

公開実験

研究室公開の部屋で
やっています！

大腸菌ゲノムDNAの抽出

分子微生物学研究室（久留主教員）505室

様々な試薬を用いて大腸菌からDNAを抽出します。

カビでバラの花を咲かせよう！

微生物生態学研究室（成澤教員）403室

無菌室内にあるクリーンベンチでカビの移植実験を体験します。
移植後のカビが綺麗なバラの花を咲かせますので、観察してください。

公開実験

研究室公開の部屋で
やっています！

アサガオ花粉の観察

植物遺伝育種学研究室（田附・久保山教員）506室

アサガオは比較的大きな造形美に富んだ花粉を作ります。この実験では顕微鏡を用いてアサガオの雌しべと花粉の観察を行います。手持ちの花粉を持ち込んで観察したいという方も歓迎します。

地盤の液状化現象と体験

地盤工学研究室（毛利教員）719室

模型地盤を実際に揺らして液状化したときの構造物の変状を確認します。また、模擬的な砂地盤に立って、液状化を体験するコーナーを設けます。