

大学紹介

学部・大学院

キャンパスライフ

就職・進学

東京理科大学との連携

研究・社会貢献

図書館・研究機関

学部・大学院
Department & Graduate school

工学部

機械工学科

電気工学科

応用化学科

数理情報科学科

医薬工学科

薬学部

薬学科

工学研究科 工学専攻

薬学研究科 薬学専攻

JABEE認定教育プログラム

プロジェクト教育

人間形成教育

数理・データサイエンス教育

シラバス

教員紹介

地域に関する授業科目

高大連携(出前講義・大学見学)

発、精密加工、医療、環境など、機械系の様々なモノづくりに関係する仕事に従事することを望む人

カリキュラム・ポリシー



1. 確かな基礎教育の後に専門性の高い卒業研究にしっかりと取り組めるよう、4年次への進級条件を設け、かつ、豊かな表現力、高度な技術力、技術者倫理を身に付け、社会の発展に有用な機械制御システムを開発できる応用力・創造力を有する人材を育成する教育課程を実践します。
2. 基礎から応用までの幅広い知識を身に付けた機械工学の専門家を育成するため、基礎科目(基幹基礎、専門基礎)、専門科目、一般科目、及び自由科目を適切に配置します。
3. 機械工学科では、機械力学、材料力学、流体力学、熱力学、制御工学を中心とする専門教育を重点的に行い、特にプログラミングやコンピュータ科学を応用したモノづくり実践力を育成する。さらにコミュニケーション能力、自己管理能力、デザイン能力、実践力の向上を図るために実験と実習の時間を豊富に設けます。

1. 確かな基礎教育の後、専門性の高い卒業研究に円滑に取り組めるよう、各学年次への進級条件を設ける。豊かな表現力、高度な技術力、技術者倫理を身に付け、社会の発展に有用な機械及び機械制御システムを開発できる高度な技術力と応用力・創造力を有する人材を育成する教育課程を実践する。

↑上記への変更をお願いいたします。中屋