

平成21年度 三重大学工学部

分子素材工学科社会人向けリカレント教育講座募集要項

1. 講座の名称 人工臓器・再生医療とその材料
2. 主催 三重大学工学部
3. 共催 日本人工臓器学会
4. 開設時期 平成21年7月31日(金) 15:00~17:00
5. 開設場所 三重大学工学部情報工学棟1階多目的会議室
6. 講座の概要 材料化学と最新医学とが融合し、様々な材料が生体組織に置き換わり体内で機能している。代表的な例として、人工弁、人工腎臓や眼内レンズがある。但し、そこにはルールがあって用いる部位により材料の性質を吟味しなくてはならない。生体と材料の適合性である。血液に接触しても血液が固まり難い材料(抗血栓性材料)、体の中に置きっぱなしの材料から、自分の組織に替わってゆく(自己組織化)材料まで多種多様で複雑である。その複雑さを材料と生体の両側面から平易に解説する。
7. 講義日程・題目
14:30~15:00 ■受付(三重大学工学部情報工学棟1階多目的会議室前)
15:00~17:00 ■人工臓器・再生医療とその材料
三重大学大学院工学研究科 教授 堀内 孝
8. 受講対象者 一般市民
9. 募集人員 30名(先着順)
10. 講習料 無料(当日簡単な資料を配付します。詳細な資料ご希望の方は別途有料にて手配します)
11. 申込方法 「受講申込票」に所定の事項を記入し、郵送、FAX、E-mailで申し込み願います。
募集要項は、三重大学HP及び三重大学工学部HPでもご覧いただけます。
(三重大学HP) <http://www.mie-u.ac.jp/>
(三重大学工学部HP) <http://www.eng.mie-u.ac.jp/>
12. 申込先 〒514-8507 津市栗真町屋町1577 三重大学工学部・工学研究科チーム
TEL 059-231-9467(直通), FAX 059-231-9442, E-Mail eng-somu@eng.mie-u.ac.jp
(実施責任者) 三重大学大学院工学研究科分子素材工学専攻 教授 堀内 孝
TEL:059-231-9437, E-mail: horiuchi@chem.mie-u.ac.jp
13. 受付期間 平成21年6月1日(月)~7月24日(金)

-----切---り---取---り---線-----

分子素材工学科リカレント教育講座「受講申込票」		※受付番号			
(ふりがな) 氏 名		年 齢	才	性 別	男・女
勤務先名 (学生は研 究室など)					
勤務先住所 連絡先(TEL, E-mailなど)					

(注) ※欄には、記入しないで下さい。

会場への交通案内

1. 近鉄「江戸橋」駅（急行停車駅）下車 徒歩約 20 分
2. JR東海・近鉄「津」駅下車 三重交通バスで約 6 分
津駅東口バスのりば 4 番で「大学病院、白塚駅、三行、三重病院、豊里ネオポリス、サイエンスシティ、棕本」各行に乗り「大学病院前」又は「大学前」で下車 徒歩 10 分

会場案内図

