

日本工業大学

☎345-8501 埼玉県南埼玉郡宮代町学園台4-1 入試室 ☎0480-33-7676 (HP) http://www.nit.ac.jp

QRコード



資料請求

請求ハガキ	巻末ハガキ
料金	無料
完成時期	4月上旬

TOPICS

●2018年4月、応用化学科、ロボティクス学科誕生！

新3学部6学科2コースへ生まれ変わります。

日本工業大学の学部・学科が「基幹工学部」「先進工学部」「建築学部」の3学部6学科2コースに改編します。あなたの4年間、そして生涯にわたって成長するための「学び」を提供します。



大学GUIDE

日本工業大学独自の教育と学修支援

【実工学教育】 実社会で必要となる知識と技術を同時に学び、現場で活躍する創造的エンジニアを育てることを目的とした「実工学教育」。学生一人ひとりの能力に合わせて基礎知識、理論を学びながら、実験・実習・製図など実践的技術を同時に学び能力を進化させる学修システム「Learning for your Evolution」で、次世代の実工学技術者を育てます。

【理数・語学リテラシー】 工学の基礎となる「数学」「物理」「英語」を実践的に使えることを目標として、これらを鍛えるプログラムを用意。1年を4学期に分けた「クォーター制」を導入し、1学期にプレースメント（クラス分け）テストを実施。一人ひとりの能力に合わせて、学期ごとに授業の難度を高めています。

【カレッジマイスタープログラム】 フォーミュラカーや茶室などつくりたい目標に向かって、企画から設計、製作まで、一貫して取り組むのが「カレッジマイスタープログラム」。2年から3年かけて目標を達成した学生には、「カレッジマイスター」の称号が与えられます。

基幹工学部※

基幹工学部は、機械工学科、電気電子通信工学科、および応用化学科を設置します。科学技術の進化を支える基盤技術。その基盤技術を過去から未来へとしっかり継承することを目的とします。産業界の基盤となる機械、電気、化学等の技術について、体験学習や実験を通して実践的に学びます。産業機器設計や電子回路設計、あるいは金属材料、バイオなど、それぞれの分野で技術の要となる設計、生産技術に精通した技術者を育てます。

先進工学部※

先進工学部では、ロボティクス学科、情報メディア工

●学科組織と定員

基幹工学部※	— 機械工学科	200
	— 電気電子通信工学科	170
	— 応用化学科	80
先進工学部※	— ロボティクス学科	100
	— 情報メディア工学科	200
	— 建築学部※	
	— 建築学科	
	— 建築コース	250
	— 生活環境デザインコース	

※2018年4月改編

学科の2学科を設置。ロボット工学と情報工学の分野は、これからの工学の中心技術ということができ、豊かな発想力にあふれる先進技術者が求められています。既存のさまざまな技術を融合させて新しい価値を創造する力と、さらにその技術を自ら情報発信する能力を兼ね備えた先進技術者を育てます。

建築学部※

建築学部は、建築学科に建築コース・生活環境デザインコースを設置。1学科2コース制により、全教員が連携しながら、建築・都市デザイン、構造・環境エンジニアリング、住空間デザイン、福祉空間デザインなど、幅広い分野を体験的に学ぶことのできる層の厚い教育を実現します。住宅からまちづくりまで、魅力的で安全・快適な建築空間を生み出す建築家や建築技術者を養成します。

※2018年4月改編



2017年、大学設立50周年

国内屈指の最新施設と設備

2017年、大学設立50周年記念建設事業として、ダイニングホール（食堂）やクラブ棟などが完成！

多目的講義棟は、学生参加型のアクティブ・ラーニングスペース、少人数のゼミや大人数の講演にも対応する各種教室と多目的スペース、学修支援などを目的とした

入試（公募制）、専門高校入試（S 工業科・B 工業科）の成績優秀者、年額20万円（2017年度実績200人）。
【日本工業大学学業奨励奨学金】（2～4年次）
給付、学業成績等優秀者、年額20万円または50万円。
【日本工業大学育英奨学金】（1年次秋学期以降）
賞与、学費（委託会費除く）の半額を上限とし、利子無し。
【日本工業大学工友会奨学金】（2年次以上） 給付、年額20万円。
○これら大学独自の奨学金制度に加え、学外の奨学金も利用可。

奨学金制度

〈特別奨学生奨学金〉（入学時）

特別奨学生入試の合格者（42人以内）、授業料全額（98万円）または半額（49万円）免除（2017年度実績38人）。特待生制度あり。
〈AO入試奨学金〉（入学時） AOコーディネータ入試の成績優秀者（各学科2人まで）、年額49万円（2017年度実績4人）。
〈入試奨学金〉（入学時） 一般入試、センター利用入試、一般推薦



応用化学科誕生！

各種センターを備えます（2018年12月完工予定）。その他、「機械実工学教育センター」「電波暗室」「先端材料技術研究センター」「インテリアデザインラボ」など、ものづくりの本質を体感できる施設・設備も充実しています。



CAMPUS情報

中村修二教授が日本工業大学特別栄誉教授に就任!!

2017年10月19日、青色発光ダイオードの発明でノーベル物理学賞を受賞した中村修二教授（カリフォルニア大学サンタバーバラ校工学部）が日本工業大学特別栄誉教授に就任しました。今後、日本工業大学の教育、研究の推進に先導的な役割を担っていきます。

就職・学修サポート

●就職支援ガイダンス 希望する企業に就職できるよう、就職活動の流れに沿ったガイダンスを実施。外部から講師を招き、実践的な対策を指導します。

●求人NAVI 1万社以上の企業情報から、求人企業の情報を検索できます。また、卒論指導教員と就職支援課が、学生の就職活動状況をリアルタイムで把握し、個別対応します。

●学修支援センター 専属のチューターが待機し、基礎学力や講義内容の修得に不安をもつ学生の個別指導にあたっています。大学生活や人間関係などの悩みを解決するサポートにも取り組んでいます。

4年間「1つのキャンパス」で。3つのターミナル駅が通学に便利！

埼玉県南東部に位置しており、JRと私鉄が交差するターミナル駅、北千住・大宮・久喜からアクセスが便利

●東武スカイツリーライン、東京メトロ半蔵門線・日比谷線「東武動物公園」駅西口より徒歩14分、スクールバス5分東武動物公園駅までは、

北千住駅から39分／栃木駅から46分
秋葉原駅から49分／西船橋駅から63分

●JR上野東京ライン・湘南新宿ライン・宇都宮線「新白岡」駅よりスクールバス12分

新白岡駅までは、
大宮駅から17分／新宿駅から49分
東京駅から51分／宇都宮駅から60分



第15回全日本学生フォーミュラ大会 総合第17位、4年連続完走



卒業後の進路 (2017.3卒業生)

主な就職先

アマノ、安藤・間、荏原製作所、エフテック、関電工、きんでん、熊谷組、ケーヒン、シーイーシー、シャープ、JUKI、スタンレー電気、住友林業、積水ハウス、大東建託、大和ハウス工業、タチエス、中央化学、DTS、JR東海、日本電設工業、日本ピストンリング、富士ソフト、富士通コンポーネント、富士電機、ミツバ、ユアテック、国家・地方公務員、中学・高校教諭など

取得可能な資格(受験資格を得るものも含む)

電気主任技術者、毒物劇物取扱責任者、環境計量士、CAD利用技術者、基本情報技術者、応用情報技術者、一級・二級建築士、1級インテリア建築士、中学校教諭一種免許状(技術、数学)、高等学校教諭一種免許状(工業)など。
※学科により異なります。

●高く評価される実力

第15回全日本学生フォーミュラ大会で総合第17位、4年連続完走。2016年度キャンパスベンチャーグランプリ東京大会で、大学院のチームが特別賞「りそな賞」を受賞するなど、各方面で高い評価を得ています。



入試GUIDE (前年度参考)

- ①特別奨学生入試：1・2期
- ②専門高校入試：S 工業科・A 工業科・B 工業科
- ③一般推薦入試：指定校・公募制
- ④AO入試：エントリー入試・コーディネータ入試
- ⑤一般入試：A・B日程
- ⑥センター利用入試：A・B・C日程 ⑦3月入試 (詳細は2019年度版受験ガイドをご参照ください)

オープンキャンパス

2018年最初のオープンキャンパスは3/24(土)よりスタート！以降、6月から9月の実施を予定しています。詳細は、日本工業大学ホームページをご覧ください。