オンライン市民公開講座開催 <受講無料・申込み制>

東北工業大学では、学習意欲旺盛な学生や市民の皆さまに向けて 「市民公開講座」を開講しております。令和3年度もオンライン講座を 開催いたします。工業大学らしい工学系の講座から、建築・デザイン・ 一般教養まで多種多様な講師陣に学んでみませんか。 皆さまのご参加をお待ちいたしております。

- ◆会場:Web会議システム『Zoom(ズーム)』によるオンライン開催
- ◆申込み:全講座申込み制 Webサイト上の申込みフォームにて受付いたします
- ◆参加費:無料
- ◆詳細:市民公開講座Webサイトをご覧ください

東北工業大学 市民公開講座Webサイト https://www.tohtech.ac.jp/topics/opencollege



お申込みフォームQRコート

※いただいた個人情報につきましては、地域連携センターからの連絡や事務などに限り利用いたします

◆問い合わせ先:東北工業大学 地域連携センター TEL:022-305-3810

E-mail:rc-center@tohtech.ac.jp

市民公開講座 No.517 6月4日(金)18:00~19:15

自然科学

極低温のふしぎな世界





物を極限まで冷たくするといったいどうなるのでしょうか。また、どう してそうなるのでしょうか。極低温の物質が見せる驚きの性質を、 液体窒素を使ったデモ実験動画をまじえながら物理学の面から 解き明かします。

市民公開講座 No.518 6月11日(金)18:00~19:15

電波とワイヤレス給電技術

(東北工業大学情報通信工学科教授)



人類は線なしで通信できる携帯電話を世の中に誕生させました。 その通信に電波がデータの伝送媒体として使われています。近年、 人類は電力も無線で伝送しようとの挑戦を加速しています。本講義 では電波・無線通信・無線給電技術の歴史を振り返りながら、無線 給電技術の現状と将来を皆さんと共有します。

市民公開講座 No.519 6月18日(金)18:00~19:15

土木=都市+マネジメント

菊池輝 (東北工業大学都市マネジメント学科教授)



泊尚志 (東北工業大学 都市マネジメント学科 准教授)



都市マネジメント学科は、ドボクの学科です。しかし「都市マネジ メント学」という言葉から「土木工学」という学問基盤をイメージ しにくいという声も聞かれます。今回の講座では、なぜ「都市マネジ メント」学科なのか、この学科は何を学ぶところなのかなど、学科の 特徴を現役学科教員が徹底解説いたします。

市民公開講座 No.520 6月22日(火)18:00~19:15

風を操る方法

(東北工業大学 環境応用化学科 助教)



地球温暖化の影響によって、異常な気象現象の発生が多発して います。その中でも、風が強い日が多くなっていると感じていま せんか?今回のテーマは、『風を操る方法』と言うことで、強風を制御 する装置や技術についての話をいたします。

東北工業大学 一番町ロビー Tel 022-723-0538