

工学部 応用化学科

OPEN CAMPUS

2023

化学のミライを学びに行こう！

07.29 土 ・ 07.30 日

両日ともに

10:00-12:00 (1部)

13:00-14:30 (2部)



PROGRAM

- 学科紹介 ■ 学生発表 ■ 体験授業&実験 (内容は以下をご覧ください)
- 個別相談コーナー ■ フリー化学実験コーナー ■ 工学部展示コーナー

7/29 (土)
体験実験

■ 摩訶不思議で幻想的な『発光材料』の世界を覗いてみよう！

スマートフォンやパソコンにも利用される『発光材料』についてご紹介します。ノーベル化学賞を受賞して本学にもゆかりのある鈴木-宮浦カップリングで分子を合成したり、発光原理を詳しく学びながら発光色を変化させる体験実験を行います。【講師/奥田 靖浩(グリーンケミストリー研究室)】

7/30 (日)
模擬講義■ 化学系のものでつくりについて一緒に考えてみよう！
～我々の暮らしを支える化学工学の世界～

化学の知識が“ものづくり”にどのように活かされているのかについて、皆さんも一緒に考えて理解を深めてみませんか?大学生には知識のほかに主体性や問題発見力などが求められます。「海洋汚染」をテーマに“ものづくり”について多様な視点で考えてみましょう!【講師/押谷 潤(移動現象・粉体工学研究室)】

参加お申し込み

下記のQRコードを読み込み、予約フォームよりお申し込みください。

岡山理科大学 工学部 応用化学科

〒700-0005

岡山県岡山市北区理大町1-1

岡山理科大学 応用化学科 | 検索

<http://www.dac.ous.ac.jp/>オープンキャンパス
予約はこちらから →