

先端科学特別講義一覧表

担当 化学生命・化学工学専攻 コード 1344021			
実施日時	講義題目及び担当者	受講制限	受講申込み・期間
平成 25 年 11 月 7 日 (木) 14 時 30 分～17 時 30 分 講義室 工学部 工学系講義棟 131 教室	講義題目 (和文) 「生体内物質循環にヒントを得た環境技術の開発と実用化」 講義題目 (英文) “ Eco-solutions inspired from material flow in human body ” 講師所属先 富山高等専門学校 専攻科 講師氏名 袋布 昌幹 職名 准教授 (担当・世話教員：中里 勉)	平成 25 年 9 月 27 日～10 月 11 日	
		自専攻 化学生命・化学工学専攻 受講制限無し	大学院係で受講申込みすること。
		他専攻 20 名	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。
(講義の概要) 生体内では種々の化学プロセスが効率的かつ選択的に進行している。本講義では、その化学プロセスにヒントを得て講師らが進めてきた環境中有害物質の処理に用いる機能性材料およびその利用技術の開発に関し、近年の環境技術のトレンドや産学連携の方法論等、最先端の知見を交えて講義する。			