

2017학년도 2학기 수업계획서



교과목	과목명	지적재산권관 리론	학수번호	220031	분반	01
	이수구분	선전	학점	3.0	시간	이론 : 3.00 / 실습 : 0.00
	인증구분		교재명	특허법 이론과 실제, 특허청 국제지식재 산연수원, 임병웅		
주 수강대상	식품생명공학 3,4학년생		강의요일/시 간	월56금4		
			강의실	[생명자원과학관]507강의실(세미나실)		
담당교수	성명	이창주				
	소속	농식품융합대학 식품생명공학과				
	연락처	전화		연구실		
		휴대폰		Email		
	면담가능요 일/시간	수요일 5-6 또는 예약 후 면담가능				

교과목 기본정보

선수과목 또는 선수학습	식품가공학				이수체 계도의 선수과 목	
교과목 성격	전문적으로 깊이 있게 알기보다는 식품산업에 관련한 지적재산권에 대해 쉽게 이 해하는데 중점을 둔다.					
교과목 목표	- 특허, 디자인, 상표, 저작권을 이해 함 - 특허 출원 및 등록에 절차에 대해 알아보고자 함 - 식품산업 특허 침해 사례에 대해 알아보고자 함					
활용기자재	유인물	LCD프 로젝트	컴퓨터 노트북	전자칠판	기타	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
수업방법	강의식	토론식	세미나 식	실험실 습식	인터넷 전용	인터넷 병행
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
성적평가방법 (%)	중간(수시)/기말 고사		출석 및 과제	기타평가도구(20%)		

	중간	기말	출석	과제	발표	토론	퀴즈	팀활동	태도	기타
	30	30	20	0	10	0	0	0	10	0
참고도서	기술과 특허 (김국)-한울출판사 이공계를 위한 특허의 이해-박문각									
유의사항	- 6회 이상 결석시 F									

교과목 학습성과

학습성과(PO)	학습성과 중요도	교과목 학습성과 내용
1.기초지식	상(●)	지식 재산권의 종류 및 범위를 분류를 할 수 있는가?
2.자료분석	중(○)	특정 주제에 관한 특허검색이 가능한가?

교과목별 NCS분류 지정

교과목	대분류	중분류	소분류	일치 비율
지식재산권관리론	법률·경찰·소방·교도·국방	법률	지식재산관리	60.00%

* [NCS 및 학습모듈 검색 \(참고 사이트 바로가기\)](#)

* 비율은 NCS항목에 교과목 성격이 얼마나 일치하는지를 판단하는 기준입니다.

주별 세부내용

주차	학습주제	학습내용	강의방법	과제	학습자료
1	강의 소개 및 식품산업의 지식재산권의 개념	- 지식재산권의 개념 정리 - 지식재산권의 국내외 동향	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
2	지식재산권의 종류	- 산업재산권 - 저작권 - 신지식재산권	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
3	지식재산권 일반	- 지식재산권의 중요성 - 최근의 특허분쟁사례	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____

주차	학습주제	학습내용	강의방법	과제	학습자료
4	지적재산권법의 특징	- 산업재산권의 보호 대상 - 저작권 - 신지식재산권	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
5	특허의 개요	- 특허권 - 실용신안권 - 디자인권 - 상표권	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
6	특허와 창의적 사고	- 특허의 창출 - 발명 및 회의기법 - 특허요건 - 특허출원 및 심사제도	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
7	특허의 보호	- 특허명세서의 이해와 작성 - 권리범위 해석의 기초	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
8	중간고사		<input type="checkbox"/> 강의 <input type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input checked="" type="checkbox"/> 기타 _____	중간고사	교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
9	특허권의 내용	- 특허권 - 실시권 - 공유	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
10	특허정보조사	- 특허정보조사 개요 - 선행기술조사 방법 및 실습	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
11	상표권의 개념	- 상표제도의 이해	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
12	상표권의 등록 요건	- 상표의 출원 및 심사절차 - 상표권의 활용 및 상표권자의 보호	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____

주차	학습주제	학습내용	강의방법	과제	학습자료
13	디자인권	- 디자인제도의 이해 - 해외디자인제도의 이해 - 디자인권의 활용 및 특유제도	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
14	저작물 및 저작자	- 저작물 및 저작자 - 저작권의 내용 - 저작원의 침해와 구제	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
15	최신 식품 관련특허 등록 및 출원 동향 발표	- 과제발표	<input type="checkbox"/> 강의 <input type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____	- 최신 식품관련특허 출원 및 등록 동향 발표	교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
16	기말고사		<input type="checkbox"/> 강의 <input type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____	기말고사	교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____