

	14週	有機機能物質 特徴的な芳香族化合物, オリゴチオフェン, ポルフィリン, フタロシアニン	有機機能物質についてその例を挙げ, 物性との関連について説明できる.
	15週	興味深い構造の有機化合物 シクロファン, フラーレン (C60) 誘導体 まとめ	代表的な化合物について, 官能基の導入方法・変換方法を説明できる. これを利用して多様な有機分子の合成戦略と分子設計ができる.
	16週		

評価割合

	中間試験	定期試験	課題・レポート	合計
総合評価割合	30	60	10	100
基礎的能力	0	0	0	0
専門的能力	30	60	10	100