

生体を再生する細胞を観察してみよう！



講座内容

iPS 細胞の樹立から 20 年が経ち、細胞を使って生体を再生する再生医療が加速しています。皆さんは、細胞を用いた再生医療には、バイオマテリアルが不可欠なことを知っていますか？この講座では、簡単な操作でナノマテリアルを合成し、生体を再生する細胞の観察をとおして生命の不思議に触れ、再生医療へのバイオマテリアルの貢献について紹介します。



詳 細

- ◆日 時 2026年8月26日(水) 9:00~12:00
- ◆会 場 小山高専 物質実験棟 1階 講義室・生物工学実験室
- ◆対象者 中学2年生・中学3年生
- ◆定 員 4名(先着順)
- ◆持ち物 特になし
- ◆受講料 無料
- ◆注意 ゴム手袋を着用して、実験操作や細胞試験を行います。また、細胞試験では、エタノールも扱います。これらに、アレルギーがある方は、その間は見学をお願いします。



申し込み

- ◇申し込み期限 8月18日(火)まで
- ※定員になり次第、募集終了となります。



お問い合わせ先

小山工業高等専門学校 総務課 企画係
〒323-0806 栃木県小山市中久喜 771
TEL：0285-20-2197(直通) (受付時間：8:30~17:00)
FAX：0285-20-2880
E-Mail：kouza☆oyama-ct.ac.jp (☆を@に直してご使用ください。)

