

令和7年度応用物質化学実験Ⅰ 日程案

実験内容	日にち	グループ		備考
		1	2	
基本事項の説明・実験上の注意 (B210)	10/3 (金)	13:00~		
実験操作の基本 (1)	10/6 (月)	13:00~15:00	15:30~17:30	
実験操作の基本 (2)	10/10 (金)	13:00~15:00	15:30~17:30	
実験操作の基本 (3)	10/15 (水)	13:00~15:00	15:30~17:30	月曜日の授業振替
I-1,2 中和滴定 その1,2	10/17 (金)	13:00~	(自主学習)	
I-3 発展研究	10/20 (月)	I-4 発表準備 レポート作成 (A108)	13:00~	
I-4 グループ調査発表 (中和滴定)	10/24 (金)	I-4 グループ調査発表13:00~	I-4 発表準備 レポート作成 (B210)	
I-5 実験排水処理施設の見学	10/27 (月)	施設見学	I-4 グループ調査発表13:00~	中和滴定レポート提出 (グループ1)
	10/31 (金)	(自主学習)	施設見学	中和滴定レポート提出 (グループ2)
小テスト (A108)	11/6 (木)	13:00~		月曜日の授業振替
I-6 薄層クロマトグラフィー(TLC)による物質の分析	11/7 (金)	13:00~15:00	15:30~17:30	
I-7 再結晶:安息香酸の再結晶	11/10 (月)	15:30~17:30	13:00~15:00	
レポート作成指導, I-8 発表準備 (B210)	11/21 (金)	13:00~		TLCレポート提出 (グループ1,2) 中和滴定レポート返却 (グループ1,
I-8 グループ調査発表	11/25 (火)	15:30~17:30	13:00~15:00	月曜日の授業振替
I-9 溶媒抽出 その1	11/28 (金)	13:00~	(自主学習)	
	12/1 (月)	(自主学習)	13:00~	
I-10 溶媒抽出 その2	12/5 (金)	13:00~	I-12 発表準備 (B210)	
	12/8 (月)	I-11 発表準備 レポート作成 (A108)	13:00~	
I-11 グループ調査発表	12/12 (金)	13:00~	I-11 発表準備 レポート作成 (B210)	溶媒抽出レポート提出 (グループ1)
	12/15 (月)	I-12 発表準備 (A108)	13:00~	溶媒抽出レポート提出 (グループ2)
I-12 グループ調査発表, グループ・ミーティング	12/19 (金)	15:30~17:30	13:00~15:00	ノートチェック
予備日 (補講)	12/22 (月)			
レポート返却会 (A108)	1/19 (月)	13:00~		