

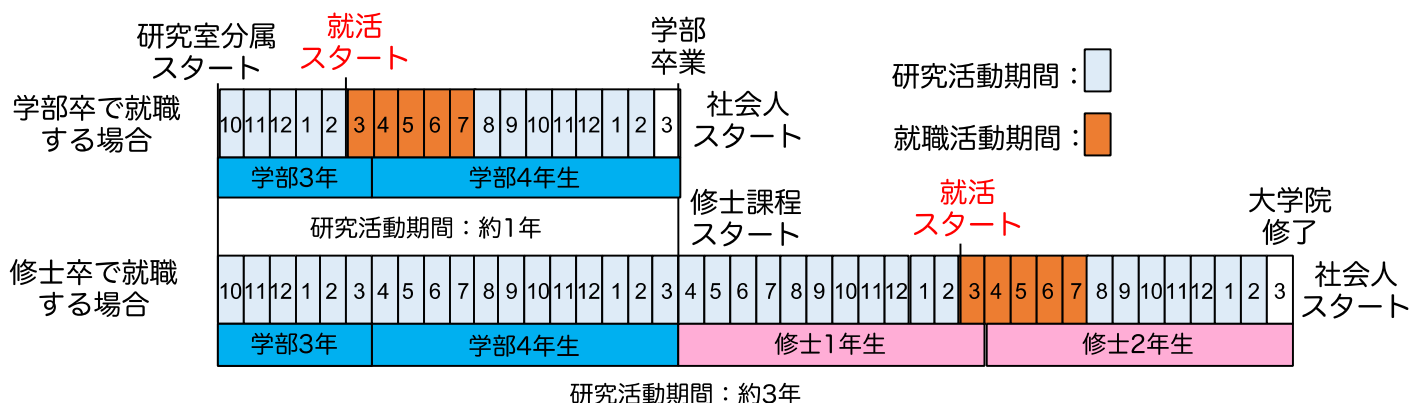
大学院へ 行こうよ！！

◆大学院って、どんなところ？◆

漠然と将来研究職や研究開発に関連した仕事をしてみたいと思っていないでしょうか？でも、どうしたら研究職に就けるのかわからない？もし、そうであれば大学院へ進学することを考えはじめてみてはいかがでしょうか？

大学院では、学部 4 年間だけでは学ぶことが出来ない“より専門的な知識や技術そして学会発表などのより実践的な経験”を通じて、研究者として求められる論理的な思考能力や問題解決能力を身につけることが可能です。そして、このような能力は多くの企業の研究・開発職で求められます。また、研究・開発職だけでなく最近では技術営業といって、研究の知識がないと説明できない営業職（医薬品の情報などを医師に説明する仕事や取引先に自社製品の技術的な説明をする仕事）などでも院卒の能力が求められています。

大学院では、“理系学部の醍醐味”である研究に専念することが可能であり、これに加えて香川大学大学院農学研究科では実践的な英語教育や海外研修制度などが充実しています。学部卒より社会にでるのは 2 年遅れますが、この 2 年間は人生にとってかけがいのない経験を得るチャンスです！



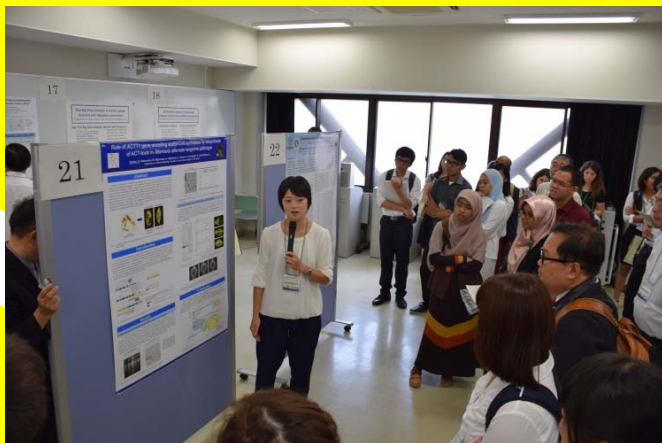
◆先輩達に質問！！◆

- ① どうして大学院へ進学したの？ 大学院で学んでよかったことは？
- ② 進路と今後の目標

研究に没頭し、自分に磨きをかけ、学部よりも濃い人生経験ができました！！

氏 名 田中 佐和（平成 30 年 3 月 農学研究科（植物科学領域）修了）

就職先 ホクト株式会社 研究員



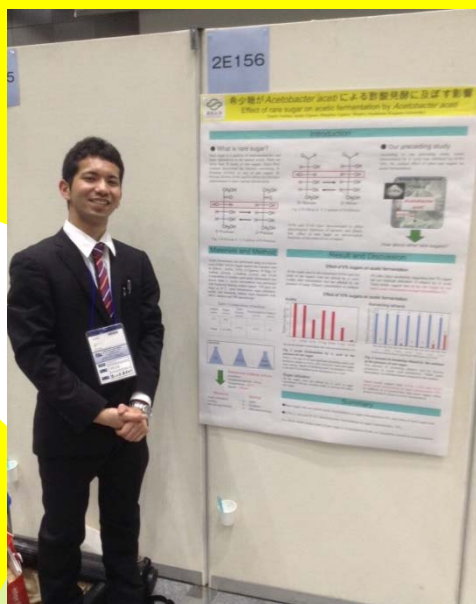
② 研究職として、新品種開発・薬理作用の発見・栽培技術の開発などに従事する予定です。自分の手がけたきのこが店頭に並ぶ日を今から楽しみにしています！

① 私は学部時代に行っていた植物病原菌の研究を続けたい、人間的にもっと成長したいという想いから大学院進学を決意しました。同大学の大学院に進学することで、自分の研究テーマに集中することができ、計 10 回の学会で研究内容を発表しました。学会では関連分野の企業の方や OB・OG の方々とのつながりができ、自分の進路を考える上で非常に役立ちました。また、研究生活を通じてたくさんの課題に直面し、人生最大の成功、感動、失敗、挫折といったも過言ではない様々な経験をしました。これだけ濃い学生生活が送れたのは研究室の指導教員を始め、大学の先生方のサポートがあってのものだと思っています。学生生活を振り返ってみて、大学院は実験技術や専門知識を UP させるだけの場ではなく、学部よりも濃い人生経験が出来る場であったと感じています。研究に没頭してみたい人、自分に磨きをかけたい人にとって大学院進学はオススメです！

このまま就職しても今の自分では企業で通用しないと思い進学しました！！

氏 名 吉田 大地（平成 30 年 3 月 農学研究科（食品科学領域）修了）

就職先 昭和産業株式会社 研究開発職



① 私が香川大学大学院に進学した理由は、研究者として自分を成長させたかったからです。私は学部生の時にも就職活動を経験し、研究職で内定をもらいました。しかし、研究室に分属してから就職活動が始まるまでの半年間、自分の実力不足を痛感するばかりでした。そのため、このまま就職しても今の自分では企業で通用しないと思い、大学院に進学することを決意しました。院生になってからは、学会発表など自分の考えをアウトプットできる機会が数多くあったので、自分が成長できていることを実感できました。大学院への進学を考えている人の中には、他大学に行くことを考えている人もいるかもしれませんが、私は香川大学大学院を選んでよかったと思っています。なぜなら、大学院の 2 年間は想像しているよりもずっと短かったからです。この短い 2 年間で意味のあるものにするには、明確な目標を持って、学部の時に培った経験を存分に発揮できる環境に身を置くことが大切だと思います。

② 研究開発職として、商品開発や素材の研究に取り組めます。小麦、油脂、糖質といった幅広い事業を手掛けているので、様々なことを学びたいと思っています。

より深い研究ができ、留学したことで様々な価値観を受け入れる柔軟さを手に入れました！！

氏 名 木村 汐里（平成 30 年 3 月農学研究科（園芸科学領域）修了）

就職先 両備ホールディングス アグリビジネス推進部 総合職



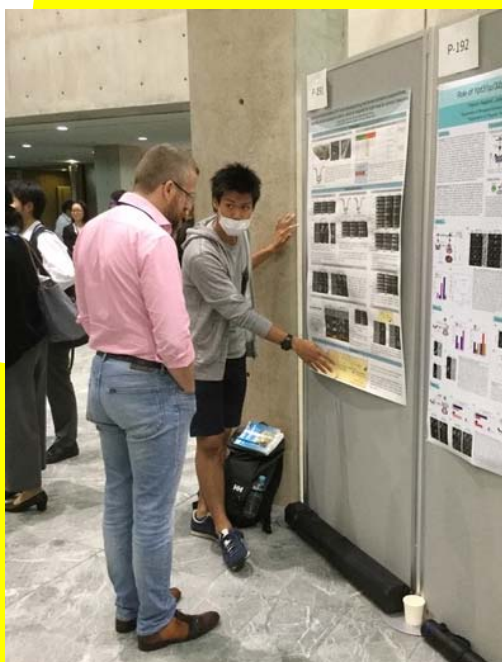
① 私が大学院に進学したのは、研究を中途半端に終わらせたくなかったからです。私はモモの育種について調査していましたが、自分が交配した系統の花や果実を見られるまでには少なくとも2年かかります。果樹は研究に時間がかかるため、大学院に進学した方が、より深い研究ができると思いました。実際に、進学後は半年間タイに留学し、熱帯で栽培されているモモ品種の調査や、グアバの研究もすることができました。大学院に進学することで研究できる期間が延びるだけでなく、勉強以外の経験を積むことができたと思います。留学したことで様々な価値観を受け入れる柔軟さを手に入れることができましたし、学部生のときには見つけられなかった企業に出会い、就職することができました。この2年間はとても充実しており、人生の幅が広がりました。志を持って研究や就職活動に取り組みたい人には、大学院進学をおすすめしたいです。

② 植物工場で野菜やその加工品を企画・生産・販売する総合職です。今後は、おいしい野菜を今のように当たり前に見えるような未来をつなげられるよう、日本の農業を変える力になりたいです。

論理的に物事を考える力、自分の考えを的確に伝える力、そして英語能力も必然的に身につき、普段できない様々な経験ができました！！

氏 名 橋井 圭介（平成 30 年 3 月農学研究科（生命機能科学領域）修了）

就職先 キュービー株式会社 営業職



① 私は興味のある研究をもっと深く行いたいと思い、大学院進学を決意しました。研究で結果がでると、学会や論文発表など普段とは少し雰囲気の違いを感じる貴重な経験をすることができます。ここでは、論理的に物事を考える力や自分の考えを的確に伝える能力が身につきました。また、大学院では英語での発表・論文検索・討論などの機会が増え、英語の能力も必然的に身につくと思います。

振り返ってみると、自分の興味のあることに挑戦して楽しんでいるうちに、様々な能力が身に付いていたような気がします。普段できない様々な経験をしてみたい方は、大学院進学にぜひチャレンジしてみてください。

② 春からは営業職として勤務予定です。自身の強みである英語を駆使して、世界に自社のブランドを広められる人財になりたいです！

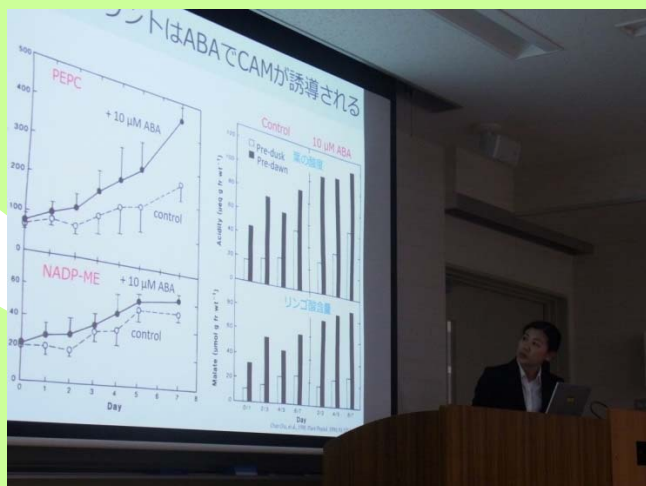
◆先輩達に質問！！◆

- ① どうして大学院へ進学したの？ 大学院で学んでよかったことは？
- ② 進路と今後の目標

3年生で研究室に分属し、初めて研究の楽しさを知り、より深く知りたと思いました！

氏 名 西川 香澄（平成 30 年 3 月農学研究科（食料生産学領域）修了）

就職先 株式会社メディサイエンスプランニング 臨床開発職



- ② CRO（医薬品開発業務受託機関）で臨床開発職として、新薬の開発に携わる仕事を予定しています。1 日でも早くより良い薬を市場に出すことに貢献したいです！

① 学部 3 年生で研究室に分属し、初めて研究というものをして、楽しいと思えたことが進学を志望したきっかけです。もっと自分のテーマについて深く知りたと思い、進学は学部の時と同じ研究室にすることを決めました。大学院に進学後は、学部生の頃とは実験の量も増え、うまくいかず悩むことも多かったですが、成功した時の達成感を味わうこともできました。研究室には先輩や後輩だけでなく留学生が在籍していることも多く、実験や普段の生活を通して、思考力やコミュニケーション力など、卒業後に社会人として必要になる力がついたと思います。大学院は、専門的な知識や技術を習得するだけでなく、人間的に成長できる場であると思います。研究をしたい人はもちろん、技術面以外での力をつけたい人にもぜひ大学院進学をしてほしいと思います。

研究者になりたいという目標を持ち、学部時代に取り組んだ研究を続けたいと思いました！

氏 名 水野 理央（平成 30 年 10 月農学研究科（環境科学領域）修了予定）
博士課程進学予定



- ② 博士課程に進学し、これまでの研究から得られた新たな疑問、新たな興味のために研究を続けていきます。また、修士課程までの海外経験を活かし、これからも国際的に活動していきたいです。

① 私が大学院に進学した理由は、以前から研究者になりたいという目標を持っていたことと、学部時代に取り組んだ研究を続けたいと思ったためです。実際に、ダブルディグリー・プログラムを用いてタイ、チェンマイ大学に 1 年間留学した他、マレーシアにも短期間滞在してフィールドワークを行い、以前から取り組んだクビレハリアリ類の室内観察研究を、野外での行動学的な研究へと発展させることができました。これらの研究結果は学会においても高く評価され、また私自身もこの研究を更に広げていきたいと考えるようになりました。研究活動では、自分で問題を発見し、それを解決する手段を考えて実行するという能力が必要とされます。私は、この能力は実際の社会生活においてもとても重要なものであると考えています。大学院で研究を続けてこの能力を鍛えることは、たとえ研究職に就かないとしても、無駄ではないと確信しています。

学部卒と修士卒では論理的思考力が大きく違います。 大学院生活で、気付かないうちにそれが身につきました！

氏 名 竹本 和音（平成 30 年 3 月農学研究科（生物分子化学領域）修了）
就職先 マルトモ株式会社 開発職



② 大学院で身に付けた能力を活かして、「美味しかった」と言ってもらえるような商品の開発を目指したいと思います！

① 私は、研究室に入るまで学部卒での就職を考えていましたが、元々実験をするのが好きで研究室に所属して楽しい、でも就職活動が始まるためあまり実験ができない、と思い大学院への進学を決めました。私は大学院に進学して、実験スキルや論文読解力、プレゼンテーション能力が身についたと感じています。また、就職活動中に企業の方に言われて気付いたことですが、学部卒と修士卒では論理的思考力が大きく違います。これは、実験を進めていく中で原因を考察したり研究発表で自分の研究についてわかりやすく説明したりということを繰り返し行うため、自分では気付かないうちに身につくものだと思います。そして働く上でも大切な能力になると思います。大学院では実験で息詰まったり失敗したりといった困難もありますが、それ以上の達成感があり、学会発表や研究室生活などたくさんの経験もできました。2年間を、大学院での研究室生活に選んでよかったなと思っています！

◆平成 30 年度から、大学院農学研究科は新しくなりました！◆

《改組の特徴》

- 既設の3専攻〔生物資源生産学，生物資源利用学，希少糖科学〕→ 1専攻〔応用生物・希少糖科学専攻〕
- 専門人材養成のため4コース（希少糖先端科学，環境生物科学，生物化学・食品科学，応用生命科学）を設置
- 1専攻化にともない、イノベーションマインドの醸成科目や異分野交流セミナー等、基盤（基礎・希少糖共通）科目を拡充
- 専門性の担保と分野横断的な学修を両立させるため、9専門科目群を設定し、コース指定およびコース横断的履修の組合せ
- グローバルマインド・実践力を付与するため、基盤（展開）科目を設定
- 留学指向や社会人等、学生の学修指向・様態に応じた特別科目を開設

◆留学が単位になるので、留学しやすくなりました！◆

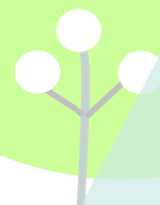
3ヶ月以上6ヶ月未満の留学（5単位）、6ヶ月以上1年未満の留学（8単位）において、一定の要件を満たせばそれに応じた単位が与えられます。

◆早期履修制度◆

学部生が大学院農学研究科の授業科目を履修すること（早期履修）ができます！
この修得した単位は、本研究科に入学した場合に限り、修了要件単位に含めることができます！

《早期履修生入学資格》

- ①当該年度中に卒業見込みの者で本研究科へ進学を希望している者
- ②卒業要件単位を 112 単位以上修得している者
- ③本研究科が学業優秀と認める者



◆意外に知らない！大学院には、経済的支援制度が充実しています！◆

□TA・RAのお仕事（アルバイト）で給料がもらえます。

□大学院在学中に JASSO の奨学金を申請貸与後卒業時に返還免除申請した場合、申請者の半数程度は全額または半額の返還免除を受けています。

《受給実績》

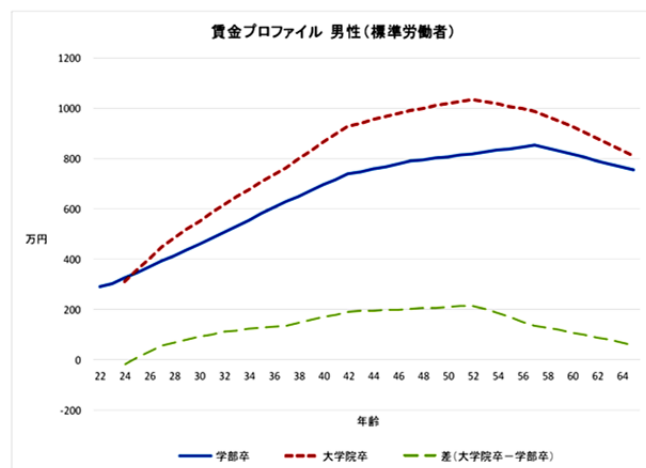
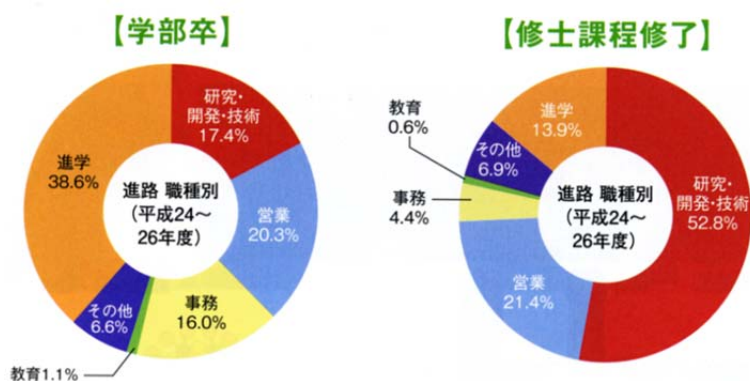
平成 28 年度修了生（全 56 名中貸与者 24 名）	返還免除申請 15 名 → 免除 7 名（全額 3 名，半額 4 名）
平成 27 年度修了生（全 59 名中貸与者 30 名）	返還免除申請 16 名 → 免除 9 名（全額 3 名，半額 6 名）
平成 26 年度修了生（全 56 名中貸与者 24 名）	返還免除申請 17 名 → 免除 8 名（全額 3 名，半額 5 名）

◆愛媛大学大学院連合農学研究科博士課程への進学◆

特に研究者を目指す人など、より深い研究を求める人は、本研究科（修士課程）を修了後、博士課程へ進学しています！

◆大学院修了後の進路の違いと賃金プロフィール◆

学部卒と大学院卒では、就職する職種が違います！



◆平成 28・29 年度大学院修了者の主な就職先◆

味の素AGF(株)，六甲バター(株)，マイクロンメモリジャパン(株)，日本アルコール産業(株)，UCC 上島珈琲(株)，(株)ブルボン，(株)林原，昭和産業(株)，かどや製油(株)，(株)サカタのタネ，ホクト(株)，キューピー(株)，スターバックスコーヒージャパン(株)，大倉工業(株)，両備ホールディングス，(株)メディサイエンスプランニング，小林製薬(株)，南海プライウッド(株)，伊藤ハム(株)，マルトモ(株)，ケミプロ化成(株)，味の素ゼネラルフーズ(株)，JA 西日本くみあい飼料(株)，岡山市農業協同組合，香川県，岡山県，山口県，和歌山県，神戸市，神戸市立中学校理科教諭ほか

◆平成 31 年度大学院入試の概要◆

①【特別選抜（自己推薦）】

★要件／平成 30 年 3 月 31 日の時点で、
卒業単位 100 単位以上取得済、優以上が 60 単位以上
 (出願期間) 平成 30 年 6 月 11～21 日
 (試験日等) 平成 30 年 7 月 5 日／口頭試問のみ
 (合格発表) 平成 30 年 7 月 13 日

②【一般選抜（前期）】

(出願期間) 平成 30 年 7 月 19～26 日
 (試験日等) 平成 30 年 8 月 22・23 日／筆記(外国語・専門)試験
 (合格発表) 平成 30 年 9 月 14 日 及び口頭試問

③【一般選抜（後期）】

(出願期間) 平成 30 年 12 月 5～12 日
 (試験日等) 平成 31 年 1 月 24 日／プレゼンテーション及び口頭試問
 (合格発表) 平成 31 年 2 月 15 日

※詳細は、下記までお問い合わせください。

香川大学農学部学務係 TEL087-891-3015 E-Mail ajimsenm3@jim.ao.kagawa-u.ac.jp