

# 경영정보·시비즈니스학과

4차 산업혁명 시대의 놀라운 성공을 준비하는 곳

경영 정보와 지식을 넘어 지혜로



Data Mining  
ES Customization  
Cloud BPR SCM ERP  
e-Commerce  
KM CRM  
Block Chain MIS  
DSS AI Mobile Social  
Big Data  
e-Business



한양사이버대학교

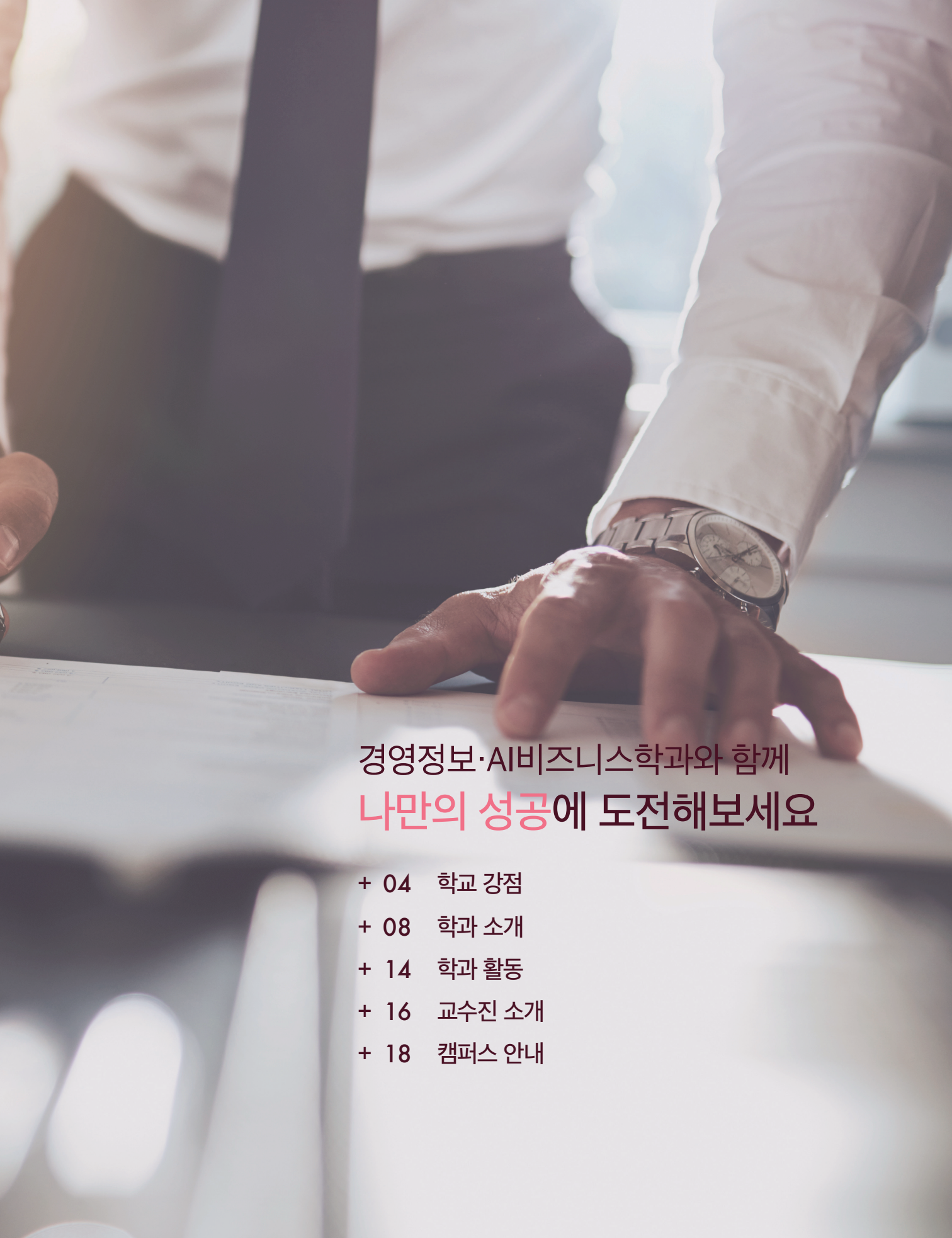
언제 어디서나  
새로움 가득한

경영정보 분야의 지식을 쌓아가다。



## 경영정보·시비즈니스학과

4차 산업혁명 시대를 주도하기 위해 합리적  
경영지식과 지능형 정보기술을 기반으로  
경영정보시스템 구축 및 활용전략을 배웁니다.



경영정보·시비즈니스학과와 함께  
**나만의 성공에 도전해보세요**

- + 04 학교 강점
- + 08 학과 소개
- + 14 학과 활동
- + 16 교수진 소개
- + 18 캠퍼스 안내

## 창의적 인재를 양성하는 한양사이버대학교

### + 이론과 기술을 겸비한 전문인

: 4차 산업혁명을 대비한 전문 학과

- + 학습자 수요에 맞춘 38개 학과(전공) 및 12개 전공
- + 사이버대학교 최초 2년 연속 특성화 사업 선정
- + 교육부 원격대학평가 전 영역 최우수 등급 판정
- + 강의개발관리시스템을 통한 고품질 강의 제공

### + 다양한 학문을 응용하는 실용인

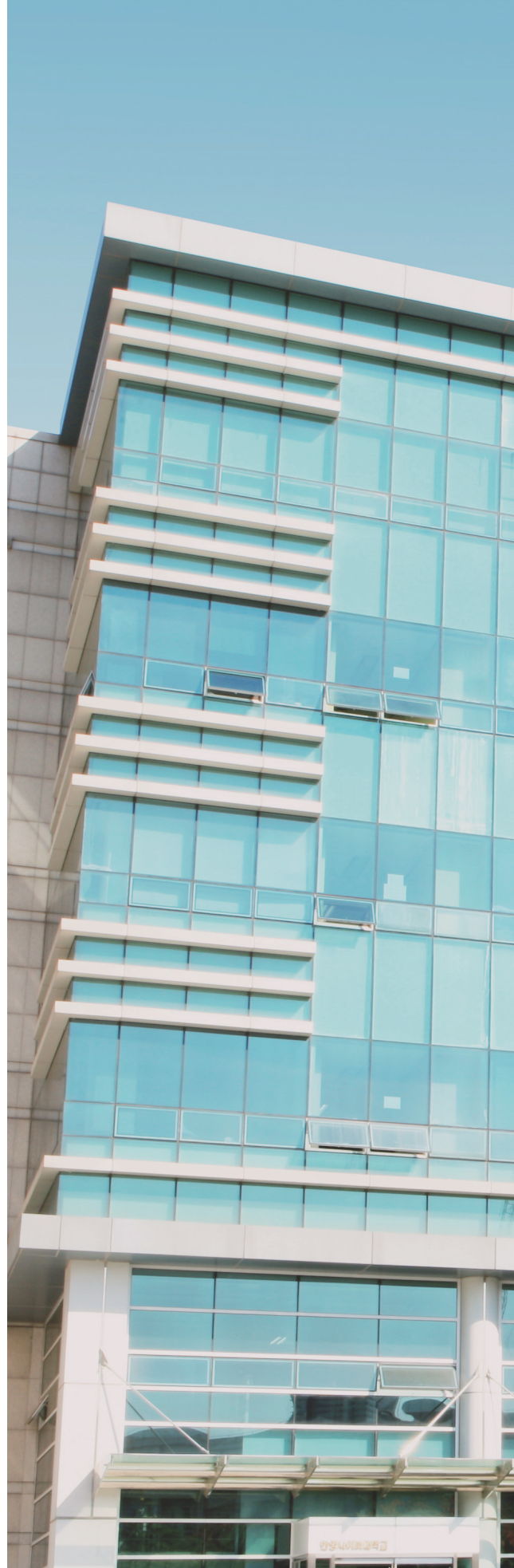
: 함께 만들어 가는 미래 가치 실현

- + 사이버대학교 학생 수 1위 기록(16,400명)
- + 최고의 강의를 위한 전임교원 수 비율 확대
- + 1인당 156만 원으로 학생 89%에게 장학금 지원
- + Smart Campus로 모바일 강의 제공 및 출석 인정

### + 인류 사회 번영에 공헌하는 봉사인

: 한양학원의 건학정신 실천

- + 지식과 지혜를 융합한 이상적인 교육 실천
- + 근면, 정직, 겸손, 봉사할 수 있는 인간 형성 도모
- + 인류를 위해 이바지하는 위대한 사랑의 실천자 양성
- + 교육을 통한 재능으로 행동하는 봉사정신 배양





## 세계로 뻗어 나아가는 열린 교육의 실천

### + 선진 교육 시스템 구축

: 교육 및 연구지원 체계 개선

- + 실용·융합 지원형 교육과정 체계 구축
- + 수업설계·콘텐츠 융합 프로세스 구축
- + 교육 선도를 위한 차세대 수업모형 개발
- + 콘텐츠 혁신으로 실용 산학연계 교육 구축

### + 혁신적 교육 운영 시스템

: 학교 행정성과 종합관리체계의 과학화

- + 학과 역량평가지표 개발 및 운영
- + 행정성과 종합관리체계 구축 운영
- + 다각적 교육 수요 창출을 위한 파트너십 구축
- + 합리적 평가 보상제와 효율적 회계 시스템 구축

### + 수요자 중심의 서비스

: U-지능형 교육 인프라 조성

- + 온·오프라인 통합교사로 학생 서비스 강화
- + 수요자 편의성 증진을 위한 콘텐츠 마이그레이션
- + 스마트 교육을 위한 통합적 학습 지원체계 구축
- + 행정 서비스 역량 강화를 위한 운영 체계 고도화

## 한양사이버대학교

# 온·오프라인 학생 혜택

### + 학습 유형을 고려한 효과적 강의

- : 강의 집중도를 높이며 효과적인 지식 전달
- : 현장감을 더하고 실습 간접경험의 기회 제공

### + 다양한 온·오프라인 프로그램

- : 국가 및 민간 자격증 취득을 통한 취업 진로 설정
- : 글로벌 인재의 국제적 소양 향상을 위한 프로그램 실시

### + 한양 인프라를 활용한 교육 노하우

- : 한양대학교 강좌 학점교류 시행
- : 한 학기 6학점(재학 중 총 30학점)까지 신청 가능

### + 한양대학교 캠퍼스 및 의료원 이용

- : 백남학술정보관 및 ERICA 학술정보관 등 캠퍼스 공유
- : 재학생·휴학생·졸업생 등 한양대학교 의료원 진료 할인

### + 취업 및 창업지원센터 운영

- : 학과 관련한 취업·경력개발 지원 및 취업 특강 진행
- : 스타트업아카데미, 창업동아리 등 예비 창업가 지원

### + 전문성을 강화하는 인적 네트워킹

- : 학과 관련 특강·세미나 등 전문적 오프라인 교육 진행
- : 중앙 동아리와 자율 동아리를 통한 커뮤니티 형성 지원





## 나에게 꼭 맞는 장학 미리 보기 서비스

### + 다양한 장학 제도 운영

- : 학생들의 학비 부담 경감을 위한 장학 프로그램
- : 다양한 장학금 및 국가장학금 등 조회 가능

### + 나의 장학 미리 보기 서비스

- : 맞춤형 장학 서비스 검색으로 최고의 장학 정보 제공
- : 간단한 정보만으로 지원 가능한 장학 확인 가능

### + 1단계 < 기본 정보 입력 >

- : 이름 및 생년월일 등 간단한 기본 정보 입력
- : 한양사이버대학교 관심 학과 선택

### + 2단계 < 장학 조건 입력 >

- : 직장인·입학 등 총 31개의 장학 제도 보유
- : 입학생의 89%에게 장학금 수혜 적용(2019학년도 기준)

### + 3단계 < 소득 분위 입력 >

- : 소득 분위에 따른 장학금 수혜 금액 예측
- : 소득 6분위 이하는 전액 지원 가능(18학점 기준)

### + 4단계 < 장학 정보 제공 >

- : 지원 가능 장학 및 수혜 예측 금액 결과 제공
- : 입학 시 다양한 학생 지원 프로그램 이용 가능

## 4차 산업혁명 시대의 놀라운 성공을 준비하는 곳 경영정보·시비즈니스학과

### + 학생 맞춤형 교육

4차 산업혁명 시대의 급변하는 경영 환경 변화에 대응하여 인공지능(AI)을 비롯한 첨단 지식/정보 기술로 기업 혁신을 선도할 창의적 리더의 수요가 늘고 있습니다.

경영과 정보, 그리고 시스템에 관한 과목들을 바탕으로, 4차 산업혁명의 핵심기술인 AI에 중점을 둔 교과과정을 마련하고, 실무 능력을 갖춘 전문가를 양성하는데 심혈을 기울이고 있습니다.

학과 설립 이래로 최고의 교수진이 실무 경험과 체계적인 강의를 토대로 자격증 취득과 대학원 진학 등 학생의 수요에 맞는 졸업 후 진로 계획을 다지는 데 도움을 드리고 있습니다.



### + 세부 전공 과정

경영정보·시비즈니스학과 교과과정은 기본 트랙과 함께, 경영학 전반에 대해 체계적으로 배울 수 있는 일반경영학 트랙, 그리고 다양한 자격증 취득을 위한 자격증 트랙과 마이크로디그리 취득이 가능한 데이터사이언스 트랙을 함께 운영하고 있습니다.

기본 트랙은 경영기초, 전공기초, 전공심화, 경영일반, 졸업과목으로 구분되어 있어서, 학생 수준에 맞는 단계별 학습이 가능합니다. 이를 통해 학생들은 전공지식의 심화와 거시적인 안목, 그리고 응용 능력을 향상시킬 수 있습니다.

탄탄하고 전문적인 과정으로 구성된 경영정보·시비즈니스학과의 수업을 통해 경영정보 분야의 지식과 안목을 겸비한 실무중심의 창의적 인재로 성장할 수 있는 경영 교육의 장을 제공합니다.







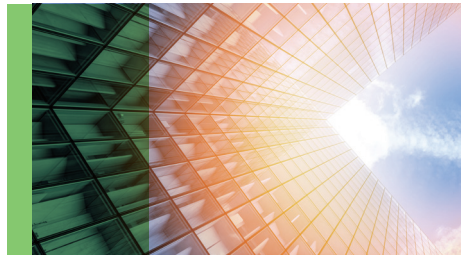
## 경영 현장에서 바로 활용 가능한 실무적인 경영 교육

### + 지원 혜택

한양사이버대학교 경영정보·시비즈니스학과에서는 신·편입생과 재학생 및 졸업생을 위해 다양한 혜택을 지원하고 있습니다.

온·오프라인을 넘나드는 지원 시스템을 통해 재학 기간 중 체계적인 명품 교육을 누릴 수 있으며, 졸업 후에는 취업과 대학원 진학·벤처기업 CEO 등의 성장을 이룰 수 있습니다.

또한, 한양학원의 네트워크를 통한 인적 교류를 강화하여 졸업 이후에도 업계에 있는 선·후배와의 접촉 기회를 확대하여, 지속적인 성장이 가능하도록 지원하고자 합니다.



### 교육 인프라 특징

- 국내외 최고 교수진의 명품 교육 콘텐츠
- 한양대학교와 학점 교류
- 교육과정 내 전공 자격증 취득 지원
- 지도교수의 지도하에 졸업 논문 완성
- 국내외 유명 온·오프라인 대학원 진학 지도
- 튼튼한 인적 네트워크로 구성된 대학 동문
- 교과과정을 통한 지식 배양 및 전문성 강화
- 학생 복지 혜택 및 해외 인턴십 연계과정

### + 교육 특징

한양사이버대학교 경영정보·시비즈니스학과에는 특화된 경력을 자랑하는 국내 최고의 교수진이 명품 교육 콘텐츠를 제공하고 있습니다.

한양대학교와 교육 인프라를 공유하고 다양한 전공 이론과 실무 과정을 통해 전공 관련 국가공인 자격증 및 민간 자격증을 취득할 수 있도록 도와드립니다.

활발한 오프라인 활동을 통해 다양한 나이, 직업과 경험을 가진 분들과 상호 교류하며, 지식과 실무 능력을 쌓아 경영 현장에서 기업의 혁신과 성장을 리드할 수 있도록 지원합니다.

## 창의적인 인재를 위한 ON-LINE 교육 프로그램



### + 전문적인 교육 인프라

- 이론과 실무를 겸비한 교수진의 신뢰도 높은 강의
- 강의개발관리시스템 도입을 통한 지속적 강의 품질 향상

### + 체계적인 세부 전공 과정

- 다수의 트랙과 단계로 세분화된 체계적인 커리큘럼 제공
- 자격증 취득을 지원하기 위한 트랙 운영

### + 학습자 수요 특화 강의

- 학습자의 수요 및 기술 트렌드에 맞춰 커리큘럼 재구성
- 체계적인 강의를 통해 졸업 후 다양한 진로 선택 지원

### + 학생 맞춤형 온라인 학습지원

- 강의형·탐구형·실습형 등 학습 내용에 맞는 다양한 유형의 강의 제공
- 일과 학업을 병행할 수 있는 유연한 강의 구성

### + 수준 높은 교양 과목

- 인문·사회 등 다섯 가지 영역의 전문적인 교육 콘텐츠
- 자격증 취득 및 프로그램 활용 등 실용적인 과목 개설





## 전문적 인적 네트워크 구축 OFF-LINE 지원 시스템



### + 석사 및 박사 학위 취득

- 한양대, 세종대 등 국내외 유명 대학원 진학 지도
- 한양사이버대학원 진학 시 장학금 혜택 지원

### + 기업과의 산학협력 및 창업 지원

- 국내 우수기업 613개와 산학협력 관계 구축
- 온·오프라인 창업 훈련 및 스타트업 아카데미 지원

### + 민간자격증 시험 지원

- 경영정보 관련 3종의 민간자격증 시험 자체 시행
- 전공 과목 연계 출제를 통한 원활한 취득 지원

### + 인적 네트워크 강화

- 활발한 동아리 활동을 통한 정보 교류의 장 제공
- 학과 오프라인 모임, 졸업반 오프라인 활동 등을 통한 공동체의식 함양

### + 한양학원의 복지 혜택

- 한양대학교 의료원 이용 시 본인 및 가족 구성원 진료 할인
- 한양대학교와 학점 교류 및 각종 시설 이용 지원

### 졸업 후 진출 분야

- 국내외 유명 대학원 진학
- CEO, CIO로 성장
- 벤처기업 창업 도전
- 경영컨설턴트 등 경영정보 전문가로 활동

## 경영정보·시비즈니스학과 커리큘럼

학년	과목구분	1학기		2학기	
		과목명	학점	과목명	학점
1학년	전공	경영정보학개론	3	창의력향상과비즈니스	3
		-		인공지능기술과경영	3
2학년	전공	마케팅원론	3	조직론	3
		생산운영관리	3	마케팅전략	3
		시비즈니스	3	지식경영의이해	3
		온라인마케팅	3	데이터마이닝	3
		경영통계의이해	3	경영자료작성및활용	3
		-		생산및서비스전략	3
3학년	전공	전략경영	3	e-비즈니스개론	3
		재무관리	3	ERP(전사적자원관리)	3
		소비자행동론	3	투자론	3
		CRM	3	AI융합과창조	3
		경영정보분석	3	서비스마케팅	3
		-		정보시스템감리	3
4학년	전공	기술경영과전략	3	경영과학	3
		인터넷쇼핑몰창업및경영	3	벤처창업론	3
		경영의사결정방법론	3	프로젝트관리	3
		졸업논문세미나	2	졸업논문세미나	2

※ 졸업논문세미나는 졸업과목으로 반드시 이수해야 졸업이 가능합니다

## 교과목 상세 안내

학년	과목명	내용
1학년	경영정보학개론	경영정보학에 대한 소개와 함께 대표적인 경영정보시스템들에 대한 안내
	창의력향상과비즈니스	창의력 향상을 위한 방법을 비즈니스 사례들과 연관하여 학습하고, 실생활에서 활용할 수 있는 기반을 마련
	인공지능기술과경영	인공지능 입문과정으로 인공지능의 개념과 구현 방식(기술), 비즈니스 사례를 폭넓게 학습
2학년	마케팅원론	마케팅 기본 개념 및 원리 이해를 통한 효과적인 마케팅전략 수립 기반 제공
	생산운영관리	생산 시스템에서 발생하는 제반 관리문제의 전반적 이해 및 해결책 학습
	비즈니스	시를 비즈니스에 적용하기 위한 기초적인 방법들을 구체적으로 학습
	온라인마케팅	소비자 가치의 창출, 소통, 전달을 중심으로 온라인마케팅 기획 및 실행방법 학습
	경영통계의이해	경영통계의 기본 개념 이해 및 통계학과 의사결정과와 관계, 경영통계 활용방법 학습
	조직론	새로운 형태의 조직 이론과 현대 조직이 추구하는 지식자본의 개발을 위한 기법 연구
	마케팅전략	실제 사례를 통한 마케팅전략 이론 및 구축 실행방법 학습
	지식경영의이해	지식경영의 배경 및 지식경영을 위한 다양한 전략 및 방법론 학습
	데이터마닝	빅데이터를 활용한 비즈니스 지식 생성 및 활용 방법에 대한 실무적 안내
	경영자료작성및활용	엑셀을 활용하여 경영 관리에 필요한 정보 작성 및 활용 방법 이해
3학년	생산및서비스전략	생산과 서비스전략의 이론·사례 및 실제 비즈니스에서의 적용 방법 학습
	글로벌경영전략	기업의 경영환경을 분석하여 경영환경에 적합한 전략 수립 및 수행 능력 개발
	재무관리	기업의 재무담당자가 수행해야 할 주요 재무관련 이론 및 기법 학습
	소비자행동론	소비자 행동관련 기본 원리 이해 및 마케팅 응용 방법 학습
	CRM	CRM 전략, 고객 분류, 채널 계획, 마케팅 캠페인 등 CRM에 관한 포괄적 내용 학습
	경영정보분석	기업 경영에 관한 체계적인 분석 지식 습득 및 실무적인 사례 응용
	e-비즈니스개론	e-비즈니스 개념 및 구성 요소에 대한 전반적인 내용 학습
	ERP(전자자원관리)	ERP를 통한 효율적인 기업 내 자원 관리 방법 학습
	투자론	투자자 입장에서 본 자본시장 전반에 관한 이론 및 실제 학습
	시융합과창조	AI 기술들을 융합하여 새로운 비즈니스를 창조하는 과정을 실습하는 프로젝트 과정
4학년	서비스마케팅	서비스마케팅의 구체적 특성 이해, 전략적 서비스마케팅 수립 및 시행을 위한 실무 능력 배양
	정보시스템관리	정보시스템 관리 및 감사 업무에 대한 기초 지식 배양
	테크노경영	혁신의 전략적 관리와 신제품 개발 이해, road mapping 기법 운용 방법 학습
	인터넷쇼핑몰창업및경영	인터넷 쇼핑물에 대한 이해를 바탕으로 쇼핑몰 창업 과정 학습
	경영의사결정방법론	의사결정의 3단계를 중심으로 구체적 분석 방법 및 도구를 사례와 함께 학습
	경영과학	과학적이고 체계적인 경영 문제 해결을 위한 방법론 학습
	글로벌벤처창업	벤처기업가 정신 이해 및 효과적인 벤처창업 벤처경영 수행 능력 배양
	프로젝트관리	프로젝트 관리에 대한 체계적인 이해 및 실무 지식 연마 지원
	졸업논문세미나	졸업논문과 이에 준하는 창작물 완성

## 꿈을 향해 나아가는 학생들의 이야기

### + 졸업생 황선오 학우



대학에서 전산학을 전공하고 보관함 사업을 시작하면서 점점 경영 관리에 부족함을 느끼던 찰나 일과 학업을 동시에 할 수 있는 한양사이버대학교를 알게 되어 입학하게 되었습니다.

학교에서 마케팅, 조직관리, 전략, 재무, 생산 등 기본적인 경영학 공부와 정보기술을 접목한 신 경영 기법을 배운 덕에 실전에서 굉장히 많은 도움을 받아 진정한 배움을 경험하게 되었습니다.

학교생활을 끝마친 지금, 돌아보면 오프라인 대학교와 비교해도 지식의 부분에서는 어느 쪽이 우월하다 말할 수 없을 정도로 배움과 경험의 깊이는 동일하다고 생각합니다.

온라인뿐만 아니라 오프라인에서도 지식 교류의 장을 만끽할 수 있는데요. 적극적인 교수님의 오프라인 강의와 스터디 등을 통해 탄탄한 인적 네트워크를 얻을 수 있었습니다.

시간의 효율성, 다양한 연령층, 실무를 배울 수 있는 기회 등 온·오프라인의 조화가 잘 어우러진 경영정보학과에서 펼쳐질 여러분의 멋진 미래를 언제나 응원하겠습니다.

경영정보·시비즈니스학과에서  
자신을 한걸음 더 성장시킬  
기회를 얻어보세요

## 교육의 새로운 지평을 여는 오프라인 학과 활동

### + 해외문화탐방 프로그램

- 해외 문화탐방 및 체험을 통한 거시적 안목 향상
- 타 분야의 다양한 사람들과 인적 네트워크 구축

### + 학술대회 참여

- 관련 학술대회에 재학생 참여 권장 및 지원
- 빠르게 변하는 경영관련 정보기술의 새로운 지식 및 동향 파악

### + 재학생 오프라인 모임

- 경영정보 스터디 모임을 통한 심화 학습
- OT, MT, 개강/종강 모임 등을 통한 친목 도모 및 정보 공유

### + 오프라인 특강 및 초청 세미나

- 경영정보 트렌드를 파악할 수 있는 명사 특강
- 시험 및 자격증에 대비한 각종 오프라인 특강 진행

### + 재학생 멘토링 프로그램

- 신·편입생 초기 대학생활 적응 지원을 위한 학생 협력 프로그램
- 동일 학과생으로 이루어지는 멘토-멘티 조별 매칭 진행

### + HYCU 빅 페스티벌

- 재학생 및 졸업생의 애교심 고취를 위한 매해 축제 개최
- 체육대회 및 장기자랑, 축구 경기 등 다양한 프로그램 진행



## 경영정보·시비즈니스학과 교수 인터뷰

### + 김형도 학과장



세계화, 첨단 정보화되어 가는 기업환경의 변화 속에서 다양한 학문은 서로 결합하고 범위를 확장해 나가며 경영에 관한 전반적인 지식을 정보기술로 응용하는 산업이 각광받고 있습니다.

이에 경영학에 정보학을 결합해 인터넷 기반의 e-비즈니스 시대를 주도하고, 다양한 경영 문제를 해결하는 고급 경영자 및 경영정보 전문가에 대한 수요가 커지고 있는 상황입니다.

경영정보·시비즈니스학과에서는 언제 어디서나 자신의 상황에 맞게 공부할 수 있는 장점으로 시대에 부응하는 인재 양성을 위해서 맞춤형 교과과정과 교과목을 개설하고 있습니다.

또한, 경영정보·시비즈니스학과에서는 다양한 오프라인 활동뿐만 아니라 활발한 동아리 활동을 통해 경영과 정보학을 입체적인 측면에서 바라보고 이에 따른 거시적인 안목을 기를 수 있도록 합니다.

실무에서 가장 요구되는 이론적인 요소와 최신 트렌드를 배우며 통찰력을 배양하고 싶다면, 한양사이버대학교 경영정보·시비즈니스학과 최고의 교수진·학우 여러분과 함께 시작하시길 바랍니다

스스로에 대한 믿음을 갖고  
경영정보·시비즈니스학과에서  
자신만의 진로를  
설계하시길 바랍니다



## 경영정보·시비즈니스학과 교수진 소개

### + 김형도 교수

**학력** | 서울대학교 산업공학과 학사

KAIST 경영과학과 석사

KAIST 경영과학과 박사(경영정보학)

**경력** | (주)데이콤 EC/인터넷 기술팀장

아주대학교 정보통신전문대학원 조교수

ebXML 전문위원회 위원장

ECIF 전자문서기술위원회 부위원장

한양사이버대학교 경영학부 학부장

한양사이버대학교 경영대학원 MBA 주임교수

TIIS, 한국전자거래학회지, 경영과학 편집위원

(현) 한양사이버대학교 경영정보·시비즈니스학과 교수

(현) 한국전자거래학회 이사

(현) ISO TC154 위원

### + 이지은 교수

**학력** | 한양대학교 교육공학과 학사

한양대학교 정보기술경영학과 석사

한양대학교 정보기술경영학과 박사

**경력** | (주) 신세계, 이마트 교육담당

국회과학기술정보통신상임위 정책보좌관

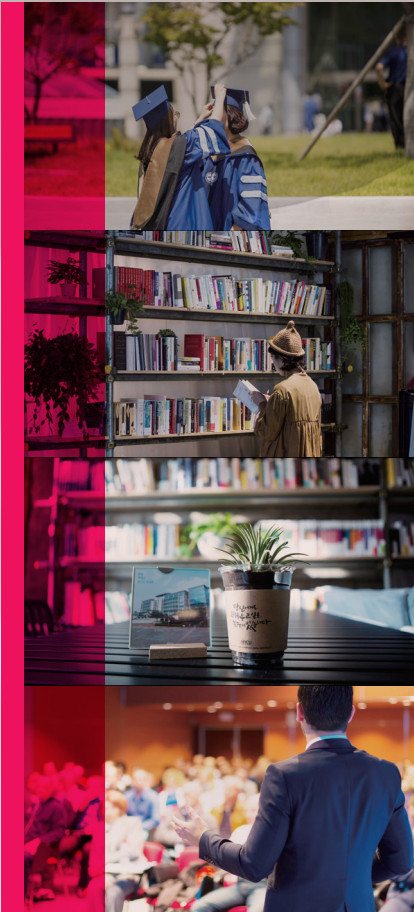
서강대학교 지식서비스R&D센터 연구교수

중앙부처 인력양성훈련사업 심사위원

산업창의융합포럼 위원

(사) 한국IT서비스학회 이사

(현) 한양사이버대학교 경영정보·시비즈니스학과 조교수



## 주전공과 제2전공을 이수하는 HYCU 공유전공

### + HYCU 레고 블록체인 커리큘럼 :레고 블록 체인을 통한 교육과정 강화

- 주전공 외 정규편제학과(학부)를 제2전공으로 이수하는 제도
  - 이수체계와 교과목 레벨화를 통한 수준별 교육과정 편성
  - 나노디그리, 공유전공학부(학과)제 편성 운영
  - HYCU Diploma로 장기적 연계 가능(평생교육원, 시간제 학생)
- 

### + HYCU 첫 번째 공유전공 :심리학전공

- 인간의 행동과 의사결정과정을 과학적으로 연구하는 학문
  - 인문과학, 자연과학, 공학, 예술에 이르기까지 다양한 분야 접목
  - 정보처리과정에 기반하여 문제 해결 향상을 위한 교과목 제공
  - 졸업 후 심리학과 연관된 다수의 직업군 및 대학원 과정 진출
- 

### + HYCU 두 번째 공유전공 :산업공학전공

- 제조 관련 다수의 요소를 시스템으로 정의·분석·관리하는 학문
  - 산업공학의 전통적인 연구방법론을 적용한 영역 확대 추세
  - 정통 학문과 응용 학문이 융합하여 작동하는 교과과정 제공
  - 스마트팩토리 및 신산업으로 진출할 수 있는 인재 양성
- 

### + HYCU 세 번째 공유전공 :경영학전공

- 기업과 구조와 시장행동을 연구하는 사회과학의 중요한 학문
- 경영 전반에 대한 기초 및 사회가 요구하는 국제화 역량 강화
- 기본적 지식 배양 및 다양한 강의·특강으로 구성된 교과목 제공
- 금융, 유통, IT 관련 기업 등을 포함한 다양한 영역으로의 진출

# 한양사이버대학교 캠퍼스 안내



## + 한양사이버대학교

☎ 02-2290-0114  
☎ (04763) 서울시 성동구 왕십리로 220

## + 입학 안내

☎ 02-2290-0082  
☎ <http://go.hycu.ac.kr>

## + 경영정보·시비즈니스학과

☎ 02-2290-0434  
☎ <http://mis.hycu.ac.kr>

HANYANG CYBER UNIVERSITY  
나만의 작은 성공을 이루는 곳



한양사이버대학교