

강의계획서

과목명	국문	미래사회의 정치경제				
	영문	Political Economy of Future Society				
운영대학	충남대학교	교과구분 (교과목코드)	일반(313018)	담당교수	성명	윤대엽
운영학과	일반선택				소속	대전대학교
학점 시수	3/3/0		개설 년도 / 학기		2023년 2학기	연락처
		이메일				solon602@gmail.com
교과목표 및 개요	미래사회의 개인, 사회, 국제관계를 어떻게 변화시킬 것인가? 미래사회를 위해 청년세대는 어떤 준비를 해야하는가? 본 강의는 미래사회의 과제를 종합적, 융합적 시각에서 이해하고 변혁적 문제해결을 위한 실천적인 역량을 계발하는 교양과목으로 설계되었다. 첫째, 미래사회의 과제를 세 가지 영역, 12개의 주제로 구분하여 학습한다. 세부적으로 기술과 문명 차원의 과제(4차 산업혁명)를 핵심 화두로, 사회적 차원의 5가지 과제(인구변동, 메가시티, 자본주의, 위험사회, 민주주의), 세계적 차원의 5가지 과제(역사갈등, 기후위기, 에너지 전환, 우주혁명, 상호의존, 생명공학)의 쟁점으로 구분하여 접근한다. 둘째, 각각의 미래사회 과제를 기술(S), 환경(E), 사회(S), 경제(E), 정치(P)의 통합적, 융합적 시각에서 분석한다. 셋째, 수강생의 전공과 미래 취업계획과 연계하여 실용적, 실무적 과제를 도출하고 경력계발에 있어서 필요한 문제해결 능력을 자기주도 탐구와 토론을 통해 계발한다. 기술, 사회, 환경, 경제, 정치가 융합적으로 상호작용하는 미래과제의 변화, 혁신의 동력이 경제적 이익과 정치적 이해라는 점을 이해하고 ‘정치경제’를 주체적인 시각에서 탐구한다.					
주 핵심 역량 과 교과 목간 연계 성	본 교양교과는 (1) 기술변화에 수반되는 문명적인 전환을 역사적인 시각에서 이해하고, (2) 사회적 차원의 과제 (5가지 주제), (3) 국제적 차원의 과제 (5가지 주제)를 상호 연계-융합하여 포괄적인 문제해결 역량을 계발하는 것을 목표로 한다. 세부적인 역량목표는 통합적인 지식과 이해능력, 회복탄력성을 위한 학습능력 두 가지로 요약할 수 있다. 첫째, 11개의 미래사회의 쟁점에 대한 학습과 토론을 통해 (1) 과학기술과 사회현안의 통합적인 이해(integrated understanding of S&T Related Social issue), (2) 사회적인 현안간의 통합적인 이해(integrated understanding of social issues), (3) 국내문제와 국제문제의 통합적인 이해(integrated understanding of domestic and international issues)를 위한 지시역량을 습득한다. 둘째, 시나리오 탐구에 의한 미래사회를 예측하고, 예상하지 못한 현안에 대한 학습, 탐구 등을 통한 회복탄력성과 문제해결능력을 학습한다. 미래사회에 대한 융합적, 비교적, 종합적 이해와 분석을 통해 전공 및 취업계획, 경력개발과 관련한 실용적인 능력을 계발한다.					
	모듈화		통합		확장	

핵심역량 (%)	ICT 기술 활용	시스템 사고	프로젝트 실행	융합적 해결	창의적 혁신	테크니컬 커뮤니케이션	진로학습	지역사회 공헌	심미적 감성
	0	0	20	20	20	0	20	20	0
역량 기반 학습 목표	핵심역량			학습목표					
	ICT 기술활용			디지털 플랫폼을 기반으로 학습 정보를 탐색하고, 분석하며, 비판적인 사고 능력을 배양한다.					
	프로젝트 실행			미래사회의 쟁점을 비판적으로 이해하고 실질적 해결방안을 모색한다.					
	융합적 해결			상호 연계되어 있는 미래사회의 현안을 창의적, 융합적으로 해결할 수 있다.					
	지역사회 공헌			지역사회의 현안을 해결하고 진로와 연계하여 학습한다.					
수업방법(%)		강의	토의/토론	실험/실습	현장학습	발표	기타		
		60	40	0	0	0	0		
교수법 (선택)	문제중심학습			프로젝트기반학습			플립러닝		
성적평가(%)		출석	중간고사	기말고사	과제	토론	기타		
		10	0	0	50	40	0		
기타 안내 사항	토론성적(40%)는 온라인 동영상 학습 후 온라인에서 학습내용에 대한 질문, 토론을 반영합니다. 과제점수(50%)는 구글 클래스룸을 통해 제출한 (1) 질문중심 학습과제, (2) 자기주도 탐구과제를 반영합니다. 강좌 홍보 영상 https://youtu.be/xTj1ZSYeJtU								
주차	수업내용				교재범위 및 과제물			비고	

1	<p>미래사회: 쟁점과 연구방법론</p> <p>미래사회의 쟁점을 문명사적인 역사, 현대사회의 쟁점에 대한 역사적, 비교적, 과학적 시각에서 분석하고 예측할 수 있는 방법론을 탐구한다.</p> <p>미래사회의 미래, 어떻게 연구하고 탐구할 것인가?</p> <p>과학기술은 미래사회를 어떻게 변화시키고 있는가?</p> <p>미래사회의 미래가 가진 낙관적, 비관적 쟁점은 무엇인가?</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) [토론] 2050년의 미래사회 상상하기 [읽기] 박영숙·제롬 글렌, 『유엔미래보고서 2050』 교보문고</p>	
2	<p>4차 산업혁명과 미래사회</p> <p>4차 산업혁명에 수반되는 미래사회의 변화를 역사적 혁명과정과 비교하여 이해한다.</p> <p>농업혁명, 상업혁명, 그리고 산업혁명은 인류문명을 어떻게 변화시켜왔는가?</p> <p>1, 2, 3, 4차 산업혁명이 문명적이 변화에 미친 공통점과 차이는 무엇인가?</p> <p>4차 산업혁명에 수반되는 사회적 위험과 과제는 무엇인가?</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) [토론] 4차 산업혁명과 인류사회의 과제 (SEPTS 질문참조) [읽기] 클라우스 슈밥 『4차 산업혁명 THE NEXT』 메가스터디박스 [듣기] 세바시, 조승연, “융합적 사고를 위해 버려야 할 것”</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=srp8defXNNI</p>	
3	<p>인구변화와 미래사회</p> <p>인구증가, 인구감소 등 한국과 동아시아, 세계사회의 인구변화의 요인을 비교적 시각에서 이해하고 인구변화에 수반되는 미래사회의 쟁점을 분석한다.</p> <p>인구감소에 수반되는 축소사회의 쟁점은 무엇인가?</p> <p>기술혁신과 문명적인 전환은 인구변화와 어떻게 연계되어 있는가?</p> <p>저출산, 고령화에 따른 인구변화는 기회인가? 위기인가?</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) [읽기] 이상수·정광진 『축소도시』 커뮤니케이션 북스 [토론] 인구변화와 미래사회의 과제 (SEPTS 질문참조)</p>	

4	<p>기후위기와 미래사회</p> <p>기후위기가 초래하는 사회경제 및 국제사회의 미래를 분석하고, 기후위기를 해소하기 위한 국제사회의 협력과 갈등의 쟁점을 분석한다.</p> <p>미래사회 기후위기는 필연적인 운명인가?</p> <p>기후위기를 둘러싼 국제협력의 쟁점과 한계는 무엇인가?</p> <p>기후위기 극복을 위한 기술, 정치, 사회의 과제는 무엇인가?</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) [읽기] 공우석 외, 『기후변화의 과학과 정치』 경희대 출판문화원 [토론] 기후위기와 미래사회의 과제 (아래 참조)</p>	<p>질문중심 학습과제 01</p>
5	<p>상호의존(Interdependence)과 미래사회</p> <p>미중경쟁이 촉발한 상호의존의 무기화의 쟁점을 이해하고, 무역, 투자, 기술, 자원 등 상호의존의 구조변동이 세계사회에 미칠 영향을 분석한다.</p> <p>무역, 투자, 기술, 자원 등 상호의존이 국가안보에 미치는 영향은 무엇인가 ?</p> <p>미중경쟁은 상호의존의 구조에 어떤 영향을 미치는가?</p> <p>상호의존, 디커플링, 리커플링의 정치경제적인 쟁점은 무엇인가?</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) [읽기] 그레이엄 앨리슨, 『예정된 전쟁』 세종서적 [토론] 상호의존과 미래사회의 과제 (아래 참조)</p>	
6	<p>너지 전환(Energy Transition)과 미래사회</p> <p>에너지 전환에 수반되는 정치경제적인 쟁점을 분석하고, 에너지 전환이 경제, 사회 및 국제질서에 어떤 영향을 미치는지 분석한다.</p> <p>에너지 전환이 미래사회에서 왜 중요한 쟁점인가?</p> <p>탄소중립에 수반되는 정치경제적인 쟁점은 무엇인가?</p> <p>에너지 전환에서 에너지 트릴레마를 극복하기 위한 과제는 무엇인가?</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) [읽기] 히라누마 히카루, 『자원쟁탈의 세계사』 시그마북스 [토론] 에너지 전환과 미래사회의 과제 (아래 참조)</p>	

7	<p>위험사회(Risk Society)와 미래 사회</p> <p>기술발전에도 불구하고 사회경제적인 위기가 심화, 구조화되는 위험사회의 쟁점을 이해하고 재난 안전의 회복탄력성을 위한 미래 사회의 과제를 분석한다.</p> <p>과학기술의 진보는 왜 사회적인 위험을 구조화시키는가?</p> <p>위험사회에 대비하는 회복탄력성의 과제는 무엇인가?</p> <p>재난안전의 불평등을 완화하기 위한 미래사회의 과제는 무엇인가?</p>	강의자료 (PPT, 동영상) [읽기] 올리히 벡 『위험사회』 새물결 [토론] 위험사회와 미래사회의 과제 (SEPTS 질문참조)	
8	<p>중간시험</p> <p>자기주도 탐구구제 제출</p> <p>12가지 미래사회의 쟁점 중 심화 탐구 및 발표주제 (팀별 구성) 제출 조정</p>	강의계획서 참조	질문중심 학습과제 02 제출
9	<p>역사갈등과 미래사회</p> <p>세계적인 차원에서 역사인식, 영토분쟁, 분단체제의 현안을 이해하고 동북아의 미래사회를 위한 과제를 탐구한다.</p> <p>동북아의 역사갈등의 원인은 무엇인가?</p> <p>세계적인 차원의 영토분쟁과 동북아의 영토분쟁의 공통점과 차이점은 무엇인가?</p> <p>분단체제의 갈등을 극복하기 위한 과제는 무엇인가?</p>	강의자료 (PPT, 동영상) [토론] 역사갈등, 영토분쟁과 미래를 위한 역사의 과제	

10	<p>민주주의와 미래사회 기술 및 사회적인 변화가 민주주의에 미치는 영향을 이해하고, 정치과정과 국가권력 등 미래 민주주의 체제의 과제를 분석한다. 미래사회의 민주주의, 어떻게 변화될 것인가? AI와 같은 미래기술은 민주주의를 성숙시키는가? 후퇴시키는가? 민주주의의 위기를 해소하기 위한 과제는 무엇인가?</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) [읽기] G. 존 아이켄베리 『민주주의가 안전한 세상』 경희대학교출판부 [토론] 민주주의와 미래사회의 과제 (아래 참조)</p>	
11	<p>자본주의와 미래사회 계층간, 지역간, 산업간 불평등의 구조적인 변화를 이해하고 양극화에 수반되는 미래사회의 정치경제적인 과제를 분석한다. 미래 빈곤지도는 어떻게 변화될 것인가? 과학기술의 혁신은 양극화를 심화시키는가? 완화시키는가? 양극화의 심화가 초래하는 사회적, 경제적, 정치적 쟁점은 무엇인가?</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) 읽기] 조지프 스티글리츠 『불평등의 댓가』 열린책들 [토론] 빈곤과 양극화와 미래사회의 쟁점 (SEPTS 질문참조)</p>	
12	<p>국제분쟁과 미래사회 국제분쟁의 원인과 변화, 미래사회의 쟁점을 이해하고 분쟁위기의 관리와 평화를 위한 과제를 이해하고 토론한다. 전통적인 분쟁의 특징과 현황을 이해한다. 신흥안보와 관련된 국제사회의 현안을 이해한다. 동아시아 분쟁의 현안을 이해하고 미래세대의 과제를 토론한다.</p>	<p>강의자료 (PPT, 동영상) 토론] 동북아의 전통안보, 신흥안보와 미래 안보질서 (SEPTS 질문참조)</p>	<p>질문중심 학습과제 03 제출</p>

13	<p>생명공학과 미래사회 유전자 공학기술의 혁신적인 변화가 수명, 의료, 식량, 윤리 등에 미치는 사회경제적인 영향을 이해하고 생명공학기술의 민주적인 통제를 위한 과제를 분석한다. 생명공학 기술은 인류의 미래를 어떻게 변화시킬 것인가? 바이오 산업과 스마트 헬스케어 산업이란 무엇인가? 생명공학의 윤리적인 통제를 필요한가?</p>	강의자료 (PPT, 동영상) [읽기] 유발 하라리, 『호모데우스』 김영사 [토론] 생명공학과 미래사회의 과제	
14	<p>메가시티(Mega City)와 미래사회 기술, 인구, 산업 등의 변화에 따라 메가시티화하는 도시문명의 변화를 이해하고, 이에 수반되는 위기와 과제를 분석한다. 미래 도시문명은 어떻게 변화될 것인가? 메가시티, 에코시티에 수반되는 기회와 위기는 무엇인가? 메가시티의 위기를 관리하기 위한 미래사회의 과제는 무엇인가?</p>	강의자료 (PPT, 동영상) [읽기] 로리 윙클리스 『사이언스 앤 더 시티』 반니 [토론] 메가시티와 미래사회의 과제 (아래 참조)	
15	<p>보강수업 자기주도 탐구과제 및 질문중심 학습과제 중심</p>		
16	<p>기말시험 자기주도 탐구과제 제출</p>		자기주도 탐구과제 04