

강의계획서(2020년 1학기)

교과목명	기초화학	분반	6	담당교수명	한재량
과목코드	0000106871				
학과·학년		학점	3.0	연구실번호	
요일, 시간	수 4-A, 수 4-B, 금 3-A, 금 3-B, 금 4-A, 금 4-B	교과목구분	교양	강의실	전주: 자연과학대학1호관 108

수업목표	Basic concepts in chemistry are given in this class through easy presentation and questions. Lectures will be presented both in Korean and easy English.
------	--

직전 강의평가 반영사항	All lecture files (slides) will be provided at the beginning of the semester. Lectures will be presented both in Korean and easy English.
--------------	---

6대 핵심역량과의 관계

구분	소통역량	창의역량	인성역량	실무역량	모험역량	문화역량	합계
강의반영 비율(%)	20	70	0	0	0	10	100

주별 내용						수업방식별시간	
						온라인	오프라인
제 1주	Introdition Chap1. Chemistry: An Introduction						
제 2주	Chap2. Measurements and Calclilations						
제 3주	Chap3. Matter						
제 4주	Chap4. Chemical Foundations: Elements, Atoms, and Ions						
제 5주	Chap6. Chemical Reactions: An Introduction						
제 6주	Chap7. Reactions in Aqueous Solutions						

강의계획서(2020년 1학기)

제 7주	Chap8. Chemical Composition		
제 8주	Mid-term Exam.		
제9주	Chap9. Chemical Quantities		
제 10주	Chap11. Mordern Atomic Theory		
제 11주	Chap12. Chemical Bonding		
제 12주	Chap13. Gases		
제 13주	Chap14. Liquids and Solids		
제 14주	Chap15. Solutions		
제 15주	Fina Exam		
제 16주			

강의계획서(2020년 1학기)

권장 선수과목	Nothing										
주교재	Introduction to Chemistry (e-Book)										
저자	Hein and Arena (e-Book)				출판사	Various			출판년도	2019	
참고자료	Handouts, e-Book will be given (do not have to buy hard copy textbook)										
교재언어	영어				강의언어	영어					
필요기자재	projector										
상대/절대평가 구분	상대평가 I (A40%)		상대평가 II 비율 (A:A+B:C이하)		0	:	0	:	0	총 비율 (%)	0
절대평가 기준											
평가계획	평가 요소별 배점										
	중간	40%	기말	40%	출석	20%	과제물	0%	안전교육	0%	
기타()											
참고 사항	* 장애학생 교수학습지원 사항										
	- 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 강의 파일, 자료 등 제공 <input type="checkbox"/> 좌석배치(지정좌석) 조정 <input type="checkbox"/> 기타:										
	- 과제 <input type="checkbox"/> 과제 제출기한 연장 <input type="checkbox"/> 대안적 과제 제시										
	- 평가 <input type="checkbox"/> 시험시간 연장 <input type="checkbox"/> 평가방법 조정(대독, 구두응답, 도우미 대필 답안작성 등) <input type="checkbox"/> 별도의 시험 장소 제공 <input type="checkbox"/> 기타:										
	<input type="checkbox"/> 그 외(필요시 자유로이 추가 기술)										
※ 위 지원사항 등을 포함한 강의, 과제, 시험 등 학습과정에서 장애로 인하여 추가 지원이 필요한 경우 개강전 담당강사 및 장애학생지원센터를 통해 문의 바랍니다.											