

반려동물의 삶을 혁신하는  
펫-테크(Pet-Tech) 솔루션 전문가 양성

# 반려동물산업학과

<https://pet.iscu.ac.kr>



# OVERVIEW

## 학과 개요

반려동물의 건강, 행동, 영양, 미용 및 관련 법규와 경영까지 아우르는 체계적인 융복합 교육을 제공합니다. 졸업생들은 반려동물 산업 생태계 전반을 이해하고 새로운 시장을 창출하는 핵심 인재로 성장하게 될 것입니다.

개요	<p>생명과학 기반의 전문성과 ICT 융합 능력을 바탕으로 산업 현장의 문제를 해결하는 실무형 혁신가를 양성합니다. 더 나아가 생명 존중의 가치를 실천하며 동물복지 향상과 지속 가능한 산업 생태계를 이끌어갈 윤리적 리더를 지향합니다.</p>
교육목적 및 목표	<ul style="list-style-type: none"><li>· 생명과학 기반의 전문 지식 확립: 생명과학에 대한 이해를 바탕으로 반려동물 전문 지식을 견고히 학습합니다.</li><li>· ICT·BT 융합 역량 배양: ICT 및 BT 융합 기술 교육을 통해 펫테크 산업을 선도할 수 있는 첨단 혁신 역량을 배양합니다.</li><li>· 윤리 기반 실무 통합형 인재 양성: 동물 복지 및 사회적 책임 교육으로 올바른 가치관을 확립하고, 현장실습을 통해 이론과 실무를 겸비한 완성형 인재를 양성합니다.</li></ul>
취득학위	반려동물산업학사
관련 자격증	국가 자격증 : 반려동물행동지도사, 동물보건사, 축산기사
민간자격증	<ul style="list-style-type: none"><li>· 행동훈련분야 : 반려견훈련사, 반려동물관리사, 반려견지도사, 동물행동심리치료사, 클리커트레이너, 반려동물장례지도사 등</li><li>· 식품기능성사료분야 : 반려동물식품관리사, 펫푸드지도사, 반려동물푸드전문가, 펫푸드스타일리스트 등</li><li>· 팻미용분야 : 반려견스타일리스트, 애견미용사, 반려동물아로마상담사, 고양이미용사, 팻케어상담사 등</li></ul>
졸업 후 진로	<ul style="list-style-type: none"><li>· 동물보건사, 펫푸드 연구원 등 헬스케어 전문가나 펫테크 기업의 데이터 분석가로 진출</li><li>· 행동지도사, 미용사, 펫시터 등 전문 서비스를 창업하거나 공공기관에서 동물복지 정책을 담당하는 등 산업 전반의 핵심 인재로 성장</li></ul>

# FACULTY

## 서울사이버대학교 반려동물산업학과의 5대 핵심 경쟁력

### 펫코노미 비즈니스 모델 구축



급성장하는 반려동물 산업(Pet Industry)의 구조와 시장을 분석하고, 창업 및 경영 전략 교육을 통해 실질적인 비즈니스 모델 구축 역량을 제공합니다.

### ICT·BT 융합 펫테크 혁신

생명과학 및 공학 지식에 ICT·BT 융합 기술을 적용하여 반려동물 웨어러블, 스마트 헬스케어, 정밀 펫푸드 등 펫테크 분야의 혁신을 주도할 인재를 양성합니다.



### 펫플루언서 SNS 콘텐츠 마케팅 실습



펫플루언서 영상 제작 및 SNS 홍보 기법 등 뉴미디어 콘텐츠 제작 실무를 학습하여, 반려동물 관련 제품 및 서비스의 가치를 극대화하는 마케팅 능력을 배양합니다.

### 국가 공인 전문 인력 배출

동물보건사, 반려동물행동지도사 등 국가 자격증 취득을 위한 심화 교육과정을 제공함으로써, 산업의 전문화와 표준화에 기여하는 핵심 인력을 배출합니다.



### 글로벌 산업 윤리 및 법규 준수



국제적인 수준의 동물 복지 및 보호 법규를 학습하고, 이를 산업 경영에 적용하여 지속 가능하고 책임 있는 반려동물 산업을 실현하는 데 기여합니다.

# CURRICULUM

## 교육 과정

학년	이수구분	교과목명		개설학기			
		교과목명	학점	1학기	2학기	3학기	4학기
1	기초	반려동물학개론	3	■			
		반려동물 훈련 기초	3	■			
		반려동물 미용 기초	3	■			
		고양이관리학	3		■		
		반려동물 훈련 심화	3			■	
		반려동물 미용 심화	3			■	
2	기초	반려동물 전염병 및 예방관리	3	■			
		반려견관리학	3	■			
	심화 (핵심)	반려동물해부생리학	3			■	
		야생동물 및 동물원 관리학	3			■	
3	기초	특수목적건훈련	3	■			
		반려동물용품 및 서비스 분석	3	■			
		보호동물 입양 상담과 윤리경영	3			■	
	심화 (핵심)	반려동물산업과 창업	3	■			
		반려동물산업 마케팅 및 매장관리	3			■	
		펫푸드 창업실무	3			■	
4	심화 (핵심)	반려동물질병과 간호	3	■			
		동물 복지 및 법규	3	■			
		실험동물과산업의 이해	3			■	
	응용	펫플루언서콘텐츠 제작	3			■	
		반려견유치원 및 펫시터창업실무	3			■	

# INNOVATIVE SYSTEM

## 우수한 교육환경

첨단 시설과 최고의 인프라를 갖춘 대학, 세계적인 이러닝 시스템 보유



사이버대학 최대  
독립 인텔리전트 캠퍼스



국내 사이버대학  
최고·최대 규모의 스마트캠퍼스  
인프라 구축



Full HD급 국내 최대 규모  
최첨단 자동화 강의 스튜디오



출석인정 고품질 스마트폰 강의  
SCU WAVE 4.0

## 신·편입생 지원자격

구분	학력자격
신입학	<ul style="list-style-type: none"><li>· 고등학교를 졸업(예정)한 자</li><li>· 고등학교 졸업학력 검정고시 합격자</li><li>· 기타 법령에 의하여 위와 동등한 자격이 있다고 인정된 자</li></ul>
2학년 편입학	<ul style="list-style-type: none"><li>· 전문대학을 졸업(예정)한 자</li><li>· 4년제 대학교에서 1학년(2개 학기) 이상을 수료하고 35학점 이상 이수한 자</li><li>· 고등교육법 제50조의3에 따른 전문대학 간호학과에서 수업연한을 4년으로 하는 과정을 1학년(2개 학기) 이상 수료하고 35학점 이상 이수한 자</li><li>· 학점인정 등에 관한 법률 및 평생교육법에 의하여 취득한 학점을 35학점 이상 이수한 자</li><li>· 외국 정부 인가 4년제 대학교에서 1학년(2개 학기) 이상을 수료하고 학사학위 취득에 필요한 최저학점의 1/4이상 이수한 자</li><li>· 외국 정부 인가 2, 3년제 전문대학 졸업자로서 준학사학위 소지자</li><li>· 기타 법령에 의하여 위와 동등한 자격이 있다고 인정된 자</li></ul>
3학년 편입학	<ul style="list-style-type: none"><li>· 전문대학을 졸업(예정)한 자</li><li>· 4년제 대학교에서 2학년(4개 학기) 이상 수료하고 70학점 이상 이수한 자</li><li>· 고등교육법 제50조의3에 따른 전문대학 간호학과에서 수업연한을 4년으로 하는 과정을 2학년(4개 학기) 이상 수료하고 70학점 이상 이수한 자</li><li>· 학점인정 등에 관한 법률 및 평생교육법에 의하여 취득한 학점을 70학점 이상 이수한 자</li><li>· 외국 정부 인가 4년제 대학교에서 2학년(4개 학기) 이상을 수료하고 학사학위 취득에 필요한 최저학점의 1/2이상 이수한 자</li><li>· 외국 정부 인가 2, 3년제 전문대학 졸업자로서 준학사학위 소지자</li><li>· 기타 법령에 의하여 위와 동등한 자격이 있다고 인정된 자</li></ul>

## 찾아오는 길

