

강 의 계 획 서

이수구분	교양	교과목명	생활과전략	교수명	이 양 승
------	----	------	-------	-----	-------

1. 수업개요	이 강좌의 목적은 학생들에게 게임이론을 재미있게 소개하는 것입니다. 생활 속에서 게임이론은 우리로 하여금 합리적 사고를 통해 최선의 선택을 할 수 있도록 돕습니다. 역설적으로 한국은 게임이론을 익히기에 매우 유리합니다. 치열한 경쟁 속에 한국의 하루는 게임으로 시작해서 게임으로 끝난다고 해도 과언이 아니기 때문입니다. 그럴 수록 중요한 것은 게임이 무엇인지 그리고 왜 게임을 벌여야 되는지에 대한 원론적 이해일 것입니다. 본 강좌는 게임이론에 대한 원론적 이해를 제공하고자 합니다.				
2. 교수학습 목표	<ul style="list-style-type: none"> · 합리적 사고를 통해 최선의 선택을 할 수 있다. · 합리성과 넓은 세계관으로 글로벌 인재의 역량을 갖춘다. · 실익을 추구하는 과정에서도 윤리적 실천의 중요성을 배운다 				
3. 교재 및 참고도서	구분	교재명	저자	출판사	출판년도
	주교재	와일드 게임이론	이양승	박영사	2021

4. 주별 세부내용	수업 주제 및 학습목표	
	1주차	전략적 사고: 행동을 예측한다!
	2주차	사회적 딜레마
	3주차	순수전략 내쉬균형
	4주차	혼합전략 내쉬균형: 헛갈리게 하라!
	5주차	조정실패: 습관과 관습
	6주차	순차적 게임: 게임에 순서가 있다!
	7주차	약속의 전략적 가치
	8주차	거짓말
	9주차	정부의 거짓말
	10주차	교섭
	11주차	교섭
	12주차	반복 게임: 게임은 반복된다!
	13주차	도덕적 해이: 숨겨진 행동
	14주차	정보와 선택
	15주차	정보비대칭