

令和7年度 木更津工業高等専門学校 公開講座

講座の名称	DNA を採取して、見てみよう
担当者	基礎学系 柳下 聡介
講座の概要	DNA という言葉、聞いたことはあると思いますが、何なのか説明できますか？ この講座では、DNA を採取する仕組みを説明した後に、実際に、身近なものから DNA を採取する実験を行います。 さらに、電気泳動という手法と DNA を見ることができるようにする試薬とを組み合わせ、DNA の存在を確認する実験も体験してもらいます。 ※「本講座で使用する DNA 抽出キットは、大真建設株式会社様から千葉信用金庫様の SDGs 私募債を通じて寄贈いただいたものです。
開催日時	令和7年7月12日（土）【午前の部】10時00分～12時00分 【午後の部】13時30分～15時30分
場所	本校 科学実験棟 化学実験室
対象者及び募集人員	小学5年～中学生 各部16名
傷害保険料	500円
申込受付期間	令和7年6月7日（土）10時00分～6月22日（日）15時00分まで
申込方法	申し込みフォームに必要事項を入力の上、送信をお願いします。 ・兄弟等であっても、1人につき1回入力ください。 ・兄弟やグループ等で同じ当・落の結果をご希望の場合は、その旨を「その他」欄に、お書き添えください。 なお、申込みが多数となった場合は、抽選とさせていただきます。 受講の可否は、受講日の数日前に、「はがき」にてお知らせいたします。 お申込みはこちら ※郵送します「はがき」は当日お持ちください。 ※応募締切から1週間経ってもはがきが届かない場合は落選となります。
受付	木更津工業高等専門学校 総務課研究協力・地域連携係 〒292-0041 木更津市清見台東 2-11-1 お問い合わせはこちら ※お申込みは、申し込みフォームで受け付けます。 （※お電話、御来校、はがき、FAX、メールでは、お申込み不可となっております。）
特記事項	午前の部と午後の部は、全く同じ内容となっております。 持ち物：受講票（はがき）、汗拭きタオル、飲み物、筆記用具