欠な言語だといえるでしょう。

その言語を使って物理・化学・地学などの理科が表現されることが多いのですが、理科特有の用語や概念も数学以外に必要なようになってきます。高校までの理科の知識のうち、自分の専門にあわせて必要な科目を身につけておかなければなりません。例えば、工学部の大部分の人には物理の基礎知識が必要です。物質の勉強をするには化学が必要ですし、動物や医療の勉強には生物が必要です。

また、英語という実際の言語の習得も必要となります。自分の専門分野について最新の情報を得ようとする場合には、日本語だけでは不十分なことが

往々にして起こってきます。また、学習が進むにつれて文献や研究論文などを読まなければなりません、その多くは主として英語で書かれています。将来自分の研究成果を発表したい場合には、英語ができることは必要条件になります。

『そんなこと言ったら、高校のときに習ったことを忘れてしまった! どうしよう』『その単元は高校で習わなかったから、急に必要だと言われても困る! どうしよう。』『どうしても苦手だったんだけど…。』

そう思ったときは、ぜひとも学習支援センターを利用してください。学習支援センターは皆さんの学習を支援するために設置された施設なのです。特に基礎的・基本的な内容についての質問や疑問は大歓迎です。遠慮や尻込みは無用です。あなたが今つまづいているところが一つでも解決したならば、きっと今まで見えなかった新しい風景が見えてくることでしょう。次へのステップへと続く道が開けてくるはずですよ。例年1000件以上の利用があり、その中から力をつけて新しい道が開けた結果、どんどんステップアップしていった人たちもたくさんいます。次はあなたがステップアップしていく番です。はじめの一歩を踏み出してはどうですか。一緒に勉強していきましょう。

【学習支援センターおすすめ活用法】

- ① 自分の受講している講義を中心に学習をすすめる。教材も講義で使用しているものを中心にする。
 - ② 必ず自分自身で紙と筆記用具を使って計算や思考した後、自分なりの答えを出してみる。
 - ③ 解決できない箇所が出てきたら、学習支援センターに行って相談する。
 - ④ もう一度自力で解いてみて、不足していた知識を確実にし、理解できない場合はもう一度③に戻る。
- ※ 一度にたくさんの質問をしなくて、質問内容を絞って、何度も足を運ぶ方が学習の定着のためにもよい。

学習支援センター(学習相談室) ホームページ

学習支援センター(学習相談室)のホームページでは、学習支援センター(学習相談室)の「おすすめ活用法」や「よくある質問」「お知らせ」が掲載されています。活用する際の参考にしてください。

詳しくは、以下のアドレス、または大学トップページのバナーからご覧ください。

URL <http://www.ous.ac.jp/gakusyu/>



フレッシュマンセミナー開催!

岡山理科大学では教育改革を進めています。そのひとつ、今年度から「フレッシュマンセミナー」が新入生全員を対象に開講されます。フレッシュマンセミナーとは、下に示すように、大学での学業や研究への取り組み方、キャリア形成のあり方、社会での生活も含めたキャンパスライフなどについて学習を行うものです。全学的な初年次教育の第一歩として、この科目から他の科目や活動へスムーズにつなげ、理大生として充実した4年間を送ってほしいと思います。

各学科毎週1回1時限目に開講する講義で、新入生全員が必修として受講する前代未聞(!)の科目です。

- 開講時期：春1期(4/11～6/10)、8回
- 時間・場所：1時限(9:10～10:40)、理大ホール

1回目 大学の学び / 2回目 大学を知る / 3回目 キャリア形成1 / 4回目 健康管理 /
5回目 犯罪とハラスメント / 6回目 研究と倫理 / 7回目 キャリア形成2 /
8回目 キャンパスライフの目標と計画
(8回目は45分、他は90分)

平成28年度フレッシュマンセミナー予定表

- ：応数、基礎、臨床、生地
- ：機械、電シ、知能、建築
- ：応化、情工、生命
- ：情科、社情、初等教育、中等教育
- ：化学、応物、生化、動物
- 工学プロジェクトは、●または●



岡山理科大学の広報活動に参加してみませんか!

PRRS
RIDAI PRESS

Public Relations by RIDAI Students

学生広報スタッフ募集

岡山理科大学入試広報部では、大学広報コンテンツのよりいっそうの充実のために、企画や取材、そして編集に、学生の視点や力をいかしたいと考えています。そこで、大学の広報活動に協力してくれる「学生広報スタッフ」の募集を行っています。

こうした活動に「関心」や「やる気」のある人は、下記の要領で応募してください。元気な、そして企画力のある人、一緒に広報活動を盛り上げていきましょう。



● 学生広報スタッフの活動内容(予定)

- ◆大学広報・広報物・コンテンツ(Webページ、理大通信など)の企画・編集への参画
- ◆学生企画広報の立案・実行
- ◆上記に関する取材・原稿作成
- ◆各種広報・学内イベントのお手伝い

● 応募資格

広報活動に関心があり、意欲と良識をもって大学の広報活動に参画したいと思う人で、1年以上継続して活動可能な本学の学部生および院生。

● 応募受付期間

2016年4月1日(金)～2017年3月31日(金) (随時)

● 応募方法

1. 入試広報部(第9号館2階:本部棟)を訪ねて申し込む。
2. メールで申し込む。メール本文には、氏名、所属、連絡先、学生広報スタッフを希望する理由やアピールを簡単に書いて、pr-staff@office.ous.ac.jp宛に送信する。

● 選考について

簡単な面接をします(意欲を重視します)。申し込み時に、面接の日時を決めます。

● 活動開始

2016年4月1日(金)～
毎月、企画・編集会議を行います。このとき、インタビューや写真撮影の仕方、原稿作成のコツについてもレクチャーします。その後、活動を開始します。

活動内容(昨年までの実績)

- 学長やさまざまな学科の先生に直撃インタビュー!
- 半田山祭、皐月祭の取材!
- 学生食堂特集
- 理大を洗おう! inスカイテラス
- 理大生がよく利用するお店をまとめたタウンガイド作成!
- おもしろ先生紹介
- 理大の道を散策しよう!
- etc... 詳しいことはWeb上で好評掲載中!

http://www.ous.ac.jp/ridai_press/

RIDAI PRESS

検索

問い合わせ

岡山理科大学入試広報部 寺本・大饗

電話:086-256-8412(内線2251)

メール:pr-staff@office.ous.ac.jp



CALENDAR 2016年度 春学期スケジュール

学期		行事	
春学期 4/11 8/10	春1期	4月	2日(土) 入学前オリエンテーション 3日(日) 入学宣誓式 4日(月) 新入生オリエンテーション 8日(金) 在学生オリエンテーション 11日(月) 授業開始 30日(土) 学園創立者の日  
		5月	7日(土)・8日(日) 皐月祭(春の大学祭)
	春2期	6月	12日(日) 第1回オープンキャンパス
		8月	6日(土)・7日(日) 第2回オープンキャンパス 8月11日(日)～9月10日(土) 夏季休業
夏季休業			 
秋学期 9/11	秋1期	9月	11日(日) 教育・進路懇談会(本学会場) 12日(月) 在学生オリエンテーション 13日(火) 授業開始 17日(土)・18日(日) 教育・進路懇談会(地方会場) 25日(日) 第3回オープンキャンパス  



編集後記

新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます。岡山理科大学は2016年3月にA1号館が完成し、皆さんの積極的学びに応える体制を整えています。また、建物以外でも1年間を4つに分割したクォーター制へと移行等の改革を進めております。ひとりひとりの能力を最大限に引き出し、社会に貢献できる人材を養成するという建学の理念を掲げる本学のこれからにご期待ください。(編集担当者筆)

岡山理科大学