

결	전공주임	교학부장
재		

수업계획서

< 2018학년도 3월 12일 ~ 6월 24일 >

1. 강의개요							
학습과정명	야생동물	학점	3	교강사명		교강사 전화번호	
강의시간	3	강 의 실		수강대상	애완동물관리	E-mail	
2. 교육과정 수업목표							
<ul style="list-style-type: none"> - 본 교과목은 동물원 사육사 및 조련사로서의 자질과 소양을 기르고 동물 보호와 보존 차원에서 자연 생태계를 유지 발전시킬 수 있는 야생 동물 분야의 전문 기술 인력을 양성한다. - 포유류, 파충류, 양서류 등의 야생 동물에 대한 분류와 서식 분포, 서식지의 환경 조건, 생태학적 특성, 일반 습성, 채식 습성, 번식 행동, 포획 방법과 보정 요령, 야생동물의 순화 과정, 동물원에서의 사육 관리 방법, 동물원에서 사육하는 과정에서 나타나는 행동 특성 등을 공부하며 동물원에서 사육되고 있는 야생동물을 사육하고 관리해 본다. - 야생 동물에 대한 제반 지식과 사육 관리 기술을 익혀 애완동물 관리자로서의 전문성과 실무 적응력을 함양하고 동물원 사육사나 조련사로의 진입을 모색할 수 있다. 							
3. 교재 및 참고문헌							
주교재	야생동물생태관리학	저자	이우신 외 7일	출판사	라이프사이언스	출판 년도	2010년
부교재(참고문헌)	사육사 길라잡이 야생동물학	저자	신동욱, 김정연 공저	출판사	동일 출판사	출판 년도	2012년
4. 주차별 강의(실습·실기·실험) 내용							
주별	차시	강의(실습·실기·실험) 내용				과제 및 기타 참고사항	
제 1 주	1	1] 강의주제 : 인간과 야생동물				주교재 : p1~18 빔프로젝터	
	2	2] 강의목표 :					
	3	3] 강의세부내용 : ① 야생동물이란 ② 인류와 야생동물 ③ 야생동물의 가치					
		4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답					
제 2 주	1	1] 강의주제 : 생태계와 야생동물				주교재 : p19~32 빔프로젝터 ※ 1차 과제 : 한국의 천연기념물 동물 3종 조사	
	2	2] 강의목표 :					
	3	3] 강의세부내용 : ① 생태계 구성원으로서 야생동물의 역할 ② 야생동물 구성원 간 상호작용 ③ 생물다양성 현황과 위협요인 ④ 육식동물 - 고양이아목					
		4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답					
제 3 주	1	1] 강의주제 : 야생동물과 개체군 생태학				주교재 : p33~58 빔프로젝터	
	2	2] 강의목표 :					
	3	3] 강의세부내용 : ① 개체군 동태학 ② 개체군 유전학 ③ 개체군 상호작용 ④ 육식동물 - 개아목					
		4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답					
제 4 주	1	1] 강의주제 : 야생동물과 서식지				주교재 : p59~88 빔프로젝터	
		2] 강의목표 :					

	2	3] 강의세부내용 : ① 우리나라 야생동물 서식지 유형 ② 야생동물의 서식지 구성요소 ③ 야생동물 서식지와 관련된 개념 ④ 육식동물 - 곰과	
	3	4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답	
제 5 주	1	1] 강의주제 : 야생동물의 행동 2] 강의목표 : 3] 강의세부내용 :	주교제 : p89~108 빔프로젝터
	2	① 행동이란 ② 사회행동 ③ 성행동 ④ 모성행동 ⑤ 채이행동	
	3	⑥ 육식동물 - 족제비과 4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답	
제 6 주	1	1] 강의주제 : 야생동물 조사 및 분석 2] 강의목표 :	주교제 : p109~144 빔프로젝터
	2	3] 강의세부내용 : ① 조사 계획의 수립 ② 조사 방법	
	3	③ 조사 자료의 분석 4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답	
제 7 주	1	1] 강의주제 : 서식지 조사 및 분석 2] 강의목표 :	주교제 : p145~176 빔프로젝터 ※ 과제 제출 마감 (2018. 4. 22. 24:00)
	2	3] 강의세부내용 : ① 서식환경 조사 ② 환경원격탐사	
	3	③ 원격탐사를 이용한 조사 ④ 지리정보시스템을 이용한 조사 4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답	
제 8 주	1		[필기시험] (총30점 : 객관식 1점 15문항, 단답형주관식 2점 5문항, 서술형주관식 5점 1문항)
	2	중간고사	
	3		
제 9 주	1	1] 강의주제 : 서식지 유형별 야생동물의 관리 2] 강의목표 :	주교제 : p177~216 빔프로젝터
	2	3] 강의세부내용 : ① 도시 ② 산림 ③ 도로	
	3	④ 습지 4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답	
제 10 주	1	1] 강의주제 : 수렵동물 관리 및 야생동물에 의한 피해 2] 강의목표 :	주교제 : p217~232 빔프로젝터 ※ 2차 과제 : 근교 동물원 또는 수족관 관람 후 느낀점과 바라는점
	2	3] 강의세부내용 : ① 야생동물 관련법 ② 수렵정책 및 관리 ③ 야생동물에 의한 피해 보상제도	
	3	④ 영장류 4] 수업방법 : 강의 및 질의/응답	

제 11 주	1	1) 강의주제 : 멸종위기 야생동물의 보전 2) 강의목표 : 3) 강의세부내용 :	주교제 : p233~272 빔프로젝터				
	2	① 멸종위기에 처한 야생동물 ② 종과 개체군에 대한 위협 요인 ③ 야생동물관리학과 보전생물학 ④ 야생동물 관리를 위한 보전생물학의 주요개념					
	3	⑤ 멸종위기 야생동물의 관리와 복원 ⑥ 유대목, 단공목, 빈치목 4) 수업방법 : 강의 및 질의/응답					
제 12 주	1	1) 강의주제 : 야생동물과 질병 2) 강의목표 :	주교제 : p273~300 빔프로젝터				
	2	3) 강의세부내용 : ① 질병의 발생 ② 질병의 예방과 관리					
	3	③ 기각목, 고래목 4) 수업방법 : 강의 및 질의/응답					
제 13 주	1	1) 강의주제 : 동물원 역할 2) 강의목표 :	주교제 : p301~320 빔프로젝터 ※ 과제 제출 마감 (2018. 6. 10. 24:00)				
	2	3) 강의세부내용 : ① 동물원의 역할과 기능 ② 야생동물과 동물원의 차이점					
	3	③ 장비목, 기제목, 우제목 4) 수업방법 : 강의 및 질의/응답					
제 14 주	1	1) 강의주제 : 국내외 야생동물 보전 활동 2) 강의목표 :	PPT 빔프로젝터				
	2	3) 강의세부내용 : ① 주요 협약 및 협정 ② 야생동물로가 관련된 국제기구 및 조직					
	3	4) 수업방법 : 강의 및 질의/응답					
제 15 주	1	기 말 고 사	【필기시험】 (총30점 : 객관식 1점 15문항, 단답형주관식 2점 5문항, 서술형주관식 5점 1문항)				
	2						
	3						
5. 성적평가 방법							
중간고사	기말고사	과 제 물	출 결	기 타	합 계	비 고	
30%	30%	15%	20 %	5%	100%		
6. 수업 방법(강의, 토론, 실습 등)				강의 70%, 질의/응답 10%, 발표 및 토론 20%			
7. 수업에 특별히 참고하여야 할 사항				<ul style="list-style-type: none"> - 강의오리엔테이션 : 야생동물 과목 소개와 주차별 강의내용 및 운영에 관한 주의사항 전달 - 강의자료 관련 공지 : 서울호서교육정보시스템(HEMS) 사용요령 및 강의자료 활용방법 안내 - 강의교재 관련 공지(강의계획서에 따른 주교재와 부교재 활용방법 설명) - 성적평가 관련 공지(중간고사, 기말고사, 출석, 과제물, 수업참여도 평가 등) <ul style="list-style-type: none"> - 1차 과제 : 한국의 천연기념물 동물 3종 조사(8%) - 2차 과제 : 2차 과제 : 근교 동물원 또는 수족관 관람 후 느낀점과 바라는점(7%) - 기타 : 수업 참여도 (5%) 			
8. 문제해결 방법(실험·실습 등의 학습과정의 경우에 작성)							