

「放射線」をキーワードとした総合的学習授業スケジュール

No.	月日	内容	会場
1	4月13日	放射線の基礎知識-原子と放射線(講義)	B3-210
2	4月20日	放射線の基礎知識-放射線と物質の相互作用、生体影響(講義)	B3-210
3	4月27日	サーベイメーターを用いた測定実習 → レポート	C13棟 実習室
	5月4日	(GW)	
4	5月11日	ペルチェ冷却式高性能霧箱の製作、観察を通した総合的学習(ペルチェ素子と温度計測)	C14棟 314室
5	5月18日	ペルチェ冷却式高性能霧箱の製作、観察を通した総合的学習(UVレジンによるペルチェ素子の固定と結晶成長)	C14棟 314室
6	5月25日	ペルチェ冷却式高性能霧箱の製作、観察を通した総合的学習(完成した霧箱による放射線観察) → レポート	C14棟 314室
	6月1日	ORNL出張のため休講	
7	6月8日	放射線・放射能に関する報道を読み解く(講義) → レポート	B3-210
8	6月15日	放射線・放射能に関する報道などを基にしたプレゼンとディスカッション 発表 4名	B3-210
9	6月22日	放射線・放射能に関する報道などを基にしたプレゼンとディスカッション 発表 4名	B3-210
	6月29日	放射線安全管理学会出張のため休講	
10	7月6日	放射線研究センター見学・放射線の応用紹介	C12棟
11	7月13日	エネルギー問題に関するプレゼンとディスカッション 発表 4名	B3-210
12	7月20日	エネルギー問題に関するプレゼンとディスカッション 発表 4名	B3-210