

2024年 春

城西大学

薬学部薬科学科

理学部化学科

研究室インターンシップ

参加者
募集

大学の研究室を体験できる

研究者・技術者を目指したくなる3日間



開催日

3月25.26.27日

3日間

定員 50名ほど

対象 城西大学に通える高校生、学年問わず

費用 交通費、傷害保険（800円程度）

申込方法 QRコードから個人で申し込み

申込〆切 2024年3月15日

※ 定員になり次第締め切ります



城西大学 坂戸キャンパス

〒350-0295 埼玉県坂戸市けやき台1-1

問い合わせ先 薬学部事務室 TEL 049 - 271 - 7729
理学部事務室 TEL 049 - 271 - 7728

Webチラシ
QRコード



研究室インターンシップ
申し込みQRコード



プログラム内容

1日目

13:00~17:00

- ・ インターンシップ説明
- ・ 研究活動



2日目

10:00~17:00

- ・ 研究活動
- ・ 他研究室等の見学



3日目

10:00~17:00

- ・ 研究活動
- ・ プレゼンテーション
- ・ 修了証授与, 相談会



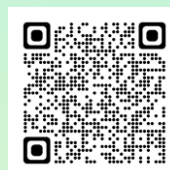
研究テーマ

※各研究2~4名 定員になり次第締め切り

- 1: お肌の脂を分析してみよう
- 2: 錠剤を作ってみよう
- 3: ストレスによる細胞死を防ぐ成分を探す
- 4: お酒に強い? 弱い?
- 5: 「太りにくい食品」の研究開発体験
- 6: サプリメントに含まれる成分の分析
- 7: 薬作りの第一歩~成分の単離・化学合成~
- 8: 植物の香り成分(エッセンシャルオイル)を抽出してみよう!
- 9: 細胞の世界へようこそ
- 10: DNA鑑定をしてみよう! - 汲んだ水から魚の在/不在がわかる環境DNA技術
- 11: 分子のかたちと性質 ちよつとの違いで色が激変、においが激変!
- 12: 有機高分子フィルムに電気を通そう
- 13: ゼブラフィッシュの遺伝子のON/OFFを切り替えてみる
- 14: 塩と砂糖の結晶構造解析
- 15: ディスプレイ材料の量子ドットを作って調べてみよう
- 16: ケミカルセンサーを“化学合成”してみよう!
- 17: エクソソームの取り込みによる細胞の代謝活性の向上の観察
- 18: マイクロ波反応で“光る分子”を合成してみよう。

研究室インターンシップのようす

2022年



2023年

