

강의계획서

출력

일반사항

교과목명	생명과학과 윤리	학수번호	11336011	이수	교선
학점	2	강의시간	수7,수8	강의실	비전타워-316
선수과목	공학인증이수구분				
교수소속	바이오나노대학 생명과학과	교수성명	남명진	연락처	
e-mail		연구실	진리관 201A	지도상담시간	
홈페이지/카페					
온라인커뮤니티					

가천대 6대 핵심역량 및 학과세부역량

의사소통	정보문해	문제해결	합계
40	30	30	100%

강의개요 및 목표

강의개요
생명과학의 발전속에 생명의 시작과 마지막, 삶의 과정 속에 일어나는 생명윤리의 문제들을 다뤄 생명과학과의 균형을 추구한다.

강의목표
생명과학의 발전속에 생명의 시작과 마지막, 삶의 과정 속에 일어나는 생명윤리의 문제들을 다뤄 생명과학과의 균형을 추구한다.

강의진행방법			
강의	토론/발표		
수업은 문제에 대해서 먼저 접근하고 문제에 대해서 함께 토론을 통해서 다양한 의견을 듣게 됩니다. 그속에서 윤리적인 문제들을 찾아나가면서 필요한 부분에 대해서강의를 하게 됩니다.전체적으로 강의가 균형있게어우러질 것입니다.			

성적 평가 방법

평가요소	성적평가방법	비율
출석		0
중간고사		40
기말고사		40
레포트		20
그룹프로젝트		0
기타		0
기타2		0
합계	100	

과제관련

과제명 및 과제작성방법 안내	제출일	제출물유형 및 제출방법
영화에서 나타난 안락사 생명윤리	3월 말	
영화에서 나타난 생명복제 생명윤리	4월 말	
영화에서 나타난 인체실험 생명윤리	5월 말	
영화에서 나타난 연구윤리 생명윤리	6월 중순	
*과제지연시패널티기준:		

교재 및 참고문헌

구분	교재명	저자	출판사	출판년도
주교재	영화로 이해하는 생명윤리 이야기	남명진	신광출판사	2013
부교재				
참고자료				

강의규정(학습자유의사항)

장애학생지원내용

본 강좌를 수강하는 장애학생에게 수업 관련 지원을 하고 있습니다. 지체장애 학생의 수업변형 및 시험시간의 연장과 이동의 지원, 청각장애 수업청취 지원, 시각장애의 시각 보조기구 또는 좌석 배치지

장애학생지원내용

원, 뇌경변장애나 뇌전증장애 학생의 출석인정 등을 하고 있습니다. 수강하는 장애학생은 수업 및 시험에 별도의 지원이 필요한 경우, 담당 교강사 및 학과 사무실로 필요한 사항을 요청하시기 바랍니다.

수업내용 및 학습활동

주차	기간	수업내용	비고
1	03/04 ~ 03/10	인간의 생명은 언제부터 시작인가? - 낙태	3. 4(월)개강일
2	03/11 ~ 03/17	인간은 죽음을 스스로 선택할 수 있는가? - 안락사	
3	03/18 ~ 03/24	인간의 죽음은 언제부터인가? - 뇌사와 장기이식	
4	03/25 ~ 03/31	복제된 인간은 진짜인가 가짜인가? - 생명 복제	3.27(수)수업일수(1/4)
5	04/01 ~ 04/07	유전자연구는우리에게 무엇을 줄 수 있는가? - 인간유전체연구	
6	04/08 ~ 04/14	GMO 식품은 안전한가? - 유전자변형생물체	
7	04/15 ~ 04/21	"유전자치료는 우리에게 무엇을 줄 수 있는가? - 유전자치료	
8	04/22 ~ 04/28	중간고사	4.22(월)~26(금)중간고사
9	04/29 ~ 05/05	유전자검사는 정확한가? - 유전자검사	
10	05/06 ~ 05/12	동물실험은 계속 되어야 하는가? - 동물실험	
11	05/13 ~ 05/19	인간을 대상으로 하는 실험이 필요한가? - 인체실험	
12	05/20 ~ 05/26	현대인들도 대리모를 찾는다? - 대리모	5.20(월)수업일수(3/4)
13	05/27 ~ 06/02	닥쳐오는 죽음을 피할 것인가? - 죽음	
14	06/03 ~ 06/09	연구자가 지켜야 할 윤리적인 기준은 무엇인가? - 연구윤리	
15	06/10 ~ 06/16	기말고사	6.10(월)~14(금)기말고사
16	06/17 ~ 06/21	보강기간	보강기간