

# 강의계획서

2024학년도 1학기

제과제빵과

교과목명	커피브루잉심화실습						
담당교수	최우승	휴대폰			이메일		
이수구분	전공선택	교과목구분		전공핵심		학점(시수)	3(3)
진출분야(직업군)	커피바리스타	대학 핵심 역량 비중 (100점)	전문직무	창의성	문제해결	협업	인성
직무	커피바리스타		75	5	5	5	10
수업목표	고객의 요구에 맞는 커피음료를 제공하기 위해 다양한 기구와 추출방식을 활용하여 커피를 추출하는 능력과 추출방식에 따른 향미와 농도 등의 변화를 이해하고 표현할 수 있으며, 이를 바탕으로 보다 나은 추출기술과 추출 레시피를 설계한다.						
교재	[주교재]			상담시간	월		
	커피트레이닝바리스타[최성일][땅에쓰신글씨][2013]				화		
	[참고도서]				수		
	핸드드립의 이해[정은경]				목		
					금		
장비 및 도구	TDS(농도 측정기),그라인더, 디스펜서 또는 포트, 드립포트, 칼리타, 하리오, 사이폰 등 다양한 추출기구 , 아로마킷						
재료 및 자료	나라별 원두 , 로스팅별 원두						
평가계획							
평가항목	평가내용				평가방법	평가시기	평가비중 (100%)
수행평가	나만의 추출기구를 선택하여 추출 레시피를 설계한다.				포토폴리오 법	13	
	추추도구 설명 및 설계안을 발표한다.				포토폴리오 법	13	
중간고사	드립도구의 이해 및 추출에 대한 필요한 조건				선택형시험	8	
기말고사	나만의 추출 레시피 시연				실기시험법	15	
출석평가	- 학칙 및 규정에 따름						
사이버 강의							
동점자 처리기준	동점 시 출석율을 본다.						
교수학습계획							
교수학습법	강의중심수업(강의)		활용중심수업(시연)				

## ▣ 주차별 강의계획 ▣

주차	학습목표	주요 학습내용	비고
01주	강의 목표에 대하여 설명할 수 있다.	1. 강의내용 및 평가기준에 대한 설명 2. 수행평가에 대한 안내	오리엔테이션
02주	추출(Brewing/Extraction)에 정의 및 기본 조건에 대하여 설명할 수 있다.	1. 추출의 정의 2. 추출의 기본 조건 및 필수조	강의
03주	커피의 향과 맛에 대하여 설명할 수 있다.	1. 커피의 맛에 대한 이해 2. 커피의 향에 대한 이해	강의/실습
04주	추출 도구 및 추출 방식에 대하여 설명할 수 있다.	1. 추출 도구에 대한 이해 2. 추출 방식에 대한 이해	강의/실습
05주	핸드드립/칼리타 방식에 대하여 설명할 수 있다.	1. 기본 레시피 잡기 2. 추출 실습	실습
06주	분쇄 입자에 따른 변수에 대하여 설명할 수 있다.	1. 분쇄 입자에 따른 변수 2. 추출 실습	실습
07주	투입량에 따른 변수에 대하여 설명할 수 있다.	1. 투입량에 따른 변수 2. 추출 실습	실습
08주	중간고사	중간고사	
09주	드립퍼 종류에 따른 차이점을 설명할 수 있다.	1. 하리오드리퍼 실습 2. 고노드리퍼 실습	실습
10주	사이폰에 기구에 대하여 설명하고 시연할 수 있다.	1. 사이폰 도구에 대한 이해 2. 추출 실습	실습
11주	로스팅 포인트에 따른 변수에 대하여 설명할 수 있다.	1. 로스팅 포인트에 따른 변수 2. 추출 실습	실습
12주	핸드드립과 브루잉에 차이에 대하여 설명할 수 있다.	1. 추출 커피의 농도 2. 추출 커피의 수율	실습
13주	나만의 추출 레시피 설계하고 발표할 수 있다.	1. 도구 선택 2. 설계안 발표	활동
14주	나만의 추출 레시피 설계하고 시연할 수 있다.	1. 레시피 설계 2. 추출 테스트	실습
15주	기말고사	기말고사	

성취수준	교수학습과정을 통해 기대하는 주요 학습내용에 대한 이해와 직무수행능력 성취 및 대학 핵심역량이 달성된 수준 A : 매우 우수, B : 우수, C : 보통, D : 다소 미흡, F : 미흡
공지사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수강 교과목의 성적이 C+~D°인 경우에는 취득학점을 취소하고 재수강 신청이 가능합니다.</li> <li>- 학사일정에 의한 대학휴강, 담당 교수자의 개인휴강은 보강으로 수업을 진행합니다.</li> <li>- 성적 열람 후 해당 과목의 성적 이의신청을 담당교수님께 신청할 수 있습니다.</li> </ul>
장애학생 지원안내	본 교과목을 수강하는 장애학생은 수업에 별도 도움이 필요한 경우 장애학생지원센터(031-467-4729)로 필요한 도움을 요청 (예 : 청각-효과적인 학습 효과를 위해 교수와 가장 가깝게 좌석 배치& 지체장애 및 지적장애 등-시험 시간 연장 등 )