

강 의 계 획 서

2014학년도 제2학기

교과목명	지구환경과우리의미래	학수번호	COR506-01
이수구분	핵심	학 점	3
개설학과		개설학년	1학년

담당 교수		담당 조 교	
이 름	류준형	이 름	서세영
연구실	2859	연구실	
e-메일		e-메일	
전화번호		전화번호	
상담시간	월, 화 1:00- 5:00	상담시간	월, 화 1:00- 5:00

강 의 개 요
인류사회가 발전함에 따라 에너지 자원의 고갈과 심화되는 지구 환경 오염의 심각성을 이해하고, 지속가능한 인류 사회의 발전과 지구 환경보존을 위한 방안을 모색해 본다.

강 의 목 표			
No.	학습목표	학과교육목표	
		관련교육목표	관련정도
1	지구가 처한 환경 및 에너지 문제에 대해 이해한다.	교육목표1	보통
2	지구 환경 보존과 인류 생존을 위한 방안을 생각해 본다	교육목표2	보통
3	녹색성장 및 녹색 산업과 같은 최근 사회 변화에 대해 이해한다	교육목표4	보통

교재 및 참고서적					
구분	교재명	저자	출판사	출판년도	지정도서
주교재	기후와문화	오성남, 김정우, 이태영, 신임철, 이규석, 안순일	시그마프레스	2011	

주 별 강 의 계 획				
주	학습주제, 목표 및 내용		수업형태	참고문헌 및 페이지
1	학습주제	강의 전체 개론 - 인류의 위기	강의	
	학습목표	강의 전체 개론 - 인류의 위기		
	학습내용	강의 전체 개론 - 인류의 위기		
2	학습주제	지구 환경의 정의와 구성 요소 - 환경의 구성 요소 및 특징 / 생태계	강의+질의/응답	
	학습목표	지구 환경의 정의와 구성 요소 - 환경의 구성 요소 및 특징 / 생태계		
	학습내용	지구 환경의 정의와 구성 요소 - 환경의 구성 요소 및 특징 / 생태계		
3	학습주제	인구와 식량 문제 - 인구 문제 / 농업과 환경	강의+질의/응답	
	학습목표	인구와 식량 문제 - 인구 문제 / 농업과 환경		
	학습내용	인구와 식량 문제 - 인구 문제 / 농업과 환경		
4	학습주제	자원 고갈 및 자연 생태계 보존 - 자원 문제 - 야생 동식물 및 자연 생태계 보존	강의+질의/응답	
	학습목표	자원 고갈 및 자연 생태계 보존 - 자원 문제 - 야생 동식물 및 자연 생태계 보존		
	학습내용	자원 고갈 및 자연 생태계 보존 - 자원 문제 - 야생 동식물 및 자연 생태계 보존		
5	학습주제	환경오염(Ⅰ)-대기오염-수질오염	강의+질의/응답	
	학습목표	환경오염(Ⅰ)-대기오염-수질오염		
	학습내용	환경오염(Ⅰ)-대기오염-수질오염		
6	학습주제	환경오염(Ⅱ)-폐기물-방사능오염	강의+질의/응답	
	학습목표	환경오염(Ⅱ)-폐기물-방사능오염		
	학습내용	환경오염(Ⅱ)-폐기물-방사능오염		
7	학습주제	환경오염(Ⅲ)-토양오염-기타오염문제개인/그룹과제발표	강의+질의/응답	
	학습목표	환경오염(Ⅲ)-토양오염-기타오염문제개인/그룹과제발표		
	학습내용	환경오염(Ⅲ)-토양오염-기타오염문제개인/그룹과제발표		
8	학습주제	내용 정리 및 중간고사	강의+시험	
	학습목표	내용 정리 및 중간고사		
	학습내용	내용 정리 및 중간고사		

주 별 강 의 계 획				
주	학습주제, 목표 및 내용		수업형태	참고문헌 및 페이지
9	학습주제	환경과 건강	강의+질의/응답	
	학습목표	환경과 건강		
	학습내용	환경과 건강		
10	학습주제	지구환경론(Ⅰ)-지구온난화	강의+질의/응답	
	학습목표	지구환경론(Ⅰ)-지구온난화		
	학습내용	지구환경론(Ⅰ)-지구온난화		
11	학습주제	지구환경론(Ⅱ)-산성비-오존층파괴	강의	
	학습목표	지구환경론(Ⅱ)-산성비-오존층파괴		
	학습내용	지구환경론(Ⅱ)-산성비-오존층파괴		
12	학습주제	지구환경론(Ⅲ)-사막화 및 기후의 변화	강의+질의/응답	
	학습목표	지구환경론(Ⅲ)-사막화 및 기후의 변화		
	학습내용	지구환경론(Ⅲ)-사막화 및 기후의 변화		
13	학습주제	환경보존을 위한 우리의 대책(Ⅰ)- 지구 환경 문제에 대한 국제 협력	강의+질의/응답	
	학습목표	환경보존을 위한 우리의 대책(Ⅰ)- 지구 환경 문제에 대한 국제 협력		
	학습내용	환경보존을 위한 우리의 대책(Ⅰ)- 지구 환경 문제에 대한 국제 협력		
14	학습주제	환경 보존을 위한 우리의 대책(Ⅱ) - 환경 영향 평가	강의+질의/응답	
	학습목표	환경 보존을 위한 우리의 대책(Ⅱ) - 환경 영향 평가		
	학습내용	환경 보존을 위한 우리의 대책(Ⅱ) - 환경 영향 평가		
15	학습주제	환경 보존을 위한 우리의 대책(Ⅲ) - 환경 정책 개인 / 그룹 과제 발표	강의+발표	
	학습목표	환경 보존을 위한 우리의 대책(Ⅲ) - 환경 정책 개인 / 그룹 과제 발표		
	학습내용	환경 보존을 위한 우리의 대책(Ⅲ) - 환경 정책 개인 / 그룹 과제 발표		
16	학습주제	강의 정리 및 기말고사	강의+시험	
	학습목표	강의 정리 및 기말고사		
	학습내용	강의 정리 및 기말고사		