

# 平成 27 年度木更津工業高等専門学校 一日体験入学のご案内

一日体験入学では、本校の各学科ではどのような授業が行われているのか、また校内の施設・設備はどのようなものがあるのか、実際に本校で行われている講義や実験・実習を体験してもらうことができます。限られた時間ですが、各学科の内容をわかりやすく理解していただけるように企画しました。

進路決定の大切な時期にあたり、ぜひこの一日体験入学に参加くださり木更津高専へのご理解を深めていただきますようお願いいたします。

## 機械工学科

- ①平成 27 年 7 月 26 日 (日)
  - ②平成 27 年 8 月 22 日 (土)
- 10:00 ~ 16:00

「スポーツ用具の使用感と慣性モーメント」「ロボットコントロール」「パワーアシストシステム体験!!」「光の不思議な世界をのぞいてみよう!」「金属をぶちぎる」「ペットボトルロケットの打ち上げ」「歯車の仕組み」「新エネルギー体験」の中からいくつかを体験していただけます。

## 電気電子工学科

- ①平成 27 年 8 月 9 日 (日)
  - ②平成 27 年 8 月 23 日 (日)
- 10:00 ~ 15:00

「電子工作」「ミニ授業」「ミニ実験」「高専生との懇談会」「校内見学」を行います。「電子工作」では、電子回路を組み立て、3分間タイマーなどを作ります。「ミニ授業」と、「ミニ実験」は、30分程度の授業・実験を体験します。  
※保護者の方には、「進路説明会および個別入試相談会」を開催します。

## 電子制御工学科

- 平成 27 年 8 月 1 日 (土)
- 10:00 ~ 15:00

電子制御工学科は「モノを思いどおりに動かす」知識と技術について学ぶ学科です。体験入学では、「地震による建物の揺れを抑える技術」などの授業と、「ロボットを思いどおりに動かすプログラミング」などの実験を通し、電子制御技術のすばらしさをお見せします。

## 情報工学科

- ①平成 27 年 8 月 7 日 (金)
  - ②平成 27 年 8 月 8 日 (土)
- 10:00 ~ 16:00

- 光情報通信の回路の製作と実験 (光情報回路の実験, 光センサー実験, 光情報を使った生体情報計測などを体験します)
- 楽しいコンピュータプログラミング (シューティングゲームを題材に, コンピュータに自分の考えたとおりの動作をさせる「プログラミング」の世界を体験します)

## 環境都市工学科

- 平成 27 年 8 月 6 日 (木)
- 13:00 ~ 16:00

環境都市工学科の概要を、「距離の測定」「地震による液状化の実験」「水の流れと魚の実験」「コンクリートの製作」「身近な水の実験」「コンピュータに親しむ」の各テーマを通じて学びます。

- ・各学科とも①②は同内容となります。
- ・筆記用具および昼食(8/6を除く)をご持参ください。近隣にコンビニエンスストアもございます。
- ・上履きは必要ありません。
- ・校内に駐車できます。送迎のみの場合にも必ず校内に駐車してください。

# 平成 27 年度木更津工業高等専門学校 一日体験入学参加申し込み書

下記のとおり、一日体験入学の参加を申し込みます。

中学校名  立  中学校   
中学校  担当教諭\*   
電話番号\*

※個人での申し込みの場合には、中学校電話番号・担当教諭名は記入不要です。

ふりがな 氏名	性別	電話番号 (緊急連絡先)	機械工学科		電気電子工学科		電子制御 工学科	情報工学科		環境都市 工学科
			① 7/26 (日)	② 8/22 (土)	① 8/9 (日)	② 8/23 (日)	① 8/1 (土)	① 8/7 (金)	② 8/8 (土)	8/6 (木)
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										

- 参加希望の日に○を記入してください。
- 保護者が一緒に参加される場合、保護者の申し込みは不要です。
- 申し込まれた方はすべて参加となりますので、参加可否の連絡はいたしません。
- 都合により参加できなくなった場合には、事前にご連絡ください。
- 申し込みは、開催日時の3日前までをお願いします。
- 電話番号（緊急連絡先）は、悪天候などで実施ができない場合に、本校より連絡するためのものです。中学校でご対応くださる場合には記入不要です。

お申し込み・お問い合わせ先

木更津工業高等専門学校 学生課教務係  
☎ 0438-30-4040 FAX 0438-98-5403