

(提供科目情報)

単位互換提供科目票
(高等教育機関 コンソーシアム和歌山)

開設大学等	和歌山県立医科大学
開設学部・学科等	医学部・医学科
開設大学での開設区分	教養・基礎科目
授業科目名	No.1 化学A
授業形態	講義
単位数	1 単位
担当教員	茂里 康
開講期間	前期 (4月12日から7月19日まで)
開講曜日・時間	水曜日 1 限 8時50分より10時00分
受入人数	5 名以内
受入条件	特になし
授業のねらい・概要 物質の性質や反応を包括的に理解するために必要な考え方、すなわち物理現象と物質の科学、生命現象の科学の基礎を学び、理科系専門教育に必要な化学的基礎知識及び化学的思考力を習得する。	
授業計画 以下の順番で行う。 1. 原子・分子の構造 2. 国際単位系 (SI) 3. 分析化学 (定量・定性分析) 4. 分析化学 (臨床分析化学・分光分析) 5. 機器分析化学 (質量分析法・NMR 等) 6. 生体分子の機能	
成績評価の方法	成績は、試験・レポート・出席・実習態度等により総合的に評価する。 なお出席については、原則2/3以上の出席を必須とする。2/3以上出席の無い者は、該当する試験を受ける事ができない。
教科書	各期の初めに指定する。
参考書	「教養の化学・暮らしのサイエンス」東京化学同人
履修上の注意、メッセージ 新型コロナウイルス感染症の拡大状況によっては遠隔授業となる可能性もある	