

강의계획서

과목명	국문	지식재산과 창업								
	영문	Intellectual Property and Entrepreneurship								
운영대학	충남대학교	교과구분 (교과목코드)	일반(333002)		담당교수	성명	김태훈			
운영학과	지식재산융합전공					소속	충남대학교			
학점시수	3/3/0					개설년도 / 학기	2023년 2학기		연락처	
		이메일	kth0423@cnu.ac.kr							
교과목 표및 개요	<p>새로운 부가가치를 생산해내는 발명.특허 기반 창업 유도 기술 기반 창업 및 대학 중심 발명 창업 활성화 창업을 원하는 재학생은 누구나 발명.특허 기반 창업 기회부여 개인의 발명 아이디어를 산출, 평가하고 발전시켜 특허 및 사업계획 수립까지 접목 지식재산융합인재양성 마이크로디그리 과정 이수 및 일선으로 이수 가능</p> <p>지식재산의 목적과 가치를 예를 들어 설명할 수 있다. 발명, 특허, 지식재산권, 창업을 사례 기반으로 설명할 수 있다. 개인 지식재산권을 기반으로 사업계획서 작성과 창업을 실천할 수 있다.</p> <p>LMS상에서 MOOC 콘텐츠를 이용한 원격강의로 진행 학교, 단과대학, 학과, 전공 관계없이 누구나 이수 가능</p>									
주 핵심역량과 교과목 간 연계성										
핵심역량(%)	모듈화			통합			확장			
	ICT 기술활용	시스템 사고	프로젝트 실행	융합적 해결	창의적 혁신	테크니컬 커뮤니케이션	진로학습	지역사회 공헌	심미적 감성	
	10	0	0	15	15	0	0	0	0	

역량기 반 학 습 목표	핵심역량		학습목표				
수업방법(%)		강의	토의/ 토론	실험/ 실습	현장학 습	발표	기타
		100	0	0	0	0	0
교수법 (선택)	문제중심학습		프로젝트기반학습			플립러닝	
성적평가(%)		출석	중간고 사	기말고 사	과제	토론	기타
		10	30	30	20	0	10
기타 안내사 항	기타(참여도)						
주차	수업내용			교재범위 및 과제물		비고	
1	오리엔테이션 : 과정소개, 주차별 핵심 내용 및 학습방법, 지식재산과 창업 심화학습						
2	지식재산과 창업의 이해 : 발명과 특허의 이해/지식재산권의 이해, 지식재산 여행 : 발명부터 창업까지, 문제 의 발견에서 창업까지						
3	창업을 부르는 발명 아이디어 : 발명 문제 인식과 발견 요령, 조건설정 방 법, 발명 아이디어 창출 기법, 발명 아이디 어 창출 따라하기						
4	발명 아이디어 구상하기 : 특허정보 검색의 필요성, 특허정보 검색 의 방법, 과학기술과 지식재산의 선행기 술 조사 실습						

5	발명 아이디어 확장하기 : 기업의 인재상과 창의적 사고능력, 발명 아이디어 점핑 업(생활 속 관찰 및 문제점 분석), 비닐하우스 관련 아이디어 발상		
6	특허 출원 : 출원 과정의 이해, 특허출원하여 등록 받기, 무료 특허출원 방법 및 특허출원 소양 점검		
7	특허 활용 : 특허 활용의 의미와 창업과 사업화를 위한 특허의 활용, 특허기술거래를 통한 특허의 활용, 새로운 미래를 만드는 특허 활용		
8	중간고사		
9	창업을 위한 도약 - 시장 분석 : 시장 분석하기, 전략 과제 도출 및 전략 수립하기, 자사 분석 및 사업 목표 파악		
10	창업을 위한 도약 - 아이템 발굴 : 아이디어 수집/분류/평가, 신규 아이템 가중치 부여 및 확정, 시장성 분석과 기술 타당성 분석		
11	창업을 위한 도약 - 마케팅 전략 수립 : 기술제품의 정의, 시장구조 분석하기, 시장진입 위험분석과 마케팅 전략		
12	창업 사례 분석 : 나의 아이디어가 CEO의 꿈을, 창업의 성공과 실패 사례, 배달의 민족 창업부터 3조 유니콘 스타트업이 되기까지		
13	한국발명진흥회 현장 이야기		
14	한국특허전략개발원 현장 이야기		
15	기말고사		