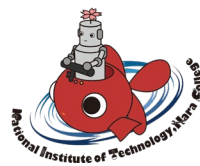




奈良高専 体験入学



- 開催日 8月20日(木)・21日(金)・22日(土)
(開催日は3日間ありますが、受講していただけるのは、いずれか1日のみです。)
- 対象者 中学1～3年生・先生方や保護者等の付き添い可能です。(人数制限なし)
- 実施時間

【学科体験プログラム】

・受付	9:00～9:30
・挨拶・学校紹介	9:30～10:00
・体験授業(午前)	10:15～11:45
・昼休憩、昼食(食堂利用可)	11:45～13:00
・体験授業(午後)	13:15～14:45

【共通プログラム】 ※共通プログラムは事前予約不要(自由参加) ①と②は同じ内容です

・システムデザイン工学科新設科目・デジタルものづくり実習の紹介	① 11:45～12:25 ② 15:00～15:40
・学寮個別相談	① 11:45～13:00 ② 15:00～16:30
・学生による「パネル展示のクラブ紹介」及び「なんでも相談」	
・入試・学校生活個別相談	
・ものづくり実験実習棟の見学	

4. 各学科の体験授業のテーマと内容

・情報科学科

『AI×コジョイント分析でトレンドの色を予測』

～世界に自分発のショッピングシステムを発信することもできる～

AIの進化により、人間の仕事が奪われると言われています。しかし、AIをもっと楽しめるツールにするのは人間の仕事です。その第一歩として、この授業を体験してみてください。

・システムデザイン工学科 機械情報コース

『リアルとサイバーを使いこなせ！最先端のものづくりを体験しよう！』

以下のテーマのいずれか一つを体験してもらいます。(どのテーマになるかは当日に調整)

- ・強く軽い橋はどんなカタチ？3Dプリンタで形にして確かめよう！
- ・レーシングカーのダウンフォースって何？空気の流れをマスターせよ！
- ・階段を上手に下りられるかな？連理返り人形のからくりを解き明かせ！
- ・材料の性質を調査して迅速に加工せよ！デジタル実験実習を体験！

・システムデザイン工学科 ロボティクス情報コース

『システムに命を吹き込むエンジニアの仕事体験しよう！』

ロボットの制御を体験しよう！

システムづくりの基本を学びます。

学生と教員によるコース紹介をします。

・システムデザイン工学科 電気電子情報コース

『電気の世界へようこそ！電子工作を体験しよう！』

電子オルゴールや電子サイコロなど、仕組みを学んで実際につくってみる！

(つくったモノはお持ち帰り)

半導体、IoT、モータ、発電、新材料にプラズマ、通信、制御・・・システムデザイン工学科で学ぶ電気や電子の世界、またどんな世界に羽ばたいていくのかなど簡単に説

明します。工作を助けてくれる先輩たちがたくさんいるので、部活などの学校生活や入試対策なんかも聞いちゃおう！

・物質創成化学科

『体験で学ぶ化学の世界』

身近な現象や実験を通して、少しだけ化学の不思議や面白さを学びます。

5. 申込方法

本校ホームページの「体験入学」ページにあります、申込フォームよりお申し込みください。



【注意事項】

- ・お申し込みは、お一人様1回限り。
- ・希望学科は、第3希望学科（コース）まで選択してください。
なお、応募者多数の場合は、日程・コースのご希望に添えない場合がありますので、予めご了承ください。受講日、受講学科の決定は、本校に一任願います。
- ・必要事項を入力していただくと、受付完了メールが自動送信されますので、必ずご確認ください。
(受付メールに「受付番号」を記載しています)
メールが届かない場合は、奈良高専学生課教務・入試係までご連絡ください。
- ・体験授業は、①午前のみ、②午前・午後 のいずれかを選択しお申し込みください。
- ・申込締切 7月24日（金）15:00
- ・受講日等通知 7月31日（金）以降 本校ホームページ掲載予定

※悪天候や社会情勢等により、中止や変更の可能性があります。

その場合は、ホームページでお知らせいたします。掲載場所：<https://www.nara-k.ac.jp/>

6. 当日の持ち物・服装

- ・持ち物：筆記用具、上靴（スリッパでも可）、タオル、昼食又は昼食代（食堂営業）
- ・服装：制服、私服のいずれでも可

※受付完了メールに記載されている「受付番号」を受付及び体験授業の出欠確認に使用しますので、受付番号を確認できるもの（携帯電話画面表示や印刷物）をご用意ください。

7. 問い合わせ先

奈良工業高等専門学校 学生課教務・入試係
〒639-1080 奈良県大和郡山市矢田町22
TEL 0743-55-6032
E-mail nyusi@jimu.nara-k.ac.jp

8. 当日大和郡山市に気象警報が発表された場合

- ・午前7時～9時に警報が発表されている場合・・・午前の体験授業中止
- ・午前9時までに解除された場合・・・午後の体験授業実施
- ・午前9時に解除されていない場合・・・すべてのイベント中止

9. アクセス

- 最寄り駅 (1) 近鉄橿原線『近鉄郡山駅』
(2) JR大和路線『大和小泉駅』

最寄り駅から

- (1) 近鉄郡山駅前バスセンター「1番のりば」
 - ・「大和小泉駅東口行き」又は「矢田寺前行き」
 - 乗車時間約15分『奈良高専』で下車
(片道大人料金320円)
- (2) JR大和小泉駅東口「1番のりば」
 - ・「近鉄郡山駅行き」
 - 乗車時間約20分『奈良高専』で下車
(片道大人料金370円)

10. その他

保護者の方もお子様と一緒に体験授業の様子を見学していただくことができますが、場所によっては、定員の関係で室内にお入りいただけない所もございますので、ご了承ください。

