





令和6年度 兵庫県立大学工学部公開講座

《 合成高分子・生体高分子の医療応用 》

開催日時 令和6年8月30日（金）13:00—16:10

13:00 14:30	「合成高分子と医療の 接点」 大学院工学研究科 准教授 遊佐 真一	高分子の概念が発見されてからまだ 100 年余りしか経っていませんが、現在では衣類、車、携帯電話などに合成高分子が利用され、高分子無しでは生活が成り立ちません。この講座では、高分子の発見と発展、特に化粧品や医療に使われる高分子についてご紹介します。 
14:40 16:10	「生体高分子を用いた 医薬品開発の現状」 大学院工学研究科 准教授 高田 忠雄	バイオ医薬品は、特定の疾患をターゲットにした治療法として、病気の予防、診断、および治療に革命をもたらしています。この講座では、核酸医薬品、mRNA ベースの治療法、および遺伝子編集技術の基本メカニズムを解説し、それらの応用例を紹介します。 

募集概要

- ◆ 定員 20名
- ◆ 会場 姫路工学キャンパスA棟1階A102（姫路市書写 2167）
- ◆ 受講料 1,000円（学生は学生証の提示により無料）
*当日、釣銭のないように現金で納付してください。
- ◆ 申込締切 令和6年8月9日（金）
- ◆ 申込方法 ① URL または QR コード (<https://forms.gle/sLLHNqoiJkE571Ss5>)
② ハガキ（下記事項をご記入ください）



ハガキでお申込みされる場合

（宛先） 〒671-2280 姫路市書写 2167 番地
兵庫県立大学 姫路工学キャンパス 経営部総務課 公開講座担当

（必要事項）

- 1 住所 *郵便番号も忘れずご記入ください
- 2 氏名（フリガナ） *フリガナも忘れずご記入ください
- 3 年齢 下記に該当するものをご記入ください
(① 20-30 才代 ② 40-50 才代 ③ 60-70 才代 ④ 80 才以上)
- 4 電話または E-mail
- 5 職業 下記に該当するものをご記入ください
(会社員・公務員・自営業・学生・その他（主婦・無職等）)

◆ 問合せ先 兵庫県立大学 姫路工学キャンパス 経営部総務課 公開講座担当
TEL : 079-266-1661 FAX : 079-266-8868

◆ その他 ・感染防止対策として、マスクの着用と手指の消毒をお願いする場合があります。
・申込時にいただいた個人情報については、責任をもって管理し、当講座の目的以外に使用することや第三者に開示することはありません。

JR/山陽電鉄 「姫路駅」下車

神姫バスターミナル 18 番のりばより
下記、路線バスに乗り「県立大工学部」にて下車

■41～45 系統 県立大工学部、書写西住宅、緑台、バースタウン、山崎、荒木、古瀬畑 各方面行き（所要時間約 25 分）



*お車で越しの場合は **南側学生用 駐車場** をご利用ください。

{キャンパスMAP}



- ① A 棟 (管理・講義棟)
- ② 学術情報館
- ③ B 棟 (電気電子情報工学科、共同利用機器センター)
- ④ C 棟 (機械材料系・化学系)
- ⑤ 5 号館 (共通教育)
- ⑥ 6 号館 (電気電子情報工学科、機械・材料工学科)
- ⑦ 7 号館 (共通・情報教育)
- ⑧ 工作センター
- ⑨ 金属新素材研究センター
- ⑩ 体育館
- ⑪ 大学会館
- ⑫ 書写記念会館
- ⑬ 設備棟
- ⑭ インキュベーションセンター
- ⑮ 学生サークル会館
- ⑯ 部室棟
- ⑰ 和弓射場

