일반 화학
(General Chemistry)

genchem.jwu@gmail.com

강의 시간과 교재

- 강의 시간: 2시간 45분 (총 165분)

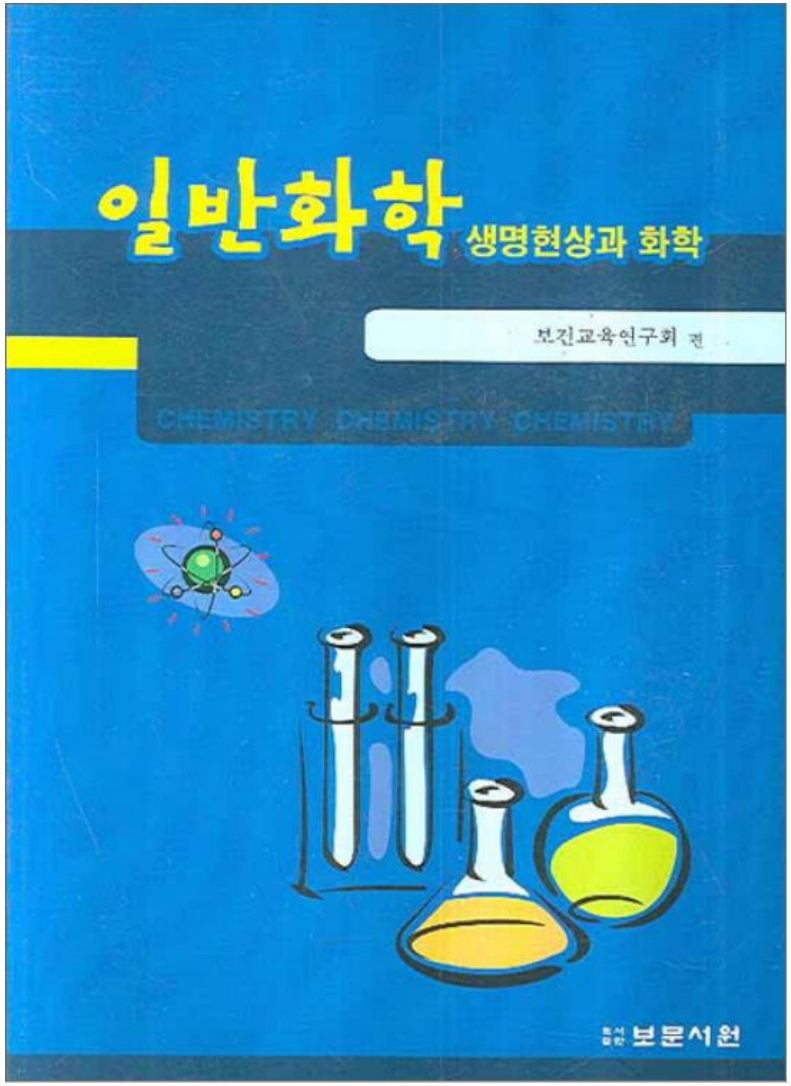
  B반: 오전 9시 15분 ~ 12시 00분

  A반: 오후 1시 00분 ~ 3시 45분

- 수업은 PPT로 진행

  주교재: <일반화학 생명현상과 화학>, 보건교육연구회 편, 보문서원.

  부교재: <줌달의 일반화학>, Steven S. Zumdahl, 사이플러스.



성적 처리

- 상대평가: A^+ ~ A: 상위 30% 이내, ~ B: 상위 70% 이내

- 중간 고사 (40) + 기말 고사 (40) + 출결 (10) + 수업태도 (10)
  동점자는 기말고사, 중간고사, 출결 순으로 처리

- 시험: 객관식 + 주관식 단답형 + 주관식 서술형
- 출결: 결석 2회부터 (결석 횟수 × 2)점 감점
  지각 2회는 결석 1회로 처리
  결석 6회 이상 시 F 학점
  병역, 심각한 질병, 가족의 경조사, 자연재해 등의 특별한 경우 출석 인정
  (증빙서 제출)

강의 일정

구분	날짜	수업내용
1주	3월 5일	강의 오리엔테이션
2주	3월 12일	물질
3주	3월 19일	에너지
4주	3월 26일	물질의 상태
5주	4월 2일	원자의 결합과 구조
6주	4월 9일	화학 반응식과 몰 물, 용액, 콜로이드
7주	4월 16일	반응 속도와 화학 평형
8주	4월 23일	**중간고사**

구분	날짜	수업내용
9주	4월 30일	용액의 농도
10주	5월 7일	산과 염기
11주	5월 14일	포화 탄화수소와 불포화 탄화수소
12주	5월 21일	유기 화합물
13주	5월 28일	효소와 대사경로
14주	6월 4일	핵산과 단백질
15주	6월 11일	**기말고사**