令和7年度 奈良工業高等専門学校 公開講座

~こんなものがインターネットにつながる!~

とっても楽しい IoT 教室

☆講座内容☆

IoT とは Internet of Things の略で、いろいろなモノにコンピューターを組み込み、インターネットで他のモノとつなぐことです。さまざまなセンサを使って離れた場所の情報を集めることができたり、離れた場所からモノを操作したりすることができます。本講座では、発光ダイオード(LED)の点滅やセンサを使って温度や湿度などを測る方法について実習を通して学ぶとともに、それらを応用した簡単な IoT システムを構築します。

時:令和7年9月13日(土)13:00~16:00

場 所: 奈良工業高等専門学校 電気工学科棟

対 象:中学生(1年生~3年生)

定 員:16名

 $\boldsymbol{\mathsf{B}}$

受 講 料: 3, 500円(教材・電子部品代) 申込期限: 令和7年7月25日(金) 17:00

☆申し込み方法およびお問い合わせ先☆

● 本校 Web サイト (https://www.nara-k.ac.jp/contribution/openseminar/) の申込フォームまたは右のQRコードから申込サイトにアクセスし、必要事項を入力してください。



申込フォーム

◎申込みは、保護者の承諾を得ている方に限ります。

申込多数の場合は、抽選により参加者を決定します。

参加の可否については、締切日の1週間程度後にメールでご連絡します。

〒639-1080 奈良県大和郡山市矢田町 22 番地 奈良工業高等専門学校 総務課 総務係

電話: 0743-55-6013 FAX: 0743-55-6019

電子メール: s-soumu@jimu.nara-k.ac.jp

* <u>申込フォームから送信後、受付のメールが届かない場合は不着の可能性がありますので、お手数ですが電</u> 話または電子メールにて確認のご連絡をお願いいたします。

なお、公開講座申し込みによって本校が得た個人情報は厳重に管理するとともに、本校公開講座のお知ら せ以外の目的では利用いたしません。