第7回 中学生のための都市デザイン工学入門

エンジニアになるにはどんな道がある？
まちをつくる都市デザイン工学の世界

～災害から社会を守り，都市空間をデザインする技術を～

高専って？

高専とは「高等専門学校」の略称で、全国に国公私立あわせて58校あります。高専教育目的は高度な学問や専門技術を教え優秀な技術者を育てることです。高専は、大学や短大と同じ高等教育機関ですが入学資格は中学校卒業生となっています。修業年限は5年間ですから、卒業の時点では短大の卒業生と同じ年齢になります。卒業後の進路は就職・進学いずれかを選べるようになっています。

都市デザイン工学科って？

都市デザイン工学科では、主に道路や鉄道などの交通施設やライフラインからなる社会インフラを対象に、都市（まち）づくりの観点から夢ある未来を描きながら計画、設計、建設、維持管理できる技術者の育成に取り組んでいます。自然災害から都市（まち）を守る「防災・減災」、人々が安全安心に暮らせる快適な都市空間をデザインする方法なども学ぶことができます。座学だけでなく、実験実習もあり、将来を担う技術者にいち早くなれるカリキュラムを用意しています。

2026/11/14（土）

参加無料

◆受付：13:00～
13:30～16:00

事前申込制　定員24名（先着順）

神戸高専専門科1号棟（都市デザイン工学科）4F
（演習室）

神戸市西区学園東町8-3

第7回　「中学生のための都市デザイン工学入門」

橋の役割としくみと
地震で地面がドロドロになる『液状化』のなぞ

－神戸高専からの発信－

プログラム

13:00～　会場・受付

13:30～　開会のあいさつ
神戸高専の概要／都市デザイン工学科の紹介

14:00～　《お話1》橋の役割としくみ
神戸高専都市デザイン工学科　教授　伊原 茂　博士（工学）

14:30～　《お話2》地震で地面がドロドロになる『液状化』のなぞ
神戸高専都市デザイン工学科　教授　鳥居 宣之　博士（工学）

15:15～　座談会
高専はどんなところでしょうか？
教員・学生とのフランクな座談会を実施します。

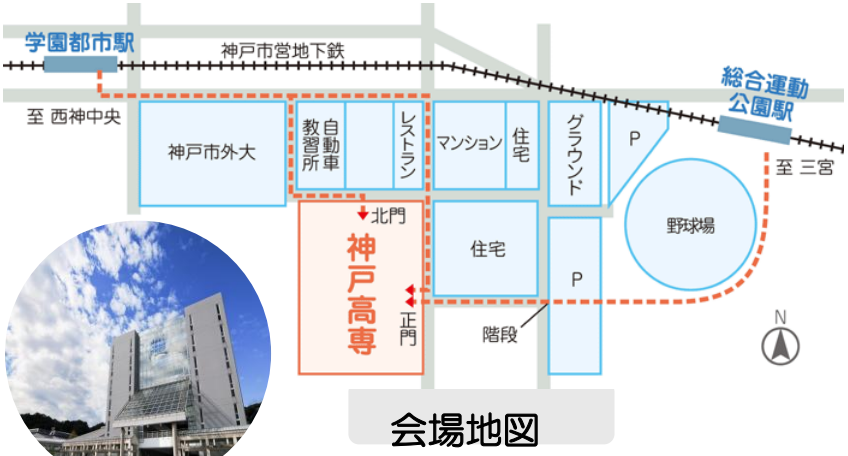
15:55～　閉会のあいさつ

お申し込み方法　QRコードにてお申し込みください

お申し込みQRコード

お申し込み期間は、
２０２６年10月19日～２０２６年11月9日です。
なお、会場の都合上、先着２４名とさせて頂きます。
お早目のお申し込みをよろしくお願いします。

- 参加頂いた学生には神戸高専記念品（ロゴ入りクリアファイル）をプレゼント!
- ご家族でお申込みの場合は、保護者１名とさせて頂き、参加者全員のお名前、学年等をご入力ください。
- やむを得ず欠席される場合はあらかじめご連絡をお願いいたします。



会場地図

神戸高専都市デザイン工学科
（専門棟１号棟4F）
〒651-2194
兵庫県神戸市西区学園東町8-3

市営地下鉄 総合運動公園駅から／学園都市駅から　徒歩15分

※会場にはご利用いただく駐車場はございません。
お越しの際には公共交通機関をご利用いただくか、近隣の有料駐車場をご利用ください。

【お問い合わせ先】都市デザイン工学科　野並
電話：078-795-3267　メール：nonami@kobe-kosen.ac.jp