

# TDU News Letter

In the Technology Breathes its Creator ~技術は人なり~

Vol.37

2018年4月27日

発行:学) 東京電機大学総務部 東京都足立区千住旭町5番 電話 03-5284-5125 URL: <https://www.dendai.ac.jp/>

東京電機大学のトピックスや出来事を、月1回を目途にレポートします。毎月発行 学園広報誌 TDU Agora はこちらから。

## 【オープンキャンパス日程決定！】

東京千住キャンパス  
6月17日(日)

埼玉鳩山キャンパス  
6月16日(土)



2018年開催 オープンキャンパスの日程が決定しました。大学入学後の学びや学生生活が分かるように工夫をしています！学科ごとに展示教室を設けたり、普段見ることのできない研究室を公開。予約不要の入退場、服装自由になります。ぜひお越しください。

## 今年も開講 【医療機器国際展開 技術者育成講座】



今年で2回目となる「医療機器国際展開技術者育成講座」。医療機器の国際展開に要する教養を体系的に学べる専門講座で、講師陣は、政府系機関、医療機器企業、国際展開の病院等にて、第一線で活躍の方々を招聘。医療機器の中核技術者としてグローバルな活躍を目指す人材を育成します。(TDUは医用生体工学研究が特徴)

## 蝶がモデル 【小型はばたきロボット】

未来科学部  
ロボット・メカトロニクス学科  
藤川太郎 助教



アゲハチョウの飛翔メカニズムを応用した、手のひらに乗るほどの大きさの蝶型はばたきロボットを開発。超小型のアクチュエータやバッテリー、カメラ、センサなどを搭載し災害現場での観測システム、広域に飛翔させ情報収集を図るロボットシステムなど、様々な場面での活用が期待されます。

## 【文部科学大臣表彰 科学技術賞を受賞】

レジリエントスマートシティ研究所  
プロジェクト研究教授  
安田進 教授



4月17日、前副学長でもある安田進プロジェクト研究教授が、平成30年度科学技術分野の文部科学大臣表彰「科学技術賞」を受賞。理解増進部門にて、宅地地盤の液状化被害と軽減策についての国民への普及啓発の業績により受賞となりました。

## 中学校・高等学校 【TDU 4D-Lab発表会】



3月15日、大学のゼミをイメージした学年横断(中2~高2)型の探求型総合学習 TDU 4D-Labの発表会を行いました。予選を通過した8組による発表は「あるある解決! アイデア商品の開発」「災害レンジャー電大支部」「お菓子で考える社会学」「ニセ科学にだまされるな」などのテーマがあり、いずれも優秀で見応えがありました。

## 【仲間作りを支援するプログラム】

東京千住キャンパス  
工学部、未来科学部、  
システムデザイン工学部



4月3日、新入生約1,300名を対象に仲間作りを支援するプログラムを実施。約10名のグループで、自己紹介の後に共通点を見つけるなど様々な課題に取り組みました。友人づくりや、コミュニケーションの重要性を体得したプログラムとなり、多くのメディアから関心が寄せられました。

## 東京電機大学vs芝浦工業大学 【第2回 理工系サッカー定期戦】

理工学部蹴球部

4月30日(月・祝)  
14:00 キックオフ



昨年よりスタートの「理工系サッカー定期戦」を埼玉鳩山キャンパスグラウンドで行います。昨年は、1-3で芝浦工業大学が勝利し、今年は東京電機大学がリベンジをかけて戦います。入場無料。新緑まぶしいキャンパスにぜひお越しください。

## コールオブデューティワールドウォーII 【全国大学生対抗戦 第3位】

ブンブンハローTDU



PlayStation®4用ソフトウェア『コール オブ デューティワールドウォーII』。このゲームソフトで全国の大学生がチームを組みマルチプレイ対戦で争う「全国大学生対抗戦」の決勝大会が、3月11日に行われました。「ブンブンハローTDU」は、東京電機大学の学生で構成されたチームで、見事全国3位に輝きました。