

東京電機大学

〒120-8551 東京都足立区千住旭町5番 入試センター TEL 03-5284-5151(直) (HP) <https://www.dendai.ac.jp/> (E-mail) nyushi@jim.dendai.ac.jp

創立以来受け継がれる「実学尊重」の精神のもと 人や社会の未来に貢献できる技術者を育成

■学部・学科・学系構成(2024年度)

(東京千住キャンパス)

●システムデザイン工学部

情報システム工学科/デザイン工学科

●未来科学部

建築学科/情報メディア学科/ロボット・メカトロニクス学科

●工学部

電気電子工学科/電子システム工学科/応用化学科

/機械工学科/先端機械工学科/情報通信工学科

●工学部第二部(夜間部)

電気電子工学科/機械工学科/情報通信工学科

(埼玉鳩山キャンパス) コースは2年次から選択

●理工学部(理工学科)

理学系(数学、物理学、化学、数理情報学コース)/生命科学系(分子生命科学、環境生命工学コース)/情報システムデザイン学系(コンピュータソフトウェア、情報システム、知能情報デザイン、アミューズメントデザインコース)/機械工学系(設計・解析、加工・制御コース)/電子情報・生体医工学系(電子情報、電子システムコース)/建築・都市環境学系(建築、都市環境コース)

※4年間通学キャンパスは変わりません。



関連科目)の3つに力を入れて教育課程を編成。全学年を通じて用意された「実験・実習」により講義で習得した知識の理解を深め、かつ基礎技能を習得し、実社会で活躍できる技術者を育成します。

理工学部 高度な専門性と豊かな人間性を兼ね備えた「未来型科学技術者」を養成します。1年次は入学した学系の共通科目を中心に学び、2年次進級時に「主コース」と「副コース」を選択します。主コースは自分の所属学系の中から選び、副コースは所属学系からでも所属学系以外からでも選択できます。複数分野の専門知識を習得することで、実社会で必要とされる高い適応力を身に付けます。

工学部第二部 昼間働きながら夜間に学びたい学生のために3学科を設置しています。

就職支援

入学後からキャリアガイダンスを実施し、早い段階から自分の未来を実現するための支援を行っています。多様なプログラムを実施し、夢の実現に向けて、学生一人ひとりを最後までバックアップします。

主な就職先(2023年3月卒業生・修了生実績) 三菱電機、SUBARU、スズキ、SMC、NEC、沖電気工業、TOPPAN、JR東日本、東京電力、富士通、富士電機、THK、本田技研工業、インターネットイニシアティブ、キヤノン、大成建設、TDK、東京精密、日産自動車 他

大学GUIDE

システムデザイン工学部 情報化社会の基盤となる「情報システム工学」とものづくりを支える「デザイン工学」。この2つの技術を駆使して新たな価値を生み出すことができる技術者、実業家を育成します。ひとの魅力的な生活空間の創造に必要な「モノ・コト」をデザインし具現化できる力を養います。

未来科学部 建築、情報メディア、ロボット・メカトロニクスの3学科が協働することで、人間を中心に据えた快適な生活空間をデザインする能力を育成。問題発見・解決能力を養うアクティブラーニングや数多くの実験・実習をカリキュラムに取り入れ、幅広い分野の技術を身に付けます。また、ハイレベルな専門スキルを獲得できる学部・修士一貫教育も特長です。

工学部 「手厚いサポートのある基礎教育」「充実した実験、実習、ワークショップ」「幅広い専門科目と資格

オープンキャンパス2024

- 東京千住キャンパス
(システムデザイン工学部・未来科学部・工学部・工学部第二部)
 - 埼玉鳩山キャンパス(理工学部)
- ※日程・当日のプログラムは大学ホームページをご覧ください。

入試GUIDE(2024年度参考)

- ①大学入学共通テスト利用選抜(前期、後期、工学部第二部)
- ②一般選抜(前期、前期・英語外部試験利用、後期、後期・英語外部試験利用、情報系外部試験利用、工学部第二部)
- ③学校推薦型選抜(指定校)
- ④学校推薦型選抜(公募)
- ⑤総合型選抜(AO)
- ⑥総合型選抜(はたらく学生)