

科目	化学英語 (ESP, Chemistry)		
担当教員	根本 忠将 准教授		
対象学年等	応用化学科・4年・前期・必修・1単位 (学修単位I)		
学習・教育目標	B4(100%)	JABEE基準1(1)	(d)2-b,(f)
授業の概要と方針	テキストを用いて講義を行う。化学に関する基礎的文章の読解力の向上, 英作文能力の養成, 専門単語の習得を目指す。毎講義, 単語テストを実施する。		
	到達目標	達成度	到達目標毎の評価方法と基準
1	【B4】化学分野の簡単な英文和訳ができること, ならびに英語文献, 専門書, 特許等を読解できることを目的とする。		専門単語の習得, 及び専門英語の読解力について中間試験・定期試験・小テストで評価する。またレポート課題による評価も行う。
2	【B4】化学分野の簡単な英文を作成できることを目的とする。		化学分野における専門的な英語表現を用いて英文を作成することが出来るか中間試験・定期試験で評価する。
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
総合評価	成績は, 試験70% レポート10% 小テスト20% として評価する。備考: 試験成績は中間試験・定期試験の平均点を70点満点で評価する。小テストは毎回20点満点で評価し, その平均点を20点満点に換算する。レポートは10点満点で評価し, 成績に反映させる。総合評価は100点満点で60点以上を合格とする。		
テキスト	「化学英語101 リスニングとスピーキングで効率的に学ぶ」 國安 均 (化学同人)		
参考書	「化学英語の活用辞典」 足立吟也 他 (化学同人)		
関連科目	一般英語, 化学専門科目の全分野		
履修上の注意事項	講義の際には, 電子辞書や英和辞典を持参するのが望ましい。		

