

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			
			75	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			
수행평가	나만의 추출기구를 선택하여 추출 레시피를 설계한다.				포토풀리오 법	13			
	추추도구 설명 및 설계안을 발표한다.				포토풀리오 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 출석률을 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	- 수강 교과목의 성적이 C+~D°인 경우에는 취득학점을 취소하고 재수강 신청이 가능합니다. - 학사일정에 의한 대학휴강, 담당 교수자의 개인휴강은 보강으로 수업을 진행합니다. - 성적 열람 후 해당 과목의 성적 이의신청을 담당교수님께 신청할 수 있습니다.
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)