

# 再生医療を目指すナノバイオマテリアル ～中学理科(光)で研究課題を解決?・培養施設見学!～

## 〈 講座内容 〉

**再生医療への期待は高まる一方です。再生医療が進むためには、何が必要でしょうか？ iPS 細胞だけでは上手いきません。生体への親和性が良いバイオマテリアルが必要なことを、お伝えします。**

- ・研究用のゴーグル・白衣を着用してもらいます。
- ・この講座では、再生医療への貢献を目指した最新の研究（バイオマテリアルからの細胞制御）について、中学校で学習する光（研究が進む大事なヒミツです?）に触れながら解説します。
- ・また、本校の最新の研究施設も紹介しますので、日常生活の中で疑問に思っていることについて、この装置で分析できるかも?そんな気持ちも持って、参加してもらえると嬉しいです。

## 〈 詳細 〉

◆日時 10月5日(土) 13:00～15:00

◆会場 小山高専 物質工学科実験棟  
住所：栃木県小山市中久喜771

◆対象者 小学4年生～中学3年生

◆定員 10人(先着順)

◆持ち物 筆記用具  
※汚れてもよい服でお越しください。

◆受講料 無料

## 〈 申し込み 〉

◇申し込み期限 9月18日(水)まで

◇申し込み方法 本校ウェブサイト公開講座ページの申し込みフォームから受け付けております。

受講を希望する講座名を確認し必要事項を入力、個人情報の取り扱いに同意の上、「送信」を押してください。

申し込み完了しましたら、入力いただいたメールアドレス宛へ申し込み受付の通知をお送りしております。

「kouza@oyama-ct.ac.jp」を受信できるよう、メール設定をお願いします。

受講の可否等については申込期限終了後、開催日の5日前までにお申し込み者様宛へメールにてお知らせします。

※「受講の可否がこない」、「申し込みが上手くいかない」、「申し込み受付通知が来ない」等

ご不明点がございましたら、下記までお問い合わせください。

## 〈 注意事項 〉

◇受講希望者が少数の場合は開催を見合わせる場合がありますので、ご了承ください。

◇受講希望者の個人情報は本校ウェブサイト公開講座の規定に従い適法かつ適切に管理します。

## 〈 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：0285-20-2861（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。）