

2. 学部授業科目

授 業 科 目	みんなの科学入門 ー身近な現象を科学的に理解するためにー		
単 位 数	2	授 業 形 態	講義
担 当 教 員	伊東 千尋・奥野 恒久		
実施日・時間	10月1日(土) 13:00~17:00	奥野 恒久	
	10月8日(土) 13:00~17:00	伊東 千尋	
	10月15日(土) 13:00~17:00	奥野 恒久	
	10月22日(土) 13:00~17:00	伊東 千尋	
	10月29日(土) 13:00~17:00	奥野 恒久	
	11月5日(土) 13:00~17:00	伊東 千尋	
【講義内容】			
<p>私たちの身の回りには、科学と関連の深い言葉、モノ、ニュースがあふれています。この講義では、身の回りで手にし、見聞きする幾つかの事柄、キーワードを活用できる知識とするために、講義や簡単な演示で平易に解説します。</p>			
【実施授業内容】			
<ol style="list-style-type: none"> 1. 空気って意識したことあります？：圧力の話 2. 暑かったり涼しかったり、今日の温度は？：温度と熱の話 3. 乾電池と充電電池どう違うの？：電池の話 4. レアメタル、レアアースどんなところで役に立ってるの？：元素の話 5. 洗剤で洗うとどうしてきれいになるの？“混ぜるな危険”ってどうして？：家にある化学物質 6. 薄型テレビってどうして絵を映しているの？：光と液晶の話 			
【テキスト・教材】			
<p>ありません、適宜資料を配布します。</p>			
【事前学習】			
<p>特に必要ありません。</p>			