

山口大学工学部教育後援会便り

第 35 号

令和 6 年 6 月 発行



ご挨拶

顧問 工学部長 山田陽一

工学部教育後援会会員の皆様におかれましては益々ご健勝のこととお喜び申し上げます。平素より工学部の諸活動に対しまして格別のご理解と多大なご支援を賜りまして誠にありがとうございます。工学部教職員を代表して心より御礼申し上げます。3年あまり続いたコロナ禍もようやく沈静化し、キャンパス内での諸活動はコロナ禍前の状態に戻ってきました。今年の入学式は5年ぶりに保護者の皆様にもご参加いただく形で挙行できましたことは、私ども教職員にとっても大きな喜びでした。



さて、近年の情報通信関連技術の急速な進展により、産業構造や分野、社会を取り巻く環境は大きく変化しています。我が国が目指す未来社会は Society5.0（超スマート社会）と呼ばれ、その根幹を支える主な技術は AI（Artificial Intelligence）、IoT（Internet of Things）、ロボット、ビッグデータ解析などです。Society5.0の実現に向けて、工学が果たすべき役割は益々大きくなってきており、工学系人材に対する社会からの期待は高まっています。また、国連が提言する持続可能な開発目標（Sustainable Development Goals: SDGs）を達成するためには、多様な産業分野におけるイノベーションが必要不可欠であり、新たな社会価値の創造に挑戦し、未来社会を牽引する工学系人材が社会から強く求められています。

日本におけるこれまでの工学系教育は、明治以降の学科や専攻の編成に基づいて、1つの分野を深く学ぶモデルが成功体験となってきました。しかし、これからの工学系人材は、従来のように特定の専門領域を深く学修するだけでなく、多様な学問領域を広く柔軟に学修することにより、深い専門性と幅広い視野を併せ持つことが期待されています。スペシャリストとしての専門の深い知識と同時に、分野の多様性を理解し、他者との協調の下、異分野との融合・学際領域の推進も見据えることができるジェネラリストとしての幅広い知識・俯瞰的視野を持つことが期待されています。私ども工学部では、特に大学院教育において、専攻分野の異なる複数の学生が1つのチームを形成し、課題解決型学修プログラムに取り組むことにより、他の専門分野に関心を示し、多様性を理解できる人材の育成に取り組んでいます。また、他専攻の授業科目を系統的に学修することのできる制度を導入することにより、特定の専門分野に関する知見を持ちつつ、幅広い教養を身に付けた STEAM 人材の育成に取り組んでまいります。

工学部は私たちの未来を創造する知の広場です。私たちの日々の生活をより便利に、より安全に、そしてより豊かに楽しくするための未来の宝がたくさん詰まった場所です。「こんなものがあったら便利なのに」、「こんなことができれば楽しいのに」という知的好奇心に基づいて、これまでに無い「新しいモノ」や「新しいコト」を創造する能力が工学系人材には求められています。高等学校までの教科書を中心とした教育では、基礎知識の修得を主な目的としています。定期試験では、あらかじめ定められた正答があり、その正しい解答を導き出すことが要求されてきました。大学における勉強も、最初は各専門分野における基礎知識の修得からスタートしますが、卒業研究を始めるところから、それまでの勉強スタイルとは大きな違いが現れます。卒業研究では、指導教員より研究テーマが与えられますが、その研究テーマにはあらかじめ定められた正答がありません。学生自身が実験、解析、考察を通して試行錯誤を重ねた上で、最終的にひとつのオリジナルな結論を導き出します。この卒業研究、さらには大学院における修士論文研究は、究極のアクティブラーニングと言えます。このような研究活動を通じて、工学系人材に必要な創造力を育んでいくことになります。工学部では学生の皆さんの知的好奇心を育み、独創的なアイデアが反映できる研究環境を大切にして、最先端の研究活動を通じた教育を実践しています。

工学部及び大学院創成科学研究科〔工学系〕就職状況 (2023年度卒業生・修了生)

各学科（専攻）の就職状況を以下のとおり、ご報告いたします。

- 工学部全体での就職相談・支援活動について
 - ・複数の学科にまたがる企業からの求人票、インターンシップ等の情報は、ホームページ等に掲載し、スマートフォン等でいつでも閲覧できるようにしています。
 - ・就職相談等に対応するため、キャリアカウンセラーを配置しています。
- 就職担当教員について

各学科（専攻）に就職担当教員を配置し、個性を考慮した個別相談、実戦対応等、学生の能力を最大限発揮できるよう支援を行っています。

工学部

機械工学科

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
学 部	26	26	100%	61	1

●過去5年間の大学院（博士前期課程）進学率

年 度	R1	R2	R3	R4	R5
進学率	67%	73%	85%	68%	69%

●主な就職先

オークラ輸送機、カワサキモータース、北川鉄工所、長府製作所、デンソー九州、マツダ、丸五ゴム工業、三菱自動車工業、三菱電機エンジニアリング、防衛省 航空自衛隊 等

社会建設工学科

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
学 部	36	36	100%	38	1

●過去5年間の大学院（博士前期課程）進学率

年 度	R1	R2	R3	R4	R5
進学率	38%	34%	40%	43%	51%

●主な就職先

国土交通省、山口県庁、広島県庁、福岡県庁、鹿島建設、大成建設、戸田建設、いであ、NEXCO 西日本、中国電力 等

応用化学科

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
学 部	15	13	86.6%	53	0

●過去5年間の大学院（博士前期課程）進学率

年 度	R1	R2	R3	R4	R5
進学率	70%	70%	85%	78%	78%

●主な就職先

徳山積水工業、KM バイオロジックス、NGK エレクトロデバイス、住友重機械ギヤボックス、広島ガス、コスモス薬品、財務省 名古屋税関、国土交通省 中部地方整備局、山口県庁、中国四国管区警察局四国警察支局 等

電気電子工学科

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
学 部	15	14	93.3%	58	0

●過去5年間の大学院（博士前期課程）進学率

年 度	R1	R2	R3	R4	R5
進学率	70%	66%	81%	68%	79%

●主な就職先

マツダ、住友化学、西日本旅客鉄道、セントラル硝子、きんでん、ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング、日本製鋼所、アルプス技研、中国電力ネットワーク、公務員 等

知能情報工学科

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
学 部	19	18	94.7%	59	1

●過去5年間の大学院（博士前期課程）進学率

年 度	R1	R2	R3	R4	R5
進学率	51%	53%	68%	71%	75%

●主な就職先

富士通、三菱自動車工業、大日本印刷、シャープ、日立ソリューションズ、NEC ソリューションイノベータ、京セラドキュメントソリューションズ、キャノン I T ソリューションズ、日本製鋼所、経済産業省 等

感性デザイン工学科

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
学 部	21	21	100%	26	2

●過去5年間の大学院（博士前期課程）進学率

年 度	R1	R2	R3	R4	R5
進学率	31%	52%	56%	41%	53%

●主な就職先

東亜建設工業、三建設備工業、東洋熱工業、一条工務店、ミサワホーム中国、トータテハウジング、シアテック、東宝映像美術、広島市、山口県 等

循環環境工学科

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
学 部	17	17	100%	34	2

●過去5年間の大学院（博士前期課程）進学率

年 度	R1	R2	R3	R4	R5
進学率	44%	48%	80%	67%	64%

●主な就職先

ササクラ、中電工、三菱日立パワーシステムズ、JFE プロジェクトワン、日本製鋼所、オーケー器材、国土交通省、京都府庁、九州地方整備局、山口市役所 等

創成科学研究科・博士前期課程

機械工学系専攻

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
博士前期	76	76	100%	4	0

●主な就職先

川崎重工業、コベルコ建機、住友重機械工業、セントラル硝子、東ソー、ファナック、本田技研工業、マツダ、三菱重工業、三菱自動車工業 等

建設環境系専攻

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
博士前期	76	75	98.7%	2	0

●主な就職先

鹿島建設、大成建設、清水建設、長谷工コーポレーション、谷川建設、三機工業、西日本鉄道、西部ガス都市開発、パシフィックコンサルタンツ、あい設計、岡田新一設計事務所、日本工営、建設技術研究所、横河ブリッジ、NEXCO 西日本、JR 西日本、京セラ、クリタス、日鉄環境、ジオ・サーチ、新菱冷熱工業、中外テクノス、中国電力ネットワーク、長大、NEC ソリューションイノベーション、三菱重工環境・化学エンジニアリング、日立造船、国土交通省 等

化学系専攻

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
博士前期	76	76	100%	4	1

●主な就職先

京セラ、東ソー、トクヤマ、三井化学、セントラル硝子、日本ゼオン、三井ハイテック、信越化学工業、JCR ファーマ、気象庁、カネカ、関西電力、住友ゴム工業、長州産業、日鉄ケミカル&マテリアル、日東電工、三菱ケミカル、マツダ、広島ガス 等

電気電子情報系専攻

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	進学者数	そ の 他
博士前期	120	120	100%	2	3

●主な就職先

日立製作所、パナソニック、三菱電機、富士通、東芝、日本電気、ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング、中国電力ネットワーク、明電舎、京セラ、東ソー、トクヤマ、東京電力ホールディングス、ローム、マツダ、本田技研工業 等

創成科学研究科・博士後期課程

●今春の進路状況

区 分	就職希望者数	就職者数	就 職 率	その他
システム・デザイン工学系	8	7	87.5%	1
環 境 共 生 系	6	6	100%	1
物 質 工 学 系	2	2	100%	1
ライフサイエンス系	3	3	100%	0

●主な就職先

三菱ケミカル、UBE マシナリー、セントラル硝子、東京ガス、前田道路、豊田工業大学、鹿児島大学、山口大学 等

工学部は、毎年安定した高い就職実績を継続しています。

* 主な就職先の情報等は、工学部トップページの
学部紹介＞卒業生の声 にある各学科ホームページ
をご覧ください。（QR コードからも入れます。）



※ 進路状況表中の「その他」は、海外留学、研究生、起業などです。

表彰された学生

★令和5年度学長表彰

学業成績優秀者

工学部

機械工学科	森 隼人さん
社会建設工学科	松林勇磨さん
応用化学科	岩本望美さん
電気電子工学科	江口智也さん
循環環境工学科	森脇尊也さん

大学院創成科学研究科 博士前期課程

機械工学系専攻	上谷峻輔さん、
建設環境系専攻	武市望奈代さん、宮平秀明さん
化学系専攻	藤田 航さん、松田悠聖さん
電気電子情報系専攻	宇佐川雄大さん、松田裕真さん

大学院創成科学研究科 博士後期課程

物質工学系専攻	澤山沙希さん
---------	--------

学業成績優秀者 (TOEIC)

工学部

社会建設工学科	NUR RIF'AH SAHIRA BINTI MOHD SAZALIさん
	MOHAMAD SHYUKRI BIN RINSONさん
機械工学科	ILIYA HIYAMA BIN ZAZULIさん

課外活動優秀者

工学部

機械工学科	有松佑絃さん、石田侑万さん
	重永将慶さん、島田幸真さん
	氷見馨子さん
応用化学科	浅田 翼さん、中武美結さん
感性デザイン工学科	山崎 詢さん
循環環境工学科	保崎実智子さん、三好臨平さん

大学院創成科学研究科 博士前期課程

電気電子情報系専攻	小川 亮さん
-----------	--------

★令和5年度副学長（教育学生担当）表彰

学業成績優秀者 (TOEIC)

工学部

知能情報工学科	SHEREEN ALIA SHAHIRA BINTI RASHIDさん
	MAO YUHANGさん
応用化学科	SON BYEONGJUNさん

★令和5年度学部長表彰

工学部

知能情報工学科	山中唯歩生さん
感性デザイン工学科	西村圭織さん

★令和5年度研究科長表彰

大学院創成科学研究科 博士後期課程

システム・デザイン工学系専攻	HAN XINさん
環境共生系専攻	GLEN KHEW MUN LOONGさん
ライフサイエンス系専攻	土屋直輝さん

★令和5年度情報・データ科学系合同卒業論文発表会

工学部

最優秀賞

知能情報工学科	緒方巴南さん
---------	--------

優秀賞

知能情報工学科	杵渕礼依さん
---------	--------

★令和5年度研究科（工学系）研究奨励賞

大学院創成科学研究科 博士前期課程

化学系専攻	田中郁弥さん、二宮和久さん
	田代智哉さん、野尻貴樹さん
電気電子情報系専攻	江本嶺鷹さん

★令和5年度常盤賞※

学業成績優秀賞

工学部

機械工学科	窪津景太さん、村上翔哉さん
社会建設工学科	中村航大さん、松林勇磨さん
応用化学科	小松 稜さん、白石竜聖さん
電気電子工学科	安達天哉さん、重永翔大朗さん
知能情報工学科	緒方巴南さん、神代春花さん
感性デザイン工学科	伊達拓磨さん、山本みうさん
循環環境工学科	岡本魁斗さん、金岡怜汰さん

大学院創成科学研究科 博士前期課程

機械工学系専攻	和田治己さん
建設環境系専攻	中村仁美さん、田崎健悟さん
	溝口智紀さん
化学系専攻	山本哲大さん
電気電子情報系専攻	江本嶺鷹さん、志村竜希さん

数学統一試験

工学部

機械工学科	山根大知さん
-------	--------

★令和5年度工学系数学統一試験

優秀賞

応用化学科	新宅航太さん、大徳将司さん
電気電子工学科	佐々木克心さん、外山蔵人さん
	野村飛翔さん
	高橋 涼さん、村岡壮真さん
	一垣舜也さん、岡 優太さん
	佐藤嘉真さん、西川拓利さん
	野尻崇史さん、安田萌乃さん

敢闘賞（微分積分）

電気電子工学科	岡村嘉由紀さん、中嶋逸翔さん
	村上大夢さん、森 一馬さん

敢闘賞（線形代数）

電気電子工学科	谷口風芽さん、古川新奈さん
	村垣勇飛さん、森 一馬さん
	安井拓光さん

敢闘賞（常微分方程式）

機械工学科	寄井勇汰さん
応用化学科	中村聡志さん
電気電子工学科	伊藤馨仁郎さん、中嶋逸翔さん
	古川新奈さん、前川陽哉さん
	松尾修志さん、元村大悟さん
	安井拓光さん

進歩賞

知能情報工学科	井上昂也さん
---------	--------

※常盤賞は常盤工業会会費納入者が対象です。

*学部の活動状況や在校生の活躍は、工学部ホームページに随時掲載しておりますので ご覧下さい。

*教育後援会ホームページにも、「新入生保護者会」「教育後援会便り」等 情報提供しておりますので、ご覧ください。



工学部

教育後援会



教育後援会会費一覧

区分	会費
学部入学生	20,000円
学部3年次編入学生	10,000円
大学院博士前期課程入学生	10,000円
大学院博士後期課程入学（進学）生	15,000円

※ 会費に関するお問合せ先 ※

工学部会計課（電話：0836-85-9092）へお願いします。

※ 後援会に関するお問合せ先 ※

工学部総務企画課へお願いします。

電話：0836-85-9005 / Fax：0836-85-9016

E-mail：en282@yamaguchi-u.ac.jp