

研究室体験プログラム

応用バイオ学科

応用バイオ学科では、研究室自由配属制度を1年次から
行っており、各研究室において、実際に各研究分野の
研究活動を体験することができます。

バイオの世界を体験してみよう！

応用バイオ学科研究室一覧

八束穂キャンパス ゲノム生物工学研究所

- 尾関健二研究室: 麹菌を利用した食品廃棄物のバイオ活用研究
- 小田 忍研究室: 新規培養法での糸状菌による有用物質生産の研究
- 袴田佳宏研究室: 納豆菌の遺伝子組換えとゲノム編集技術の開発と応用研究
- 佐野元昭研究室: 麹菌遺伝子情報を活用した有用産物の生産研究
- 相良純一研究室: 発酵食品や生物情報解析、ICTの応用研究
- 松本恵子研究室: 植物工場による機能性野菜の生産技術研究
- 野村一樹研究室: 高圧技術を利用した新規食品加工技術の開発(2021年～)



八束穂キャンパス 人間情報システム研究所

- 長尾隆司研究室: コオロギを用いた情動システムの研究
- 辰巳仁史研究室: 一分子の直接観察から生命の神秘の解明研究
- 樋口正法研究室: 脳磁計や脳波を用いた脳機能の解明と工学的応用



バイオ工学領域

バイオ情報領域

担当・連絡先: 希望研究室担当教員

活動時間・場所: 各研究室にて随時個別相談