

TDU *Agora*

特集

令和5年度 大学院修了式・大学卒業式を挙行…………… 1

CONTENTS

| | | | |
|-------------------|---|-------------------|---|
| TOPICS …………… | 3 | News …………… | 6 |
| キャンパスよもやま情報 …………… | 5 | Information …………… | 7 |





特集

令和5年度 大学院修了式・大学卒業式を挙

3月17日に日本武道館にて、「令和5年度大学院修了式・大学卒業式」を挙りました。
大学院博士課程8名(課程による博士5名、論文による博士3名)、大学院修士課程458名、学部1,863名が本学を巣立ちました。

好天に恵まれ、修了生・卒業生に加え、多くのご家族の方にもご出席いただきました。また併せて式典の模様をライブ配信いたしました。

式典では、はじめに、管弦楽団とグリークラブによる「校歌清聴」がありました。

次に、射場本忠彦学長より、「今日までは自分のための人生ですが、明日から自ら進む道を見定め、社会に貢献する自立した人になるための心構えとして重要なことは、「何が正しいか、何をすべきかを自分で考え、批判し、判断し、失敗を恐れずに行動すること。その結果は自分で引き受け、自分で責任を持つ」ことと考え



射場本学長 式辞



石塚理事長 祝辞

ます。科学技術の進化は急速で、社会変化も激しく、将来を予測できない時代を迎えている中で、人の心を理解し「技術は人なり」のマインドを備えた技術者として、技術で社会に大いに貢献されることを切望いたします」、「一生につなぐ毎日は東京電機大学にある」とはなむけの言葉が贈られました。

続いて、学位記授与並びに在学中の優れた研究業績等をおさめた学生に対し初代学長の名を冠した丹羽保次郎賞の授与が行われました。また、各専攻・学科等の総代及び各賞受賞者の代表等が学位記並びに学長賞の表彰楯を受け取りました。

続いて、石塚昌昭理事長からは「誠実に職務をこなし、また、信念をもって主張をし、人の言葉を真摯に受け止められる度量をもった技術者として成長していただきたいと思います」「これからも夢を持ち続け、力強く生きていってほしいと願っています」との祝辞が述べられました。

上西栄太郎校友会理事長からは「校友会は皆様方(修了生・卒業生)の力を継続的に必要としています。先生方・同窓生・校友会との関係を切れ目なく持っていただきたいと思います。」とのメッセージが贈られました。

その後、卒業生を代表して工学部第二部電気電子工学科の野口柁人さん、情報通信工学科の倉元愛華さんが「『技術は人なり』という言葉に胸に、世界に貢献できる人間になれるよう、精進していく決意です。」と謝辞を述べました。

管弦楽団によるフランツ・シューベルト作曲「軍隊行進曲」の記念演奏が終了すると、壇上の先生方が降壇し、修了生・卒業生の間を通過して退場されました。

4年前の入学式はコロナ禍により中止となりましたが、無事、晴れの日を迎えることができました。厳しい環境を乗り越えた修了生・卒業生の皆様の今後の活躍を祈念いたします。





埼玉鳩山キャンパス

理工学部 広報動画

理工学部事務局（庶務担当）



電大調査隊動画



課外活動・学生団体紹介動画

理工学部（埼玉鳩山キャンパス）では、今年度学部広報の一環として、「電大調査隊 ジャングルの奥地に科学の王国“電大・埼玉鳩山キャンパス”は実在した！」と名付けた動画を制作しました。この動画は、本学理工学部を広く認知していただくことを目的に、自然豊かなキャンパス立地をあえて“自虐的”に演出し、面白おかしく理工学部の魅力を発信するコンテンツです。他大学にはあまりない一風変わった動画は、学内外問わず好評をいただいています。

制作にあたり、広報動画制作・企画のコンペティションを開催し、学生・教職員等、約70名の関係者が投票しました。その結果、多くの企画の中から、この「電大調査隊」が選ばれました。また、撮影には多くの学生・教員が参加し、実は調査隊の一員として演劇部の学生も出演しています。彼らの演技にも注目です！



「電大調査隊」撮影風景

理工学部では、昨年度にも「課外活動・学生団体紹介動画」を制作しました。教育研究に注目されることが多いのですが、課外活動にも熱心な学生が多くいます。埼玉鳩山キャンパスには、人工芝グラウンドや野球場、テニスコート、アーチェリー場、音楽室、体育館など、数多くの施設があり、この充実した施設で日々学生たちは課外活動に取り組んでいます。課外活動を全力で楽しむ学生たちのインタビューは必見です！ぜひこちらの動画もご覧ください。



課外活動・学生団体紹介動画

いずれの動画も「電大YouTubeキャンパス」内で公開しています。おかげさまで、皆様からの反響が動画視聴回数に繋がっています。今後も本学の魅力を発信するコンテンツを制作していきたいと考えています。



スタンフォード大学Product Realization Center

アメリカ西海岸大学視察報告

国際センター



サンノゼ州立大学

2月18日から8日間、本学教職員8名で、アメリカ西海岸シリコンバレー周辺の企業やサンフランシスコ、ロサンジェルス近郊の大学を視察しました。参加したのは、工学部 河野仁准教授、未来科学部 岩井将行教授、理工学部 住倉博仁准教授、システムデザイン工学部 松井加奈絵准教授、国際センター長 宍戸真教授のほか、学長室、教育改善推進室、国際センターの職員が同行しました。

今回の視察では、Meta、Google、Apple、Sony SIEなどのシリコンバレーに拠点を置くIT企業の本社ほか、コンピューター歴史博物館を見学。さらに、スタンフォード大学、サンノゼ州立大学、カリフォル

ニア州立大学ロングビーチ校、サンマルコス校の4大学を訪問し、アメリカ西海岸の各大学における国際交流や現地での理工学教育について、本学学生の英語研修や長期留学の可能性に関する情報交換を行ったほか、関係学部の学部長などの教員との面談、実習施設や研究室の先端施設の見学などを通して、見分を深めることができました。

今後、本学における教育、研究やグローバル戦略に役立つ貴重な体験となりました。国際センターでは、今後も教職員のグローバル化への意識改革、見分を深めるために、世界のさまざまな地域の理工学教育への視察を計画していきます。



カリフォルニア州立大学ロングビーチ校春季短期英語研修参加学生とともに

埼玉鳩山キャンパス キャンパスの雪



一般選抜(前期/前期・英語外部試験利用/情報系外部試験利用)の最終日2月5日は全国的に大雪が降り、鳩山キャンパスでも午後から雪が積もり始めました。

入試実施に影響が出るのではないかと心配でしたが、受験生の皆さんは無事に試験を開始することができました。

写真は翌日の2月6日に撮影しました。雪だるまを作った学生がいたようです。

(理工学部事務部 野中)

令和5年度 高等学校卒業証書授与式

3月13日に東京小金井キャンパスにて高等学校第73回 令和5年度卒業証書授与式を挙行了しました。前日の雨が嘘のような快晴に恵まれ、卒業生249名を送り出すことができました。また、自粛していた校歌や「蛍の光」の斉唱も再開し、コロナ禍以前の卒業式に近い形で実施できました。斉唱の伴奏者や壇上上がった代表者の堂々とした姿に、成長を感じた保護者の方も多かったのではないかと思います。

卒業記念樹として贈っていただいたハナミズキは、昨年本校で新しく取得した北側隣接の校地に植樹しました。ハナミズキの花言葉は感謝の気持ちを伝えるための「返礼」、物事が長続きすることを示す「永続性」となります。高校生活の「返礼」とともに、卒業しても学校との結びつきは続いていくことを表しているのだと思います。

卒業生のみなさんが新たな進路で活躍されることを祈念しております。

(生活指導部長 影山)



校友会だより

第19回 職域電機会長会

2月17日に東京千住キャンパスにおいて、第19回職域電機会長会を開催しました。対面開催は令和2年以来4年ぶりの開催となりました。職域電機会長会には、学園理事長、学長、研究推進社会連携センター長、学生支援センター長をお招きして、東京電機大学の現況や就職状況についてご説明いただきました。

会長会終了後には、コロナ禍以来初となる懇親会を学生食堂にて開催し、職域電機会長の他にも大勢の学内関係者に参加いただき、皆さん大いに盛り上がりおられました。



ピックアップ! 出版局



★出版局より、新刊の紹介や話題の本、イベントなどのホットな情報を掲載!

<ピックアップ! 重版本>

高校から大学、技術者のための教科書や高度専門書、電子工作、自学自習書、読み物など、利用者の要望に応えるために重版を決定した書籍をご紹介します。



バッテリマネジメント工学 一電池の仕組みから状態推定まで

廣田幸嗣・足立修一 編著 / 丸田一郎ほか 著
A5判・248頁 定価3,740円

バッテリマネジメントに必要な複数の分野を理解できるようまとめた。カルマンフィルタのプログラムも掲載。



第一級アマチュア無線技士試験 集中ゼミ

吉川忠久 著
A5判・432頁 定価3,410円

第一級アマチュア無線技士国家試験受験者のために、この1冊で合格できるようにまとめた。練習問題も豊富に収録。



第二級陸上特殊無線技士試験問題集

吉川忠久 著
A5判・152頁 定価1,980円

出題のポイントを絞り込み、問題を項目ごとに分類。式を省くことなく丁寧に解説。試験受験者のために既往問題を精選して収録。

★出版局ではメールマガジンを配信しております。ご希望の方は、下記URLよりご登録ください!
<https://web.tdupress.jp/mailmagazine/>



今月の俳句

教職員親睦会「千住俳句会」

雪だるま古本市に人の息
雪だるま夜を番する駐在所
手に軽きコーヒーカーップや日脚伸ぶ

酒子(大園茂夫)

七美男(松田七美男)

知多(絹川博之)



偉人の履歴書 vol.17

「ボイルの法則」で知られる
近代科学の先駆者

ロバート・ボイル

Robert Boyle

● 1627-1691

「科学者が人類に行った著しい
貢献のひとつは、実験し、
観察データを集めようと
努力したことである」

- 1627年 アイルランドの高名な伯爵の家に生まれる。
- 1639年 12歳の頃、兄と大陸留学の旅「グランドツアー」に出発する。
- 1644年頃 17歳の頃、姉の紹介で「インヴィジブル・カレッジ(見えない学校)」に入会。
錬金術に熱中した後、空気や真空に関する研究に取りかかる。
- 1661年 『懐疑的化学者』を出版。近代の科学者に通じる化学の思想が凝縮される。
- 1662年 実験を重ね、空気の圧力と体積の関係「ボイルの法則」を発見。
- 1691年 姉の死後1週間後に64歳で逝去。

東京電機大学編『偉人たちの挑戦2』東京電機大学出版局、2022年、p.1. イラスト:宮島幸次

Information

活躍する電大人

～ 100万以上のWebサイトに影響がある重要な脆弱性を発見～



情報通信工学科の春間祐希さんが、WordPress用プラグインFile Managerの脆弱性を発見しました。この発見は100万以上のWebサイトに影響するもので、深刻度を表す共通脆弱性評価システムCVSS (Common Vulnerability Scoring System) は、CVSS 8.1 (High) と評価し、深刻度レベルが「重要」に分類されています。

発見者 工学部 情報通信工学科 春間祐希さん(4年)

所属研究室 暗号方式・暗号プロトコル研究室(齊藤泰一教授)

電大人とは、本学の学生、生徒、卒業生、教職員など、電大に関わるすべての人たちの総称です。この他にもホームページで、電大人の活躍を紹介しています。ぜひご覧ください。

<https://www.dendai.ac.jp/dendai-people/>



メールマガジン TDU News Letter 登録受付中

メールマガジン「TDU News Letter」の配信を行っています。毎月1回を目安に、教員・学生・卒業生・イベントなどの情報をお届けします。

登録をご希望の際は、下記より必要事項を入力してお申し込みください。

<https://www.dendai.ac.jp/about/gakuen/publicity/merumaga.index.html>



編集後記

3月17日に大学院修了式・大学卒業式が執り行われました。今年度の大学卒業生はコロナ禍により入学式が中止となった学年で、入学後もオンライン授業という中で大学生活が始まりました。卒業式は好天に恵まれ、コロナ禍を乗り越えた卒業生たちの笑顔は眩しく輝いていました。皆様のご健勝とご多幸を心よりお祈りしております。

TDU

学校法人東京電機大学 (総務部企画広報担当)

〒120-8551 東京都足立区千住旭町5番

TEL. 03-5284-5125 FAX. 03-5284-5180

E-mail: soumu-kikaku@jim.dendai.ac.jp

<https://www.dendai.ac.jp/>



この印刷は環境保護の為、印刷に伴う廃液を排出しないシステムで印刷されています。