先端科学特別講義一覧表

<table>
<tr><td colspan="4">担当　化学生命・化学工学専攻　　コード 1344003</td></tr>
<tr><td>実施日時</td><td>講義題目及び担当者</td><td>受講制限</td><td>受講申込み・期間</td></tr>
<tr><td rowspan="3">平成　26　年 6 月　6 日
（金）

9 時 00 分 ～ 12 時 00 分

講義室

工学部　　工学系講義棟
131 教室</td><td rowspan="3">講義題目（和文）
「再生医療用ゲルマテリアルの開発」

講義題目（英文）
“ Development of Novel Hydrogels for Tissue Engineering and Regenerative Medicine ”
講師所属先　大学院理工学研究科　化学生命・化学工学専攻
講師氏名　武井 孝行　職名　准教授
（担当教員：武井 孝行）
（世話教員：武井 孝行）</td><td colspan="2">平成 26 年 3 月 31 日～4 月 16 日</td></tr>
<tr><td>自専攻
化学生命・化学工学専攻
受講制限無し</td><td>大学院係で受講申し込みすること。</td></tr>
<tr><td>他専攻
20</td><td>大学院係で先着順受付。受講制限を超過したら受付終了です。</td></tr>
<tr><td colspan="4">（講義の概要）再生医療の実現が現実味をおびてきた昨今において、損傷した生体組織を修復するために必要な細胞培養担体や薬剤キャリアー材料としてヒドロゲルが注目を浴びている。本講義では、講師がこれまでに開発した材料を中心に再生医療用ヒドロゲルについて解説する。</td></tr>
</table>

※内容等が変更されることもありますので、掲示板等でご確認下さい