

TDU News Letter

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

Vol.98

2023年12月22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。
各ニュースをクリックすると詳細ページにリンクします。毎月発行 学園広報誌 TDU Agora はこちらから。

**【3Dプリンタによるミニ四駆の
リバースエンジニアリング】**

勝本 雄一朗 准教授
(理工学部 情報システムデザイン学系)
ものづくりセンター



教員と職員（ものづくりセンター）が協働し、デザイン思考におけるプロトタイプングを実践する授業が、令和5年度「学校法人東京電機大学学術振興基金」の教育賞を受賞しました。

【動画 電大調査隊】

YouTubeで公開中！



理工学部は、埼玉鳩山キャンパス紹介動画「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！」を公開しました。
YouTubeチャンネルでご視聴いただけます。ぜひご覧ください！

【東大、理研との共同研究】

理工学部 理学系
中惇 准教授



中准教授は、東京大学、理化学研究所との共同研究で、有機分子からなる電気伝導体の理論モデルを用い、特徴的な磁気状態下で、超伝導部分と金属部分が周期的に空間変調した特殊な超伝導状態(FFLO状態)が現れることを発見しました。同研究はPhysical Review Researchに掲載されました。

【量子アニーリングによる自動迷路生成】

工学部 先端機械工学科
吉原拓磨さん (3年)



吉原さんは東北大学で実施された公開伴走型生配信授業 Quantum Annealing for You, 2nd Party! (QA4U2)に参加。参加した受講生の混成チームによる表題の研究成果について、学術論文誌 Frontiers in Computer Science への掲載が決定しました。

【KAMAMOTO Football Festival in 埼玉】

埼玉鳩山キャンパス



鳩山キャンパスのグラウンドで、サッカーの普及促進を目的に「KAMAMOTO Football Festival in 埼玉」が開催されました。元日本代表の坪井慶介氏、理工学部 福富信也講師などが講師を務め、本学理工学部蹴球部の部員も運営に携わりました。約160名の小学生が参加しました。

【Instagram、LINE公式アカウント】

入試センター



入試センターでは、Instagram、LINE公式アカウントの運用を開始しました！
高校生・受験生に向けた情報を発信していきますので、フォロー＆友だち追加よろしくお願いします！

【一般選抜・大学入学共通テスト利用選抜の出願開始】

~1月5日(金)よりスタート~

一般選抜・大学入学共通テスト利用選抜の出願登録が始まります。
本学ホームページのインターネット出願サイトからご登録いただけます(1月5日(金)10時より)。



出願登録・マイページログイン等はこちらから ▶