

결	전공주임	교학부장
재		

# 수업계획서

< 2017학년도 8월 21일 ~ 12월 8일 >

1. 강의개요							
학습과정명	화장품학	학점	3	교강사명		교강사 전화번호	
강의시간	3시간	강 의 실		수강대상	미용	E-mail	
2. 교육과정 수업목표							
<p>피부미용에 적용되는 화장품에 대한 물리화학적 기초 지식과 화장품의 종류별 특성을 이해하고 피부미용 실무에 올바르게 사용할 수 있는 능력을 배양한다. 이를 위해 본 교과목에서는 화장품의 정의와 효과, 화장품의 발달 과정, 화장품의 기본적인 구비 조건, 화장품의 종류, 화장품에 사용되는 원료, 화장품 제조의 기본 이론, 화장품과 피부, 화장품의 품질관리 미래 화장품 연구 및 발전 방향 및 기초화장품, 기능성화장품, 전신, 두발, 색조화장품, 향료화장품의 기능과 효과를 학습한다. 피부미용의 목적에 따라서 화장품을 적절하게 사용할 수 있다.</p>							
3. 교재 및 참고문헌							
주교재	화장품학	저자	이지현 외 2인	출판사	리빙북스	출판년도	2012
부교재(참고문헌)	화장품학	저자	하병조	출판사	수문사	출판년도	2010
4. 주차별 강의(실습·실기·실험) 내용							
주별	차시	강의(실습·실기·실험) 내용				과제 및 기타 참고사항	
제 1 주	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 강의주제 : 오리엔테이션 및 화장품의 기원 및 개론</li> <li>- 강의목표 : 화장품의 기원, 개론의 이해</li> <li>- 세부내용 : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 우리나라와 서양의 화장품 역사</li> <li>- 화장품의 정의 및 요건, 분류</li> </ul> </li> <li>- 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>-주 p9-18</li> <li>-빔프로젝트</li> </ul>	
	2						
	3						
제 2 주	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 강의주제 : 피부와 화장품의 관계</li> <li>- 강의목표 : 피부와 화장품의 이해</li> <li>- 세부내용 : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 피부의 구조</li> <li>- 피부의 구성물질, 기능</li> <li>- 화장품의 흡수원리</li> </ul> </li> <li>- 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>-주 p19-26</li> <li>-빔프로젝트</li> </ul>	
	2						
	3						
제 3 주	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 강의주제 : 화장품의 성분 및 종류 1</li> <li>- 강의목표 : 화장품의 성분 및 종류의 이해</li> <li>- 세부내용 : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 화장품의 원료 및 작용, 제조, 개발과정</li> <li>- 기초, 메이크업, 모발, 기능성 화장품</li> </ul> </li> <li>- 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>-주 p27-67</li> <li>-빔프로젝트</li> <li>-과제부여1)</li> <li>: 피부에 유해한 화장품 성분 조사</li> </ul>	
	2						
	3						

제 4 주	1	- 강의주제 : 아로마테라피	-주 p27-67 -빔프로젝트
	2	- 강의목표 : 아로마테라피의 이해	
	3	- 세부내용 : - 에센셜 오일의 특성, 작용원리, 효과 - 캐리어 오일 - 아로마 오일 사용법 - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	
제 5 주	1	- 강의주제 : 화장품의 부작용 및 사용 시 주의사항	-주 p83-86 -빔프로젝트
	2	- 강의목표 : 화장품의 부작용, 사용 시 주의사항의 이해	
	3	- 세부내용 : - 화장품의 유효기간 - 안전하게 사용하기 위한 방법 - 보관 시 주의 점, 부작용 - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	
제 6 주	1	- 강의주제 : 패치테스트, 트러블 진정을 위한 방법	-주 p87-92 -빔프로젝트
	2	- 강의목표 : 패치테스트, 트러블 진정을 위한 방법의 이해	
	3	- 세부내용 : - 첩포 테스트 방법 및 결과 - 피부 트러블 진정을 위한 민간요법 [쌀뜨물, 녹차, 오이 등] - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	
제 7 주	1	- 강의주제 : 천연 화장품의 이해	-주 p93-103 -부 p213-221 -빔프로젝트
	2	- 강의목표 : 천연화장품 정의, 기준	
	3	- 세부내용 : - 천연 화장품의 정의 - 나라 별 천연화장품의 기준 - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	
제 8 주	1	중간고사	-객관식 20점, 주관식 10점
	2		
	3		
제 9 주	1	- 강의주제 : 천연 비누 만들기1	-주 p104-106 -빔프로젝트
	2	- 강의목표 : 천연 비누 만들기의 이해	
	3	- 세부내용 : - 천연비누의 성분 - 천연비누의 종류 - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	
제 10 주	1	- 강의주제 : 천연 비누 만들기 2	-주 p107-120 -부 p91-94 -빔프로젝트 -과제부여2) : 여드름 피부용 천연 비누 레시피 짜오기
	2	- 강의목표 : 천연 비누 만들기의 이해	
	3	- 세부내용 : - 천연비누의 기초와 원리 - 비누화 값 계산 - 수업방법 : 질의/응답	
제 11 주	1	- 강의주제 : 천연 화장품 만들기 1	-주 p121-131

	2	- 강의목표 : 천연 화장품 만들기의 이해	
	3	- 세부내용 : - 화장품의 성분 - 스킨과 로션 만들기 - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	-부 p222-225 -부 p233 -빔프로젝트
제 12 주	1	- 강의주제 : 천연 화장품 만들기 2	
	2	- 강의목표 : 천연 화장품 만들기의 이해	-주 p132-143
	3	- 세부내용 : - 샴푸, 세럼, 립밤, 영양크림 만들기 - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	-부 p238-239 -빔프로젝트
제 13 주	1	- 강의주제 : 화장품 성분 1	
	2	- 강의목표 : 화장품 성분 이해	
	3	- 세부내용 : - 알부민, 해초추출물, 알로에 베라, 감초 추출물, 히알루론산 등 - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	-주 p144-152 -빔프로젝트
제 14 주	1	- 강의주제 : 화장품 성분 2	
	2	- 강의목표 : 화장품 성분 이해	
	3	- 세부내용 : - 호호바 오일, 라벤더 오일, 폴리페놀, 로즈마리, 스쿠알렌, 장크 옥사이드 등 - 수업방법 : 강의, 토론, 질의/응답	-주 p153-163 -빔프로젝트
제 15 주	1		
	2	기말고사	객관식 20점, 주관식 10점
	3		

#### 5. 성적평가 방법

중간고사	기말고사	과제물	출결	기타	합계	비고
30%	30%	15%	20%	5%	100%	

#### 6. 수업 방법(강의, 토론, 실습 등)

- 교재를 통한 이론학습 80%
- 진도에 따라 질의/응답 20%

#### 7. 수업에 특별히 참고하여야 할 사항

- 강의자료 관련 공지 : 서울호서교육정보시스템(HEMS) 사용요령 안내 및 강의자료 활용방법 숙지
- 강의교재 관련 공지(강의계획서에 따른 주교재와 부교재 활용방법 설명)
- 성적평가 관련 공지(중간고사, 기말고사, 출석, 과제물, 수시평가, 수업참여도 평가 등)

#### 8. 문제해결 방법(실험·실습 등의 학습과정의 경우에 작성)