



# 奈良高専 体験入学



1. 開催日 8月23日（木）・24日（金）・25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日です）

2. 対象 中学1～3年生（保護者の方、先生方の引率可、入試相談コーナーもございます）

3. 実施時間

・受付	9:00～9:30
・挨拶、学校紹介	9:30～10:00
・体験授業（午前）	10:15～12:00
・昼食、休憩	12:00～13:30
・学寮・クラブ活動公開	12:00～13:30（公開のクラブは当日お知らせ）
・体験授業（午後）	13:45～15:30

4. 各学科の体験授業のテーマと内容

・機械工学科（M）『未来の地球のために！夢の実現は機械工学から』

三角形の秘密？～パスタを使って橋をかけよう～  
3DCADを使って「三角形の秘密」を解き明かそう  
アイデアを形に～ものづくり実験実習棟の見学～  
教員による学科紹介、入試相談

・電気工学科（E）『体験しようエレクトロニクス工作！楽しい電気の世界へようこそ！』

電子オルゴールや電子サイコロなどのエレクトロニクス工作を体験しよう！  
(作品はおみやげにもらえるよ！)

授業内容と卒業後の進路等についての説明

パネルを使った卒業研究や環境に優しい電気・電子技術の紹介  
実験・研究設備紹介

・電子制御工学科（S）『電子制御工学科で君の夢を現実に！』

～機械・電気・情報・計測制御の融合技術を学ぶ～  
ロボット機構制作と制御プログラム作成の体験

実験・研究設備紹介

学生と教員による学科紹介と教員による電子制御工学科の入試相談

・情報工学科（I）『体験!! あなたもソフトウェア開発者』

スクラッチを使ってプログラミングを体験しよう  
あなたの作ったプログラムがコンピュータ上で動きます  
ソフトウェア開発やゲーム開発の基本を学びます。

・物質化学工学科（C）『化学と生物の不思議を体験しよう』

物質を「分離」する - ペーパークロマトグラフィー -  
身の回りのバイオの力を体感しよう！

5. 申込方法（※今年度より申込方法が変更になりました）

・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。

6. 申し込みに関して

- ・お申し込みいただけるのは、お一人様につき1回です。
- ・受講できる学科は2学科までですが、希望学科は第3希望学科までご記入ください。
- ・必要事項ご記入後、送信していただくと、受付完了メールが自動送信されます。  
メールが届かない場合はお手数ですが、奈良高専学生課入試係までご連絡ください。
- ・受講日、受講学科の決定は、本校に一任願います。
- ・申し込みの締め切りは、8月9日（木）です。

7. 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、昼食または昼食代（食堂営業）
- ・服装：制服、私服のどちらでもかまいません。

※受付および午後の授業開始前に受付完了メールにある「受付番号」にて出欠を確認させていただきますので、メール画面をご提示いただくか、メール画面を確認できるものをご用意ください。

## 8. 申し込み・問い合わせ先

〒639-1080 大和郡山市矢田町22

## 奈良高專 學生課入試係

TEL 0743-55-6032

#### 9. 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は、午前の授業は中止となります。
  - ・午前9時までに解除された場合は、午後の授業は実施します。その場合、受付は13時～13時30分、体験授業は13時45分～15時30分となります。
  - ・午前9時に解除されていない場合は、午後の授業も中止となります。

## 10. その他

- ・保護者の方も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。
  - ・駐車場もご用意しております。また、電車・バスをご利用の方は、次のアクセスを参考にお越しください。



最寄り駅 (1) 近鉄郡山駅  
(2) JR 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」  
・「小泉駅東口行き」  
または「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270円)

(2) JR 大和小泉駅東口「1番のりば」

## 京阪奈の主要駅からの所要目安

尼崎	阪神・近鉄 約55分	丹波橋	近鉄 約40分
枚方	京阪・近鉄 約60分	京都	近鉄 約45分
大阪	JR・近鉄 約50分	大津	JR・近鉄 約60分
難波	近鉄 約40分	名張	近鉄 約50分
天王寺	JR 約30分	橿原神宮前	近鉄 約25分
堺	JR 約45分		

・「近鉄郡山駅行き」乗車時間約20分『奈良高妻』で下車（片道大人料金310円）