

山口大学 工学部

(宇部市)

地域の基幹総合大学の工学部として、優れた高度専門技術人材の育成、ものづくりにおける最先端領域での研究の推進を通して、地域の行政や産業界との連携により、地方創生への貢献を目指します。



工学部について

山口大学工学部には約 200 名の研究者が所属し、機械、建設、化学、電気、情報、基礎の各分野の最先端領域で活躍しています。また、工学部7学科（学生数：約 2,400 名）、大学院（工学系学生数：約 750 名）の教育研究指導に従事しています。

- 学部 ・機械工学科 ・社会建設工学科 ・応用化学科 ・電気電子工学科
・知能情報工学科 ・感性デザイン工学科 ・循環環境工学科
- 大学院 ・理工学研究科 ・医学系研究科

工学部のある常盤キャンパスには、大学研究推進機構（産学公連携センター、知的財産センター、URA 室）が設置されており、民間企業や公的機関とのリエゾン活動、受託研究や共同研究などのサポートが行われています。

医療関連分野の取り組み

山口大学工学部研究紹介冊子



「工学部でどのような研究が行われているのか分からない」という声に添えるため、各研究者の一押しの研究を未来に役立つ可能性の観点から、一冊の本にまとめました。

是非、業務改善や新規異分野への参入

を検討される際の研究シーズの把握にご活用いただくと幸いです。

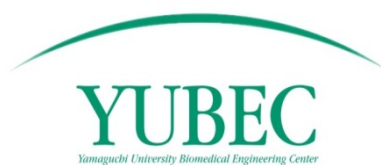
右の YUBEC に関係する研究者も含め、工学部全教員の情報をご覧ください。

Web 公開も行っています。

[http://www.eng.yamaguchi-u.ac.jp/](http://www.eng.yamaguchi-u.ac.jp/10info/j_researchbook.html)

[10info/j_researchbook.html](http://www.eng.yamaguchi-u.ac.jp/10info/j_researchbook.html)

山口大学生命医工学センター(YUBEC)



山口大学は、2001年に応用医工学系専攻を、2006年に応用分子

生命科学系専攻を立ち上げ、わが国の医工学連携推進の先導を切りました。上記2専攻をベースに、YUBECは、2014年に、先進的な医工学の知の拠点形成を目的に、医学と工学の境界領域で活躍する研究者が集まり、医薬と医療機器開発を推進するセンターとして再スタートしました。

YUBECではヒトの体と医療に対して工学的にアプローチします。ヒトの体を工学的に解析応用することで、医薬、診断技術、医療機器の開発が可能となります。さらに、地域への医工学の普及、企業への医工学研修から企業と連携した研究成果の実用化も目指します。

学部概要

代表者 工学部長 進士 正人

住所 〒755-8611

山口県宇部市常盤台2-16-1

担当者 工学部総務企画課総務企画係

TEL 0836-85-9005

FAX 0836-85-9016

E-Mail en282@yamaguchi-u.ac.jp

URL <http://www.eng.yamaguchi-u.ac.jp/>

