

関西原子力オープンキャンパス

- 医療・放射線・エネルギー分野で、原子力を利用する大学・企業が集結!!
- 科学の面白さに触れながら、大学・企業の方々と将来を話してみませんか!
- 今話題の核融合に関連する大学・企業も参加!

集まれ
高校生・高専生



核融合プロジェクト
「ITER」と海外中継!



ITER 鎌田 裕 副機構長

KANSAI NUCLEAR OPEN CAMPUS

2024年8月2日(金) 9時30分

場所 近畿大学東大阪キャンパス

- 近畿大学原子力研究所(第1部 Aコース)
- ブロッサムカフェ(第1部 Bコース、第2部)

check!

交通費支給

対象: 近畿2府5県、含む福井県
(生徒・先生・引率者)

参加:
無料

先着100名
お弁当配布

歩行

ロボット

もやってくる!

操作体験!

先着60名



第1部 9:20集合 9:30~11:40

Aコース 40名 先着順

- 近畿大学原子炉実験: 中性子ラジオグラフィ
- ウランガラス放電実験

Bコース 60名 先着順

- ロボット実演(操作体験)(歩行ロボットもやってくる!!)
- 燃料電池の仕組み(分解・走行実験)、水素燃焼(爆鳴気)実験

中性子線



X線



第2部 12:30集合 12:40~17:30 100名 先着順

説明・相談会

- 先輩(大学生・社会人)の研究・仕事のお話を聞きながら、将来・進路を話してみよう!!

講演【鎌田 裕 ITER 副機構長】

- 核融合炉建設の国際プロジェクト「ITER」。
建設サイトのフランスで副機構長として働く鎌田さんと中継。

お問い合わせ

関西原子力懇談会

✉ event@kangenkon.org

TEL:06-6441-3682

(平日10:00~17:00 祝日除く)

イベント詳細は
こちら



申込はこちら



関西原子力オープンキャンパス

概要

日時 2024年8月2日(金)

対象 高校・高専生(含む、先生・引率者)

定員 ※先着順 第1部 Aコース 40名 第1部 Bコース 60名 第2部 100名

参加費 無料、交通費支給【近畿2府5県(含む福井県)の生徒・先生・引率者】
※昼食としてお弁当を皆さんへ配布します。

申込締切 2024年7月26日(金)

※先着順のため、定員に届き次第締切とさせていただきます

OPEN
CAMPUS



※写真は昨年度の様子です

参加団体

大学

近畿大学/京都大学/大阪大学/大阪公立大学/
福井大学/福井工業大学/
名古屋大学/東京都市大学

企業

関西電力/三菱重工業/三菱電機/ATOX/日揮グローバル/
東芝エネルギーシステムズ/京都フュージョンアリング/
日立GEニュークリア・エナジー/日本原子力研究開発機構

スケジュール

●第1部●

09:20 集合(開場は、09:10から)

09:30 開始

11:40 終了

11:40~12:30 昼食(お弁当配布)

●第2部●

12:30 集合

12:40 先輩(大学生・社会人)との説明・相談会

16:40 講演【海外中継】

17:30 終了・解散→終了後、交通費支払い

会場

近畿大学東大阪キャンパス 〒577-8502 大阪府東大阪市小若江3-4-1

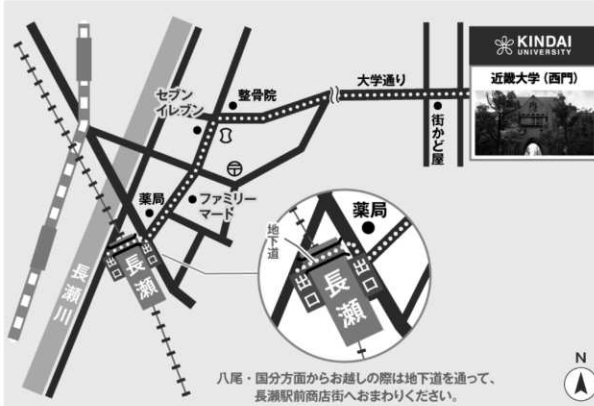
第1部 Aコース →【原子力研究所】
第1部 Bコース、第2部 →【ブロッサムカフェ】

会場への詳細はこちらのQRより
校内MAPをご確認ください▶



近畿大学アクセス

近鉄長瀬駅より、徒歩約15分



八尾・国分方面からお越しの際は地下道を通って、
長瀬駅前商店街へおまわりください。

近鉄八戸ノ里駅より、バス約6分 または、徒歩約20分



車でお越しの場合は南東門をご利用ください。

お問い合わせ

関西原子力懇談会

✉ event@kangenkon.org

TEL:06-6441-3682 (平日10:00~17:00 祝日除く)

【主催】近畿大学 原子力研究所・関西原子力懇談会
【共催】ANEC(未来社会に向けた先進的原子力教育イニシアチブ)・
国立研究開発法人日本原子力研究開発機構・
原子力人材育成ネットワーク・日本原子力産業協会
【後援】日本原子力学会 関西支部
【協力】大阪科学技術館