

平成22年度 後期 南紀熊野サテライト学部授業科目

授業科目名	みんなの科学入門		
単位数	2	授業形態	講義
担当教員	尾崎 信彦、中西 和郎、橋本 正人		
実施日・時間	10月2日(土) 10:30~17:00	尾崎 信彦	
	10月9日(土) 10:30~17:00	尾崎 信彦	
	10月30日(土) 13:00~16:10	中西 和郎	
	11月6日(土) 13:00~16:10	橋本 正人	
	11月27日(土) 13:00~16:10	橋本 正人	
	12月11日(土) 13:00~16:10	橋本 正人	
<p>【講義内容】</p> <p>尾崎 信彦 担当：</p> <p>機能性ナノ材料の概観と最先端研究の紹介を行います。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・10月2日(土) 機能性ナノ材料の概観と最先端研究① ・10月9日(土) 機能性ナノ材料の概観と最先端研究② <p>中西 和郎 担当：</p> <p>極めて発達した科学や科学技術の今日的な意味を、我々日本人が何をどのように考えつつ現在に至ったかを振り返りながら考察します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・10月30日(土) 「科学技術」とは何か <p>橋本 正人 担当：</p> <p>「ものづくり」と「環境保護」のための化学として、触媒、工業プロセス、注目されるテクノロジーについて簡単に解説します</p> <ul style="list-style-type: none"> ・11月6日(土) 「ものづくり」と「環境保護」のための化学① ・11月27日(土) 「ものづくり」と「環境保護」のための化学② ・12月11日(土) 「ものづくり」と「環境保護」のための化学③ <p>【テキスト・教材】</p> <p>なし</p> <p>※適宜資料を配布します</p> <p>【事前学習】</p> <p>高校までの物理と化学の知識のあることが望ましいが、なるべく平易に解説します</p>			