



TOKYO DENKI UNIVERSITY

令和3年度

入学
の
しおり

TDU 東京電機大学

東京電機大学

について

introducing of Tokyo Denki University



〔初代学長 丹羽保次郎博士〕



〔東京千住キャンパス〕



〔埼玉鳩山キャンパス〕

〔 建学の精神・沿革 〕

東京電機大学は、1907(明治40)年に東京都千代田区に「電機学校」として創立されて以来、「実学尊重」を建学の精神、また、初代学長 丹羽保次郎博士の提唱した「技術は人なり」を教育・研究理念として、「技術で社会に貢献する人材の育成」を使命に、現代社会を多様に支える実務的な技術者の養成に努め、本学園として22万人以上の卒業生を輩出してきました。卒業生の社会での評価は高く、高い就職実績を誇っています。2017(平成29)年9月11日に創立110周年を迎えた本学は、新たな時代の高度専門技術者を養成する理工系総合大学として、伝統を継承しつつ、次の100年を見据えた改革・発展を継続しています。

〔 教育組織 〕

● 工学部 [東京千住キャンパス]

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 [東京千住キャンパス]

電気電子工学科／機械工学科／情報通信工学科

● 理工学部 [埼玉鳩山キャンパス]

理工学科(理学系／生命科学系／情報システムデザイン学系／機械工学系／電子工学系／建築・都市環境学系)

● 未来科学部 [東京千住キャンパス]

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

● システムデザイン工学部 [東京千住キャンパス]

情報システム工学科／デザイン工学科

● 情報環境学部 [東京千住キャンパス] (2017年度から募集停止)

情報環境学科

● 大学院

博士課程 先端科学技術研究科 [東京千住キャンパス／埼玉鳩山キャンパス]

修士課程 工学研究科 [東京千住キャンパス]／理工学研究科 [埼玉鳩山キャンパス]／未来科学研究科 [東京千住キャンパス]／システムデザイン工学研究科 [東京千住キャンパス]／情報環境学研究科 [東京千住キャンパス] (2021年度から募集停止)



[ヒストリー]

◎ TDUは夜間学校から始まった

2人の青年技術者、廣田精一と扇本眞吉が開設した夜間の「電機学校」が始まりです。技術で社会に貢献する人材を育成する「実学尊重」の精神は脈々と受け継がれ、今日に至っています。

◎ 文部科学省教科書発行、唯一の理工系大学出版

学園創立時に英文専門書しかなかったため独自の教科書を作成。通信教育も開始し、出版局を設立。現在の出版局とオーム社に発展しています。



◎ ファックスの発明は初代学長・丹羽博士の業績

1928(昭和3)年、昭和天皇即位の礼の写真が「NE式写真電送装置」により京都から東京への電送に成功。この開発者が初代学長丹羽保次郎博士。「日本の十大発明家」のひとりです。



◎ 日本初のテレビ公開実験がTDUで

1928(昭和3)年11月、「テレビの父」高柳健次郎氏が、日本で初めてのテレビジョン公開実験を本学実演教室で行いました。



◎ NHKよりも早くラジオ放送をスタート

東京電機大学では1924(大正13)年12月から毎週土曜日、ラジオ実験放送を行っていました。NHKのラジオ実験放送は1925(大正14)年3月、一般向けラジオ放送の開始は約2年後です。



◎ 秋葉原電気街を育てたのはTDU

戦後神田に、真空管やラジオの部品を扱う露店が現れ、本学の学生が電機部品を買い求めたのがはじまり。その後秋葉原に移転し、秋葉原電気街が誕生しました。



◎ 日本初の夜間大学院

日本で初めて夜間大学院を開設したのは東京電機大学。現在も多くの専攻が昼夜開講し、働きながら学びたい学生や社会人に学びの場を提供するパイオニアです。

◎ パソコン普及はTDUから

人工頭脳とあがめられていたコンピュータが誰でも気軽に使える時代がきたことをいち早く体験し、社会に紹介したのは東京電機大学。パソコン普及に大きく寄与しました。

◎ 2012年4月東京千住キャンパス開設

東京千住キャンパスは、北千住駅東口徒歩1分の都市型キャンパスとして世界的建築家槇文彦氏により設計され、学生主役、地域に開放されたキャンパスです。また、世界初の連結式縦型蓄熱槽の採用をはじめとした最新の省CO₂技術の導入、地震や水害などへの対策も万全で、環境大臣表彰をはじめ、各種の賞を受賞する等、新しい大学キャンパスとして注目されています。

学事日程・奨学金・国際交流など について

introducing of Tokyo Denki University

[学事日程]

	東京千住キャンパス	埼玉鳩山キャンパス
4月	入学式／オリエンテーション／健康診断／前期授業開始	
5月	合同体育祭 ※日程調整中。例年は5月。	
6月	学長賞授与式	
7月	前期授業終了	
9月	創立記念日／後期授業開始	
11月	学園祭(旭祭)	学園祭(鳩山祭)
1月	後期授業終了	
3月	進級・卒業発表／卒業式	

[奨学金に関する連絡]

● 日本学生支援機構奨学金 奨学生採用候補者の方へ(給付型・貸与型共通)

奨学生採用候補者(高等学校在学中に日本学生支援機構奨学金を受ける候補となった学生)は、「採用候補者決定通知」を各キャンパスにて提出後、インターネットにより「進学届」を提出(入力)して下さい。なお、「採用候補者決定通知」の提出方法等について指定がある場合は、DENDAI-UNIPA(学生ポータルサイト)で連絡します。

「進学届」提出(入力)期間 4月5日(月)～4月16日(金) (予定)

● 日本学生支援機構奨学金 奨学生採用候補者以外(高等学校在学中に候補となっていない学生)で同奨学金を希望する方へ(給付型・貸与型共通)

各キャンパスにおいて、4月上旬(オリエンテーション期間含む)に説明会及び募集を行います。詳細はオリエンテーション及びDENDAI-UNIPA(学生ポータルサイト)で連絡しますので、見逃すことのないよう十分注意してください。

● 東京電機大学の独自奨学金(給付型・貸与型)

家計急変等の理由で学費の支払いが困難な場合や本学主催の海外語学研修への参加、パソコン等の高額な教育装置の購入に対応した、本学独自の奨学金制度があります。その他、地方公共団体・民間団体奨学金があります。東京電機大学独自奨学金や地方公共団体・民間団体奨学金の募集については、DENDAI-UNIPA(学生ポータルサイト)でお知らせします。

*詳しくはオリエンテーションや学生要覧・奨学金リーフレットにてご確認ください。



[サポート]

◎ 表彰制度 ◎

本学では学生の学びに対する積極的な姿勢を評価し奨励するために表彰を行っています。

◎ 福利厚生 ◎

—《 学生相談 》—

全キャンパスに『学生相談室』を設置しています。学校生活の中での様々な悩みに対してカウンセリングの専門家が対応いたします。

—《 健康相談 》—

授業中や課外活動中など学内で急に気分が悪くなったり、思わぬケガをした時は、各キャンパスにある『健康相談室』で応急処置で対応しています。

—《 ところとからだのサポート^{TDU}24 》—

本学学生および保護者の方を対象とした、24時間年中無休の電話等によるメンタルサポート・健康相談サービスを導入しています。

—《 スクールバス 》—

埼玉鳩山キャンパスは、東武東上線の高坂駅・北坂戸駅、JR熊谷駅、鴻巣駅から運行しています。

[資格講座・スキルアップ講座]

● 公務員希望者対象

官公庁職員や自衛官、県や市の職員、警察官・消防官の仕事内容を紹介するほか、模擬試験と対策、面接・論文対策の講座を実施しています。

公務員から直接話を聴く機会も学内で設けています。

● 各種資格対策講座

宅地建物取引士、建築士、電気工事士、情報技術者、技術士など各種資格取得に向けた講座を実施しています。資格試験概要の説明と模擬試験の解説、実践演習などを通じ、効率的な自主学習を支援します。

● SPI 等各種模擬試験

採用試験に導入されている筆記試験は、各企業で様々なものが導入されています。就職活動では必須の試験です。本学では、低学年次から対策講座や模擬試験を実施しています。

[国際交流]

◎ 海外語学・文化短期研修 ◎ (学部生・大学院生)

夏季・春季休業中に、以下の語学・文化研修を実施しています。＊開催年度により、実施場所・期間等に変更が生じる場合があります。

国・地域	研修内容	研修先	実施期間	単位認定
夏季海外研修	アメリカ	コロラド大学	8月下旬～(3週間)	あり
	イギリス	ケンブリッジ大学 ホマートンカレッジ	8月中旬～(3週間)	あり
	カナダ	ビクトリア大学	8月初旬～(3週間)	あり
	ベトナム	FPT大学	8月下旬～(3週間)	なし
	韓国	韓国語研修 本学協定校	8月中(2～3週間)	なし
	タイ	タイ文化研修 泰日工業大学	8月下旬頃(約12日間)	なし
春季海外研修	オーストラリア	英語研修 クイーンズランド工科大学※3	2月～(3週間)	あり
	オーストラリア	英語研修 シドニー大学	2月～(3週間)	あり
	アメリカ	英語研修 カリフォルニア州立大学ロングビーチ校	2月～(3週間)	あり
	イギリス	英語研修 ロンドン市内の語学学校	2月～(3週間)	なし
	台湾	中国語研修 中原大学	2月(3週間)	なし
	フランス	PBL研修 フランス国立高等精密機械工科大学院大学※1	2月(1週間)	なし
	イギリス	英語研修 ケンブリッジ大学 ホマートンカレッジ※2	2月～3月(2週間)	あり

※1 学部3年次以上で精密機械・電子制御機器に関する知識を有する学生を対象 ※2 大学院生・本学大学院進学者(4年生)を対象

※3 理工学部生のみ単位認定の対象

◎ 海外協定・交流校 ◎ 17の国・地域にある39大学等と協定締結、交流しております。

クラブ活動・資格・就職

について

introducing of Tokyo Denki University

[クラブ活動]

運動系や文化系など様々なクラブ・団体・サークルが活動しています。学園祭や大会・地域での発表会なども行っており、他大学の学生とも交流が盛んです。学生生活を充実させるためにも課外活動に積極的に参加してみたいかですか？

学生団体(委員会・部活)については、電大 n a v i (<https://tdu-navi.jimdofree.com/>)を活用し、各学生団体の活動内容をご確認ください。

● 東京千住キャンパス (工学部・情報環境学部・未来科学部・システムデザイン工学部) 団体数：65

自治会執行委員会	吹奏楽部(休部)	スキー部
新聞委員会	将棋部	自動車部
放送委員会	DJ 部	サイクリング部
旭祭実行委員会	サバイバルゲーム部(休部)	ゴルフ部
体育祭実行委員会	マジックサークル(同好会)	陸上競技部
管弦楽部	留学生会(同好会)	ワンダーフォーゲル部
ギターアンサンブル部	競技かるた同好会(同好会)(休部)	ラグビー部
軽音楽部	お笑い同好会(同好会)	ソフトテニス部
コーストジャズオーケストラ	合気道部	弓道部
フォークミュージックアソシエーション	空手道部	準硬式野球部
グリークラブ	剣道部	フィギュアスケート同好会(同好会)
写真部	柔道部	アマチュア無線部
舞踏研究会	少林寺拳法部	オーディオ技術研究部
釣友会	硬式野球部	自動制御研究部
アミューズメント研究会	硬式庭球部	ソフトウェア研究部
モダンジャズ研究会	蹴球部	鉄道研究部
漫画研究会	卓球部	電子技術研究部
メディア研究会	排球部	天文学研究部
ダンス部	籠球部	エネルギー研究部
ボランティアサークル“らいふ”	バドミントン部	航空技術研究部(休部)
競技麻雀部	洋弓部	VOCALOID 同好会(同好会)
演劇部「劇団カラクリ」	水泳部	

● 東京千住キャンパス (工学部第二部) 団体数：16

学生自治会執行委員会	FLAME 部	オーディオ部	バスケットボール部
旭祭実行委員会	漫画研究部	バドミントン部	ボウリング部
写真部	アマチュア無線部	ワンダーフォーゲル部	硬式テニス同好会
テーブルゲーム研究部	ソフトウェア研究部	サッカー部	サイクリング同好会

● 埼玉鳩山キャンパス (理工学部) 団体数：36

自治会執行委員会	コンピュータクラブ部	ロボット研究会部	少林寺拳法部
放送委員会	自動車部	曲つくりサークル部	卓球部
鳩山祭実行委員会	写真部	ヒューマノイド研究部	硬式庭球部
学生環境推進委員会	JAZZ 研究会部	アニメ・声優研究部	軟式野球部
FP Creation 部	鉄道研究部	競技麻雀研究部	バスケットボール部
映画部	天文部	演劇部	バドミントン部
管弦楽部	フォークソング部	アーチェリー部	モータースポーツ部
棋道部	漫画研究部	剣道部	陸上競技部
軽登山部	模型部	蹴球部	ラグビー部



[キャリア教育・就職サポート]

◎ 充実した学生生活をおくり、社会で活躍するために

東京電機大学では豊富なプログラムでみなさんの大学生活をサポートしていきます。

1年生はまず自分の強みを知り、今後の学生生活を考えていきます。

1年生のうちにやること

自分を知る・学生生活を考える

プログラム一例

- ・コミュニケーション能力養成講座
- ・論理思考力養成講座
- ・OB、在学生によるパネルディスカッション

《 自分の強みを知る 》

自分を知ることの意味について学び、講義や参加型授業を通して、自らの強みや価値観を明確にします。

《 学生生活を充実させる 》

充実した学生生活を送るために、先輩やOBの講演を聞き、グループワークを通して4年間の過ごし方について考えていきます。

《 考える力を身につける 》

大学生として必要な考える力を養成します。論理的に考えることの重要性を理解し、相手に伝えることについて学びます。

2年生以降のサポート体制も充実

2年生

将来について考え始める
社会の中の自分を理解する

インターンシップの理解、ロジカルシンキング講座

3年生

進路を具体的に考える
コミュニケーション能力を向上させる

インターンシップ、業界・仕事研究セミナー(OB協力)、OB・教職員による個別相談、各種適性試験および面接・エントリーシート対策講座

4年生

専門知識を深める
社会に出る準備をする

社会人への準備ガイダンス、ビジネスマナーセミナー

[就職実績]

〈 就職内定率 〉

(2020年3月卒業生実績)

98.4%

2020年3月卒業、修了生の就職内定実績。希望企業への内定獲得率や就職先企業への満足度も高く、多くの学生が希望する企業に内定しています。

〈 希望企業への 内定獲得率 〉

93.5%

2020年3月卒業生アンケートで就職内定先企業が、希望順位の第3位までの割合。

〈 求人社数 〉

(2020年3月実績)

15,208社

理系の学生を求める企業は、年々増加しています。本学の学生一人あたりの求人倍率は約9倍。(全国平均は1.83倍：リクルートワークス研究所調べ)

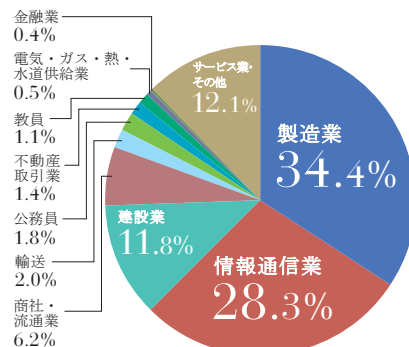
〈 就職先企業の 満足度 〉

98.0%

2020年3月卒業生アンケートで就職内定先企業を「大変満足」「満足」と答えた学生の割合。ほぼ全ての学生が就職先に満足しています。

〈 東京電機大学生の進路 〉

(2020年3月実績)



製造業34.4%、情報通信業28.3%、建設業11.3%など、大学で学んだ知識や技術を活かして企業へ就職しています。

※就職希望者のみを対象とした数値です。

※大学院進学率は23.5%(二部をのぞく)です。

[後援会について]

東京電機大学後援会は、ご父母と教職員を会員としており、この会員と学生の為に様々な事業を行っている組織です。ご父母が実際に運営をしておりまた会の運営費用は会員の皆様からの会費によってまかなわれております。

◎ 後援会の主な事業 ◎

【 父母懇談会の開催 】

各キャンパス及び全国各地で父母懇談会を開催しご父母の皆様へ大学の現況をご報告するとともに、修学状況、就職進路情報等について教員や専門の職員と面談する機会を設けています。

父母懇談会は父母同士の意見交換の場でもあり、毎年多くの方に出席いただいております。

また、今年度の開催日程は5月の評議員会にて決定します。以下は現時点における2021年度の開催日程(案)です。

● 2021年 9/11(土) 東京千住キャンパス(システムデザイン工学部) 埼玉鳩山キャンパス(理工学部)	● 10/24(日) 水戸
● 9/25(土) 東京千住キャンパス(未来科学部)	● 10/31(日) 岡山
● 9/26(日) 仙台	● 11/7(日) 高崎
● 10/3(日) 新潟	● 11/13(土) 東京千住キャンパス(工学部・工学部第二部3・4年生)
● 10/9(土) 東京千住キャンパス(工学部・工学部第二部1・2年生)	● 11/14(日) 長野
● 10/10(日) 札幌	● 11/21(日) 宇都宮
● 10/17(日) 博多	● 11/28(日) 静岡

※現時点における開催日程(案)

【 会誌「学苑」の発行 】

年3回、会員の方に郵送しています。

学苑には後援会からのお知らせや父母からの投稿や意見交換・学生生活の報告・大学で行われている教育・事業に関する報告・お知らせなどを掲載しております。

【 学生のクラブ活動への補助 】

学生のクラブ活動を援助するために、委員会、クラブ、同好会に補助を行っております。

【 学園祭・体育祭への補助 】

旭祭[あさひさい](東京千住キャンパス)、鳩山祭(埼玉鳩山キャンパス)
および全学一堂に集う合同体育祭に補助金を出しています。

【 学生の国際交流の補助 】

留学生と本学学生との交流をはかるため、補助を行っております。

【 就職支援 】

学生と本学卒業生が懇談し、卒業生の活躍状況を聞くと同時に将来計画について相談を行う
仕事研究セミナーに補助金を出しております。

【 その他 】

後援会のホームページは下記からアクセスください。

<https://www.dendai.ac.jp/about/campuslife/tdupfa/top.html>

東京電機大学後援会 ◎ メール: gs_kouenkai@jim.dendai.ac.jp

《 後援会沿革 》

1944(昭和19)年 「後援会」として発足。大学の経営に経済的援助を与えることを目的とする
1945(昭和20)年 「協力会」と改称
1949(昭和24)年 東京電機大学創立とともに「東京電機大学維持会」と改称
1950(昭和25)年 短期大学設置とともに維持会に参画
1967(昭和42)年 父母懇談会を初めて開催(新潟会場の1会場のみ)

1968(昭和43)年 全員加入制を任意加入制に変更
維持会機関紙「学苑」第1号発刊
1977(昭和52)年 理工学部開設とともに維持会に参画
1992(平成4)年 東京電機大学維持会を「東京電機大学後援会」に名称変更
新会則施行、全員加入制実施
2001(平成13)年 情報環境学部開設とともに後援会に参画
2007(平成19)年 未来科学部開設とともに後援会に参画
2017(平成29)年 システムデザイン工学部開設とともに後援会に参画

東京電機大学校歌

作詞 草野 心平

作曲 平岡 照章

1. に ち りんは て んにかがや き
2. て ん たいは い よよちかづ き

は く うんは ふじにわきたつ と も が ら よ
め ぐ る しき じかんははやし と も が ら よ

まゆ あげ よ おおになる れ きしのなか で
ゆめ もて よ おおになる じ くうをめざ し

わ れらあたらし い しん りをつく る -とうきよ-
わ れらあたらし い ぶん かをつく る -とうきよ-

-でん だ い -われら が -ほこ う -あ
-でん だ い -われら が -ほこ う -あ

あ -たたえ ん かな そー の -でんとう -
あ -さんぜ ん たり そー の -みらい -

1.
日輪は 天にかがやき
白雲は 富士に沸きたつ
朋がらよ 眉あげよ
大いなる 歴史のなかで
われら新しい 真理を創る
東京電大 われらが母校
ああ讃えん哉
その伝統

2.
天体はいよよ近づき
めぐる四季 時間は早し
朋がらよ 夢もてよ
大いなる 時空をめざし
われら新しい 文化を創る
東京電大 われらが母校
ああ燦然たり
その未来

TDU 東京電機大学
<https://www.dendai.ac.jp/>