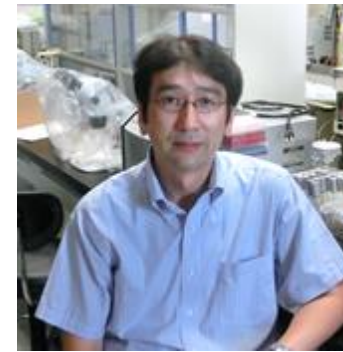


最近の就職状況と就活事情について

理学部就職委員長・副学部長 山中 明 教授



保護者向け広報誌「サイエンスワンダーランド in 理学部」は創刊から18年目を迎えました。創刊号の学部長の巻頭言には、「…。ご子弟が受けておられる教育の内容、…、昨今厳しいとされる就職状況、学生の日常生活のトピックス、…」とあります。以降、年1回は就職状況を本誌に掲載し、皆様のお手元に届けております。ご子息・ご息女の学年進行にともない、「就職・進学」が保護者の皆様方の関心事のひとつになると思います。

また、私も教職員も、教育・研究方針に掲げているカリキュラム・ポリシーおよびディプロマ・ポリシーの達成に向けた取組みの集大成のひとつが、学生の「進路(就職・進学)」であると意識しております。

就職の“超氷河期”を脱し、“超バブル期”と言われる現在、社会情勢の変化やIT・AI技術の進歩により学部生・院生の就職活動(就活)を取り巻く状況は、年々変化し続けております。今回、理学部の就職状況や最近の就活事情、就職支援体制などの情報をお届けいたします。ご一読いただき、多くの学生が向き合わねばならない就活の際、本特集の内容が、保護者の皆様方に少しでもお役に立つことを願っております。

卒業(修了)生の進路情報はどこにある？

はじめに、保護者の皆様、最近の卒業(修了)生の進路情報を入手する手順を紹介します。是非、理学部HPにて進路情報をご確認ください。

Web検索サイト	・「山口大学理学部 就職先」を入力し、検索。 ・「卒業後の進路ー山口大学理学部」が画面に表示されます。
「卒業後の進路ー山口大学理学部」をクリック	・各学科・コースの過去4年間の進路割合が円グラフで表示。 ・この画面の左端にあるMENUは「博士前期課程修了後の進路」の入口があります。
「〇〇学科あるいは〇〇コース」をクリック	・過去数年間の各学科・コースの就職先が表示。

最近の就職・進学実績

次ページの表1はH29年度卒業生(H30年3月に理学部を卒業した4年生:H30年4月入社)の就職先と大学院進学先です。ここ数年、理学部の就職内定率は92%前後で推移していましたが、今春の卒業生の就職内定率は97.1%となりました。例年、学校教員の臨時的任用教員を希望する学生の数名は、3月末から4月の新学期直前までの間に任用される場合があります。この数名を加味すれば、理学部の就職内定率はほぼ100%であるといえます。表1より、学部卒業生の就職先は多分野多業種であることが分かります。この傾向は、山口大学理学部に特有なものではなく、全国の“理学部”の共通の傾向となっています。

一方、毎年、卒業生数の約45%にあたる100名弱の4年生が大学院へ進学しています。表2は平成29年度大学院修了生の就職先です。今春の修了生の就職内定率は100%でした。修了生の多くは、自身の専門あるいは関連した民間企業に就職しています。修了生の上場企業への就職率は、学部学生よりも高く、H24~29年度修了生の4人に1人以上(28%強)が上場企業に就職しています。

また、大学院に進学して研究を究めつつ、教員免許状の専修免許を取得した後に教員を目指す学生が、数理学部コースに限らず各コースにおいて一定数います。現在、多くの教育委員会は、教員採用試験に合格した4年生が、専修免許取得を目指し大学院進学を希望した場合、2年間の猶予期間を合格者に与える特例措置を講じています。そのため、この特例制度に申請し大学院に進学する学生も年々増えています。

理学部の就職・進学支援活動について

現在、①~⑥に示す内容の就職・進学支援を、理学部ならびに理学部同窓会と理学部後援会からのご支援を賜り行っております。

- ① 就職相談室開設(学部専任の就職アドバイザー配置)
就職相談・面接指導・エントリーシート指導など(全学年対象)
- ② 就職求人および教職関連および大学院進学関連の情報等の提供
- ③ 職業適性診断(R-CAP)検査料の半額補助
- ④ 理学部就職(進路)説明会:平成30年10月19日(金)開催
- ⑤ 理学部OB・OGとの就職茶話会:平成30年12月8日(土)開催予定
- ⑥ 理学部応援企業によるキャリアセミナー:平成31年1月23日(水)開催予定

就活の現状

就活はインターネットによるエントリー方式が主流ですが、OB/OGを大学に派遣して会社説明会を行い、学生と接点を持ち人物を見る企業も増えています。また、今年、選考会通過者に対して研究内容の説明スライドをWeb上に登録させ、研究説明を行なわせる企業もありました。毎年、就活には新しい形式の選考が取り入れられ、就活学生は柔軟に対応していく姿勢が不可欠です。

さて、ひと昔前“青田買い”という時代がありました。昨年から大手企業から大学推薦(山口大学は正式には「大学推薦」という制度はなく「教授推薦」の形で推薦)の求人も増加しています。内定辞退者・入社後のミス・マッチ回避の事前策と思われる。推薦求人ですが人物・学力重視の選考であり、内々定が確実にもらえることはありません。前に述べた通り、複数回の面接で、企業側が“よし!”と太鼓判を押してくださるコミュニケーション能力が、大きなウエイトを占めていると思われます。

就活スケジュールは、経団連に従うと現3年生と修士1年生は3月から採用広報解禁、6月から採用選考開始となっております(2021年春採用以降は未定)。しかし、インターンシップ等で早期からアピールする企業や、4-5月に内々定を出す企業も多く、早めに企業研究・業界研究をしっかりと準備し、就活に挑むことが重要になっています。

ご存知ですか?地方公共団体の返還支援及び奨学生推薦制度

最近“地方創生”という言葉をよく耳にします。保護者の皆様の多くは、“普段あまり関係がないので…何のことやら”ではないでしょうか。地方創生の取組みの一環として、ある都道府県・地方公共団体では、人材育成・定着を目的とした奨学金返還支援制度を設けています。その多くが日本学生支援機構の奨学金を対象とし、市町村独自の奨学金も対象としているところもあります。大学院進学により奨学金を初めて申請する学生の保護者の皆様には、初耳の制度でもあるかもしれません。詳細につきましては必ず各人でご確認ください。

TOEIC等の外国語試験・資格試験

グローバル化待ったなしの日本社会です。慌ただしい就活は必ず到来します。就活の前に、学部生であれば約3年間、大学院進学者であれば約5年間の自己研鑽期間があります。語学のスキルアップや資格取得は、知的感性を磨き、視野を広げます。これからの就活は国際色豊かな顔ぶれの中で行われる日が近いのかもしれません。

保護者の皆様、「就活」という言葉がご子息・ご息女からささやかれ始めた時に、本特集号を頭の片隅から引っ張り出していただけましたら幸いです。

【山口大学理学部応援企業一覧】(平成30年10月末現在)
セントラル硝子株式会社 / 化学研究所 / テルモ山口株式会社 / 株式会社宇部情報システム / 株式会社ベルポリエステルプロダクト / 株式会社コア / 中四国カンパニー / 株式会社湯田自動車学校 / 有限会社デジタル・マイスター / 株式会社星電業社 / 株式会社ブラケアジェネティクス / 株式会社富士通山口情報 / トゥルージオ株式会社 / 西日本山口BPOセンター / 日本精蠟株式会社 / 徳山工場 / 林兼産業株式会社 / 株式会社アクシア山口 / 鴻理会

わたしたちは
理学部を
応援しています!



「サイエンスワンダーランド in 理学部」は、保護者の皆様と理学部をつなぐ広報誌です。本紙についてのご意見、ご感想、ご要望などありましたら下記までお知らせください。

山口大学理学部学務係
〒753-8512 山口市吉田1677-1
Tel 083-933-5210
E-mail hc135@yamaguchi-u.ac.jp

平成 30 年 9 月末現在の就職内々定状況

昨年の夏には、今春入社した学生の就職内定率は、過去最高！と報道されたことは記憶に新しいことでしょう。さて、来春入社を目指す現 4 年生と大学院 2 年生の内々定先はどうでしょうか？

下図をご覧ください。9 月末現在、各学科・コースの卒業・修了予定者は、順調に内々定を得ています。

4 年生	大学院博士前期課程 2 年生
ニプロ・伊藤園・三省製薬・中国電力・化学及血清療法研究所・宇部情報システム・あさひ製菓・富士通山口情報・石井表記・全量薬品工業・キャメル珈琲・トヨタカローラ山口・中央エンジニアリング・アルミネ・トマト銀行・JR 東海・エイト日本技術開発・宇部建設コンサルタント・両備システムズ・エイム・入国管理局 など	東ソー・マツダ・林兼産業・全日本空輸・セントラル硝子・トクヤマ・日本 IBM・日立製作所・北川鉄工所・日本ケミコン・ニチアス・テルモ山口・NTT 西日本・倉敷紡績・JR 西日本・アサノ大成基礎エンジニアリング・パシフィックコンサルタンツ・新日鐵住金化学・フジクラ・西部石油・シャボン玉石けん など

図 平成 30 年度卒業生と修了生の就職内々定企業

就活にかかる費用はどのくらい？

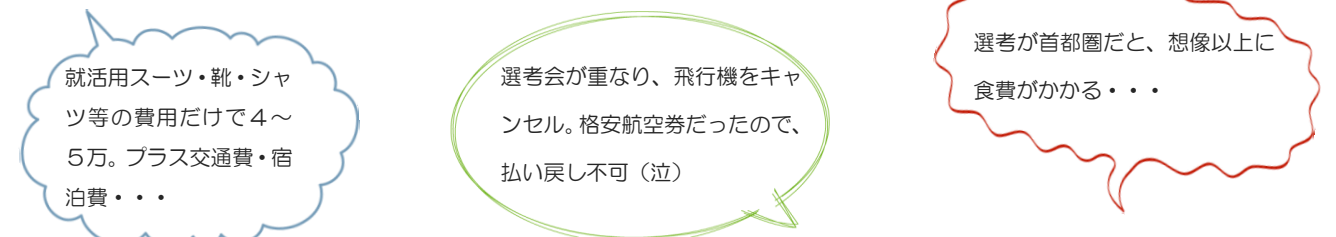
表 3 は、今年の 2 月から 7 月までに内々定が出て就活を終えた現 4 年生と大学院 2 年生（各学科・コースから 1 名以上から回答）の就活状況と移動・宿泊に要したおおよその費用等を示しています。

表 3 内々定月・選考場所・交通費支給の有無および支出総額

学年	内々定の月	主な選考場所	交通費支給	費用(万円)	就活費用に関するコメント・工夫
4 年	5 月と 6 月	福岡・東京	あり	22	宿泊はできるかぎり実家 格安航空券利用
院 2 年	6 月	大阪・東京	あり	30	航空運賃・新幹線運賃・宿泊代がきつい
院 2 年	5 月	松江	なし	3	宿泊は親族宅
4 年	6 月	山口・広島・福岡	なし	5	日帰り就活
院 2 年	5 月	山口・広島・福岡	あり	12	新幹線を利用せざるを得ない時があった
院 2 年	4 月	山口・横浜	あり	4	横浜 2 往復飛行機、うち 1 往復分の新幹線運賃支給
4 年	5 月	東京	あり	20	本社が東京にあるのでしょがない

例えば、山口県近隣の地元就職を希望する学生でも、数万～10 万円前後、首都圏に本社がある企業を希望する学生は、20～30 万円ほどの交通費・宿泊費が少なくとも必要であることが分かります。

今年就活した学生さんからはこんな声も上がっていました。



ある大学院生（東京の企業に内々定）は、“完全に親頼みの就活。親に感謝・感謝です”と。そして研究室にいた後輩学生に“絶対に就活のお金貯めとけよ！足らなくなるぞ！”と。後輩学生は、“そんなにかかっていたんですか！”と、びっくり顔でした。

この 1・2 年の間、“就職バブル期”のごとく、ある段階の面接選考会から交通費（一部あるいは全額）を支給してくださる企業が増えてきました。また、学業に支障が無く、かつ交通費負担の軽減のために Web 面接を選考途中に入れる企業も出てきました。就活費用の軽減につながる企業側の取り組みは、実にありがたいことです。

しかしながら、今後の就活学生は対面（個人・集団）形式および Web 面接あるいは AI 面接など、これまで経験したことのない多様な面接に遭遇することになるでしょう。就活本番を迎える前に、直近の就活経験者である研究室や部活・サークルの先輩方から最新の就活情報を予め得て、対策しておくことをお勧めします。スムーズに面接が突破できれば就活費用の抑制につながります。

表 1 平成 29 年度卒業生（学部生）の就職先

入社年	学 科	卒業 者数	進学 者数	主な就職先企業名・進学先
H30 年 4 月	数理科学	49	19	山陽建設工業、はま寿司、山口県立岩国総合高校、九州産業大学附属九州産業高校、両備システムズグループ、インフォメックス、山口県公立中学校、鎮西学院高校、常磐高校、美祢市役所、福岡県公立中学校、サニクリーン山陽、NSD、萌芽ゼミ、町立海士中学校、高川学園中学・高校、飯塚高校(嶋田学園)、大阪府警察、トヨタカローラ山口、個別指導塾スタンダード、日本トーター、テクニカルソフトウェア
	物理・ 情報科学	52	26	ソライズエンジニアリング、ジェイテック、オービック、島根県公立中学校、大分県立高校、イービーシー・マート、島根県立高校、エネックス、岡山県立高校、セキスイハイム九州、ひくおか証券、YKプランニング、TOTOインフォム、SELTECH、山口県予防保健協会、ピーシーシー、イシン、宇部情報システム、九州酸素、アクシス、T I S、東邦システムサイエンス
	生物・ 化学	71	38	生物：庄原市役所、杉乃井ホテル&リゾート、ダイナム、林兼産業(3)、暁酵素産業、花王カスタマーマーケティング、山口フィナンシャルグループ、MPアグロ、セリア・ロイム、神戸常盤女子高校(玉田学園)、日本ハムファクトリー、マルホ 化学：大分キャノン、社福法人聖家族の家、宇部フロンティア大学付属香川高校、西南学院中学・高校、柿原工業、アドヴァンスト・インフォーメーション・デザイン、下松市役所、弘栄貿易、ベルポリエステル・プロダクツ、ティーエスアルフレッサ、アステックペイントジャパン、岡山市役所、東洋ナッツ食品、沖縄県立辺土名高校、東ソーシリカ、マイナビ、デリカウイング
	地球圏 システム 科学	29	9	川崎地質、介護士、鉄道情報システム、西京銀行、宇部セントラルコンサルタント、大分県庁、三友土質エンジニアリング、大和探査技術、日さく、山口県法務局、ウェザーニューズ、北九州東筑紫学園高校、東芝テック、古賀市役所、フジヤマ、エイジェック、広島市役所、山口市役所
	計	201	92	[進学先] 山口大学大学院(78)、九州大学大学院(5)、名古屋大学大学院、大阪大学大学院、神戸大学大学院、広島大学大学院、波形海上技術短期大学

表 2 平成 29 年度修了生（大学院生）の就職先

入社年	コース	就職先企業名
H30 年 4 月	数理科学	第一学習社、JPアクチュアリーコンサルティング、広島工業大学高校(鶴学園)、オービック、広島なぎさ中・高校(鶴学園)、日立ソリューションズ・クリエイト、千葉県立高校、パナソニック、美祢市役所、エイム(2)、山口県公立中学校、山口県立高校
	物理学	中外テクノス、プリチストーンサイクル、テクノプロ・デザイン社、SUMCO、東京エレクトロン、両備システムズ、カヤック、東ソー分析センター、京都両洋高校、NECソリューションイノベータ、セントラル硝子
	情報科学	西日本電信電話(2)、富士通エフサス、三菱電機、コア(2)、宇部情報システム、岡村製作所、日立産業制御ソリューションズ
	生物学	周南バルブ工業、Z A I Z E N、山口県公立中学校、湧永製薬、広島 HART クリニック(胚培養担当)、富士通ビー・エス・シー、日本ミクニヤ
	化学	山口県予防保健協会(食品環境検査センター)、松山、京セラ、サムコ、JIMOS、長崎県立波佐見高校、ポーケン品質評価機構、TOTOプラテクノ、日本環境調査研究所、日本香料薬品、東ソー分析センター、セントラル硝子、石原ケミカル、田岡化学工業、朝日ウッドテック
地球科学	西日本技術開発、キョーエーキャドサポート、産業技術総合研究所、宇部建設コンサルタント	