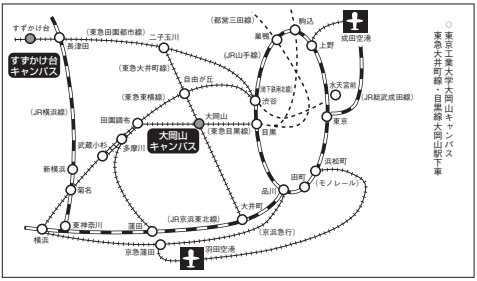
東京工業大学

〒152-8550　東京都目黒区大岡山2-12-1　学務部入試課　☎03-5734-3990

●沿　革

1881(明治14)年に設けられた東京職工学校が前身。1929(昭和4)年に「東京工業大学」となりました。2016(平成28)年4月、東京工業大学は日本の大学で初めて、学部と大学院を統一し、「学院」を創設しました。



●学院・系組織

理学院151(数学系、物理学系、化学系、地球惑星科学系)
工学院348(機械系、システム制御系、電気電子系、情報通信系、経営工学系)
物質理工学院178(材料系、応用化学系)
情報理工学院92(数理・計算科学系、情報工学系)
生命理工学院150(生命理工学系)
環境・社会理工学院109(建築学系、土木・環境工学系、融合理工学系)

ガイド 大学GUIDE

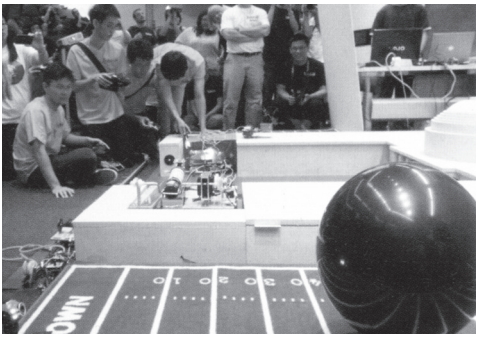
学部と大学院を統一した「学院」では、学士課程(※学部相当)と修士課程、博士後期課程を継ぎ目なく修学しやすく設計された教育体系を提供(それぞれの課程ごとに学位は授与されます)。理学院、情報理工学院、物質理工学院、工学院、生命理工学院、環境・社会理工学院の6学院を設置しています。また、東京工業大学の理念を象徴する「リベラルアーツ研究教育院」もあわせて創設しました。

「2030年に世界トップ10のリサーチユニバーシティ」を目標に、研究のさらなる質の向上を目指します。

キャンパス CAMPUS情報

附属図書館(大岡山)は、理工系雑誌の収集数において国内最大規模を誇り、理工学系外国雑誌センター館の指定を受けています。土、日、祝日も開館しています。

また、東工大が世界に誇るスーパーコンピューター「TSUBAME」は、学内・外のプロジェクトに活用されています。データ解析や数値計算性能、電力性能の分野で、世界のトップクラスに位置しています。



さらに、東京工業大学地球生命研究所(ELSI)は、「生命が生まれた初期地球の環境をもとに地球・生命の起源を解明する」ことを研究しています。世界トップレベルの研究拠点形成を目指す文部科学省の「WPIプログラム」によって設立された研究所として、英語でのサポートや恵まれた研究設備など世界中から優秀な研究者が集まる理想的な研究環境を用意し、世界に誇れる研究拠点を目指します。

国際 国際交流

80カ国から年間約1,200人の留学生が学ぶなど、国際交流は盛んです。また、授業料不徴収協定を締結している世界各地の大学へ1年以内留学できる制度を利用できます。

さらに、世界の理系学生が集うロンドン国際青少年科学フォーラムに、日本を代表して東工大の学部生が参加。この他、「大学の世界展開力強化事業」では世界のトップ大学で研究するなど、毎年多数の学生が海外で学んでいます。

進路 卒業後の進路

大学院へは例年、約80～90パーセントの卒業生が進学。

主な就職先　日立製作所、日本マイクロソフト、日本IBM、野村総合研究所、本田技研工業、キーエンス、任天堂、Cygames、富士通、NTTデータ、ソフトバンク、清水建設、野村證券、三井住友銀行など

入試・FILE

○学校推薦型選抜　理学院で実施
○総合型選抜　理学院を除く全学院で実施
○私費外国人留学生特別入試　全学院で実施
○国費外国人留学生優先配置入試　環境・社会理工学院融合理工学系で実施
〈HP〉https://admissions.titech.ac.jp/

大学ガイド請求

募集要項を大学へ直接請求する場合は、「募集要項名」を朱書した封筒に角形2号の返信用封筒(住所・氏名を明記、「ゆうメール」と朱書し、送料分の切手貼付)と連絡先を記入したメモを同封して学務部入試課宛に送ってください。
テレメール等からもご請求できます。ホームページをご覧下さい。