

강 의 계 획 서

교과목	동물영양학		구분	이론3 - 실습0	학점	3	담당	
과정		저자	강명근외	출판사	삼보	교재명	개와고양이영양학	
학습 목표	동물이 생명 현상을 유지하고 성장, 생산 및 번식 활동을 이어가는 데 필수적인 영양소의 특성을 이해하고 영양소 섭취와 이용 과정, 사료의 영양가치 표시 방법, 동물의 영양소 요구량을 습득하여 애완동물을 사육하고 관리하는 데 필요한 응용 능력을 배양하여 건강하게 동물을 사육할 수 있는 관리자로서의 능력을 함양할 수 있다							
주	강의일자	학습주제	강 의 내 용		평가방법 및 내용	학습준비물	비고	
1		동물간호 분야에서의 영양학의중요성	① 영양소 관리 ② 영양과다 및 영양결핍 ③ 영양결핍과 독성 ④ 적절한 영양의 조절과 설정		주교재 p.15~p.19 PPT 자료	빔프로젝트 스크린		
2		영양소	① 수분 ② 탄수화물, 단백질 ③ 지방, 무기질, 비타민		주교재 p.23p.56 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린		
3		에너지 대사	① 세포내 에너지 대사 ② 사료 에너지 농도 결정		주교재 p.63.71 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린		
4		개의 식이와 보살핌	① 사료의 공급 방법 ② 급식량 ③ 생활유지를 위한 식이와 보살핌 ④ 번식을 위한 식이와 보살핌 *1차 과제제출 : 5대 영양소에 대한 이해		주교재 p.73.80 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린	1차 과제물 제출	
5		자견의 식이와 보살핌	① 신생아 보살핌 ② 이유와 이유후의 강아지 식이관리 ③ 성장을 위한 식이과정 ④ 성장기 동안의 보조영양제		주교재 p.89 p.98 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린		
6		고아 강아지의 식이와 보살핌	① 급식 ② 고아를 위한 집 ③ 고아의 행동적인 양상 ④ 아픈강아지와 고양이의 급여와 보살핌		주교재 p.101~p.104 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린		
7		고양이 식이와 돌보기	① 고양이 해부 생리 이해 ② 식이 급여 방법 ③ 먹이의 양 ④ 유지		주교재 p.109~p.116 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린		
8			중 간 고 사					
9		노령의 개 고양이와 특수견의 식이	① 노령의 개와 고양이의 식이 ② 힘든 신체적 운동 또는 환경적이거나 심리적인 스트레스를 위한 식이		주교재 p.121~p.126 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린		

주	강의일자	학습주제	강의내용	평가방법 및 실습내용	학습준비물	비고
10		비만	① 진단 ② 비만예방 *2차 과제제출 : 시판되는 사료의 종류별, 회사별 분류	주교재 p. 131~p. 144 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린	2차 과제물 제출
11		소아기 질환	① 소화기 질환 ② 식이 역반응	주교재 p. 145~p. 154 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린	
12		간장 질환	① 진단, 식이계획 ② 보조치료	주교재 p. 161~p. 176 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린	
13		심장 혈관계질환	① 임상적 중요성 ② 식이 계획 ③ 중간 점검 ④ 진단	주교재 p. 177~p. 187 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린	
14		신장 질환	①임상의 중요성 ② 식이계획 ③ 지속적인 관리	주교재 p. 189~p. 201 및 PPT 자료	빔프로젝트 스크린	
15		개의 요석증	① 처방식의 종류 ② 처방식의 적용	주교재 p. 203~p. 223 PPT 자료	빔프로젝트 스크린	
16			기 말 고 사			
참고문헌						
학습평가방법 및 평가내용	중간고사		기말고사		기타 평가	
	객관식 필기시험평가		객관식 필기시험평가		레포트 1.2	
성적평가기준 (상대+절대)	출석	중간고사	기말고사	레포트	기타 (수업참여도)	총점
	20%	30%	30%	20%	0%	100%
참고사항	1차 과제제출 : 5대 영양소에 대한 이해 2차 과제제출 : 시판되는 사료의 종류별, 회사별 분류					