

# 2024 전기 정보대학원 입학설명회

일시: 2023. 10. 26.(금) 12시

장소: 새천년관 302호



연세대학교 정보대학원  
GRADUATE SCHOOL OF INFORMATION  
YONSEI UNIVERSITY



# 순서

1. 연세대학교 및 정보대학원 소개
2. 정보대학원 주요실적
3. 등록금 및 장학금 안내
4. 교과과정 및 트랙 소개(일반과정)
5. 특별과정 소개(산학협력과정)
6. 교수진 소개
7. 모집요강
8. Q&A



# 연세대학교 비전과 목표



## 연세 건학 정신

연세대학교는  
'너희가 내 말에 거하면  
참 내 제자가 되고 진리를 알지니  
진리가 너희를 자유케 하리라'  
성경말씀(요한복음 8:31~32)을 바탕으로  
진리와 자유의 정신을 체득한  
지도자를 양성한다.

YONSEI

진리가 너희를  
자유케 하리라

The Truth Will Make You Free  
John 8:32



## 연세 이념

연세대학교는 기독교의 가르침을 바탕으로  
진리와 자유의 정신에 따라  
사회에 이바지할 지도자를 기르는 배움터이다.  
연세인은 겨레와 인류의 문화유산을 이어받고  
창의력과 비판력을 길러  
학문의 발전을 이끌어간다.  
또한 정의감과 기백을 드높이고  
열린 마음으로 이웃을 위해 봉사하며,  
인류의 번영에 이바지한다.  
우리 연세인은 이러한 사명을  
깊이 새겨 세계 속에 자랑스러운 연세 정신을  
구현하기 위해 지도적 역량을 힘껏 발휘한다.

# 정보대학원 연혁

- 2000.3. 정보대학원 개원 (국내 최초의 정보 분야 IT 융합 전문대학원)  
일반과정 7개 전공트랙 개설
- 2005.3. 정보미디어전략 석사과정 신설
- 2006.3. 교육부 BK21 사업단 선정(U-비즈니스·U-산업정책 전문가 육성 사업단)
- 2011.12. 연세대 자체평가 대학원 부문 1위 선정
- 2013.9. 교육부 BK21플러스 사업단 선정(ICT기반의 스마트 사회 전문가 육성 사업단)
- 2014.3. 빅데이터 석사과정 신설
- 2016.12. 미래 사이버 전략 Alliance 출범(연세대 정보대학원, 한국정보화진흥원,  
한국인터넷진흥원, 고려대 정보보호대학원)
- 2017.3. 세계이동통신사업자협회(GSMA)-연세대 전략적 상호협력협약 체결
- 2020.9. 교육부 4단계 BK21 사업 선정(AI-빅데이터 기반 초스마트 사회 구현을  
선도하는 교육연구단)
- 2021.3. AI핀테크/IBK AI 빅데이터 과정 신설
- 2022.9. 교보 AI 빅데이터 과정 신설
- 2023.9. 디지털포렌식 과정 신설

# 1. 정보대학원 소개 - 비전과 학문 영역



일반과정 (석·박사) 7개 트랙	특별과정 (석·박사) 6개 과정	비학위과정 [데이터분석 아카데미]
AI 디지털 경영	정보미디어전략 석사	롯데칠성음료 과정
AIoT 서비스	빅데이터 석·박사	SGI서울보증 과정
콘텐츠·플랫폼 비즈니스	AI 핀테크 석·박사	수협은행 과정
UX	IBK AI 빅데이터 석사	
정보보호	교보 AI 빅데이터 석사	
비즈니스 AI 빅데이터 분석	디지털 포렌식 석사	
맞춤형 융합		

# 1. 정보대학원 소개 - 재적생 현황

전공 트랙	석사		박사		통합		연구	전체 합계		전체	
	재학	휴학	재학	휴학	재학	휴학	재학	재학	휴학		
일반 과정	AI 디지털 경영	8	3	4	3				12	6	18
	AI-IoT 서비스	11	1	6	5	1			18	6	24
	콘텐츠·플랫폼 비즈니스	8	4	14	3	1			23	7	30
	정보보호	13	3	5	3	3			21	6	27
	UX	17	4	4	2		1		21	7	28
	비즈니스 AI 빅데이터 분석	34	2	26	7	5		1	66	9	75
	맞춤형 융합	4	2						4	2	6
	<b>소계</b>	<b>95</b>	<b>19</b>	<b>59</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>165</b>	<b>43</b>	<b>208</b>
특별 과정	정보미디어전략	25							25		25
	빅데이터	94	1	11	1				105	2	107
	AI 핀테크	28		6		2			36		36
	IBK AI 빅데이터	66							66		66
	교보 AI 빅데이터	36							36		36
	디지털포렌식	20							20		20
	<b>소계</b>	<b>269</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>2</b>	<b>290</b>
	<b>총 계</b>	<b>364</b>	<b>20</b>	<b>76</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>453</b>	<b>45</b>	<b>498</b>

## 2. 정보대학원 주요 실적

실무와 이론을 겸비한 현장 문제 해결 중심의 다학제 교육 프로그램

BK21사업단 평가 전국 1위 4회 선정, 우수한 연구력을 갖춘 교수진

전국 4년제 대학연구소 연구실적 평가 1위(2011)

전액 장학금, BK21 장학금 외 다양한 성적우수 및 재학조교 장학제도 운영

전체 박사과정 졸업생의 36%가 전임교원 임용, 그 외 국내 우수 기업체 진출

기업연계 주말 석·박사과정 운영, 재직자들의 빅데이터 전문가로의 전환에 기여

기업체(금융, 제조업 등) 맞춤형 단기 교육과정 운영하여 빅데이터 인재 양성에 기여

## 2. 정보대학원 주요 실적 - 졸업생 취업현황

### 석사 졸업생 취업 현황 (최근 3년)

졸업년도	취업기관 (가나다순)
2022	EY컨설팅, KCB, KODATA, KT, LG CNS, LG U+, LG전자, SK(주), SK Telecom, 기아, 금융결제원, 넷마블, 농협, 농협경제지주, 다운H&S, 라이트브레인, 롯데멤버스, 미래에셋증권, 산업은행, 삼성글로벌리서치, 삼성웰스토리, 삼성전자, 삼성 KPMG, 서브원, 수출입은행, 슈어소프트테크, 엔씨소프트, 아모레퍼시픽, 이노션, 제로투원파트너스, 캐논코리아, 코오롱베니트(주), 코인원, 크레프트 테크놀로지스, 하나금융투자, 한국거래소, 한국정보통신 산업연구원, 한국조폐공사, 현대NGV, 현대카드
2021	IBM Korea, KG제로인, KT, LG CNS, LG U+, LG전자, PITTECH 데이터, SK C&C, SK Telecom, SK가스, 기아, 기원테크, 금융결제원, 금융감독원, 나눔기술, 네이버, 딜로이트안진회계법인, 라이트브레인, 삼성KPMG, 서브원, 슈어소프트테크, 우리카드, 아주그룹, 산업연구원, (주) 아이피엘, 인터기술, 제로투원파트너스, 우리금융연구소, 코오롱베니트(주), 한국거래소, 한국산업은행, 한국의료기기산업협회, 한국조폐공사, 한국토지주택공사, (주)헬스허브, 현대자동차 등
2020	KT, LG CNS, 김&장 법률사무소, 대구테크노파크, 대림산업, 도쿄TV Eye, 롯데쇼핑, 삼성전자, 정보통신정책연구원, 정보통신산업진흥원, 차일들리, 현대자동차, 현대엔지니어링, 한국수출입은행, 휴맥스 등

### 박사 졸업생 교수 임용 현황 (박사 전체 졸업생의 36%인 27명 국내·외 대학 전임교원 임용)

대학명(가나다순)				
경기대학교	대진대학교	동신대학교	동양대학교	동원대학교(2명)
명지대학교	목원대학교	상명대학교	선문대학교(3명)	순천향대학교
이화여자대학교	중앙대학교	차의과학대학	평택대학교	한국기술교육대학교(2명)
한림대학교	호서대학교	HUREE University	Shenzhen MSU-BIT University	Tokyo University of Science



## 2. 정보대학원 주요 실적 – 재학생 우수논문상 수상 실적 (최근 5년)

구분	수상년월	수상자	수상명	학술대회명
국외	2019.09	이혜린, 이지영, 이영주	Best Paper Awards	Putrajaya International Multidisciplinary Conference on Business and Engineering (PIMCBE)
	2019.01	이순규, 최수빈, 김희웅	Best Presentation Award	International Conference on E-Education, E-Business, E-Management and E-Learning(IC4E)
국내	2022.11	김재욱, 박래현, 오명교, 박재우, 권태경	우수논문상	한국정보보호학회 동계학술대회
	2021.11	이국형	최우수 논문상	한국지식경영학회 추계학술대회
	2021.06	엄주언, 박래현, 김재욱	우수논문상	한국정보보호학회 하계학술대회
	2020.12	최정영	최우수 논문상	한국지식경영학회 추계학술대회
	2020.12	김일용	우수논문상	한국지식경영학회 추계학술대회
	2020.11	박래현, 김재욱	우수논문상	한국정보보호학회 동계학술대회
	2019.11	연다인, 박가연	우수논문상	한국경영정보학회 추계학술대회
	2019.10	안정국	신진박사 논문상 최우수상	한국지능정보시스템학회 추계학술대회
	2019.05	최수빈	여성미래학술상	한국경영정보학회 춘계학술대회
	2019.05	이재혁	장려상	IT 서비스학회 춘계학술대회
	2019.04	이호석, 박정욱	우수논문상	한국인터넷정보학회 춘계학술대회
	2019.02	홍승혜	우수논문상	한국HCI학회 학술대회

## 2. 정보대학원 주요 실적 - 재학생 공모전 수상 실적 (최근 3년)

수상년월	수상자	수여기관	공모전명	수상내역
2022.11	이수민, 김영진(2021522124)	한국언론진흥재단	뉴스빅데이터 해커톤	우수상
2022.08	김성범, 배준호, 김성수, 김가혜	연세대학교 정보대학원	서울시 디지털격차 해소를 위한 경험학습 공모전	최우수상
2022.08	강수정, 임지영	연세대학교 정보대학원	서울시 디지털격차 해소를 위한 경험학습 공모전	최우수상
2022.06	김성범, 배준호, 김성수, 김가혜	한국경영정보학회	춘계 통합 학술대회-대학원생 아이디어 공모전	최우수상
2022.01	김성범, 배준호	연세대학교 정보대학원	서울시 산업사회혁신 프로젝트 공모전	최우수상
2021.12	구진모	ETRI	2021 ETRI 데이터 나눔 경진대회	1등(나눔상)
2021.10	구진모, 양동욱	KB 국민은행	Future Finance A.I Challenge 인공지능 경진대회	최우수상
2021.09	신왕수, 손애린, 오형록	충북대학교, KT통신빅데이터 플랫폼	2021 빅데이터 통신 플랫폼 경진대회	대상
2021.08	김성범, 배준호	산업통상자원부	공공데이터 활용 비즈니스 아이디어 공모전 빅데이터 분석 부문	대상
2021.07	신왕수	한국에너지공단	전력사용량 예측 AI 경진대회	Analytics 분야 3등
2021.07	오형록, 정지훈, 손애린	한국산업안전보건공단	제8회 산업안전보건 논문 경진대회	우수상
2021.01	김진솔	연세대학교 정보대학원	4차산업혁명시대, 산업,사회문제 해결 1차 아이디어 공모전	최우수상
2021.01	박정은, 김영준	연세대학교 정보대학원	4차산업혁명시대, 산업,사회문제 해결 1차 아이디어 공모전	우수상
2020.12	김시완, 김혁	한국과학기술원 친환경스마트자동차연구센터	2020 KAIST ESV JEJU CAMP 창업아이디어 공모	3위
2020.09	신왕수	DACON, 제주특별자치구청, 제주테크노파크	제주 신용카드 빅데이터 경진 대회	우수상
2020.09	구진모, 신대솔, 양동욱	KB국민은행, 금융감독원	제2회 Future Finance A.I. Challenge	대상
2020.06	김민수, 김효중, 신동훈	한국지능정보시스템학회, 아이스크림에듀	인공지능 응용 경진대회	우수상

### 3. 등록금 및 장학혜택 안내

#### ▶ 일반과정 등록금 및 입학금

등록금/학기	입학금(첫학기만 납부)	등록금 납부 학기	비고
6,754,000원	1,195,000원	정규학기(4개 학기, 석·박사 동일)	초과학기의 경우 수강학점에 따라 감면 가능

#### ▶ 일반과정 장학 혜택

장학금 종류	수혜인원	장학금액	수혜 기준
전액장학생	00명	등록금 전액	각 지도교수별 추천
BK21 장학금	00명	석사 100만원/월 , 박사 160만원/월	각 연구실별 선정(BK21 사업단 지원)
교육 장학금	00명	75만원~150만원/학기	수업 담당교수 추천
연구 장학금	00명	100~200만원/학기	각 지도교수별 추천

#### ▶ 일반과정 BK21 사업단 지원 연구 관련 혜택

지원 종류	지원범위
국제 학술지 논문 게재 연구비	BK21 지원 학생 최대 100만원
국내 학술지 논문 게재 연구비	BK21 지원 학생 최대 30만원
국제학술대회 논문발표 연구비	BK지원학생 항공료, 등록비, 숙박비 등

## 4. 교과과정 및 트랙 소개

특성화



응용트랙

트랙선택

시스템 행동 설계 및 관리

공통필수

정보통신 기술 기반

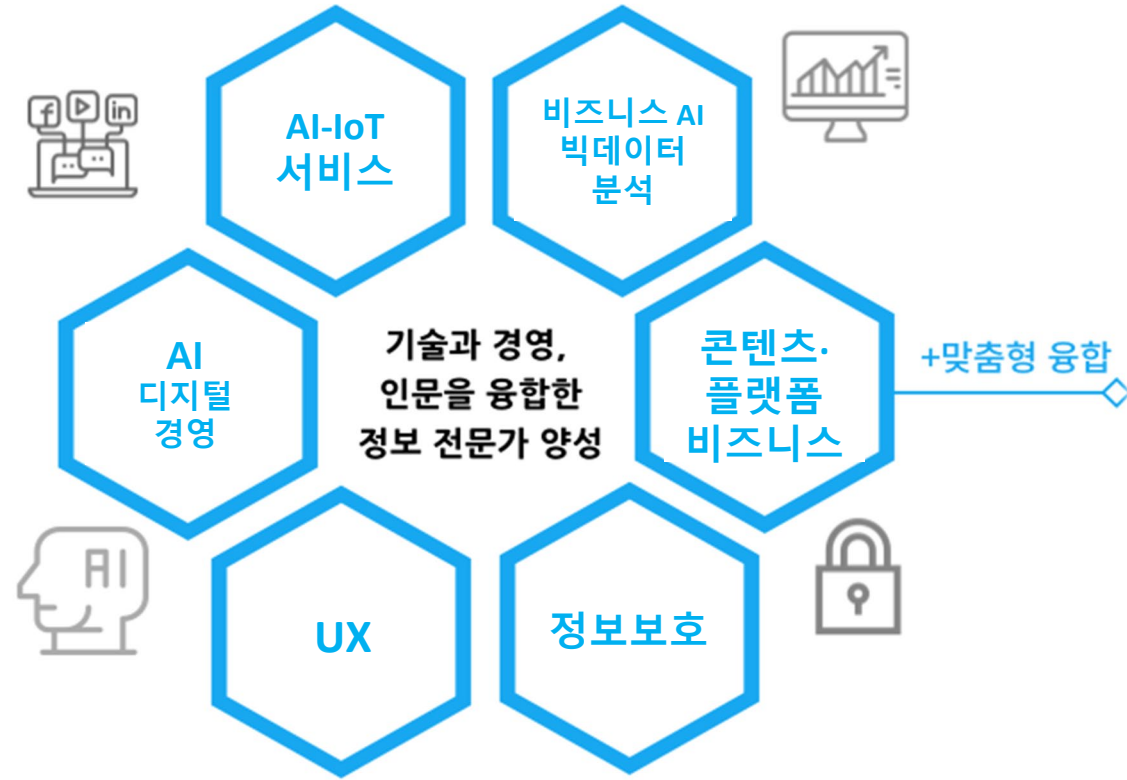
일반화



공통

ICT 기술과 경영

연구방법론 (트랙별)



## 4.1. AI 디지털 경영 (AI Digital Business & Management)

### 주요 개설 과목

디지털 비즈니스

스마트 비즈니스 전략

비즈니스 모델 분석 및 개발

ICT 경영전략

Digital Transformation

Strategy

빅데이터 분석과 응용

데이터 분석과 전략

- 경영과 IT의 융합을 통한 경영 전문인력 양성
- 디지털 경영전략 수립, 비즈니스 모델 분석/개발 및 디지털마케팅 등의 경영 세부 분야 학습
- 신정보기술(IoT, 소셜미디어, 인공지능, 빅데이터 분석, O2O, Blockchain, Fintech 등) 디지털 경영 활용 기법 학습
- 특정 학부 전공에 국한되지 않으며, 다양한 전공의 학생들이 디지털 비즈니스 경영을 위한 융·복합적 학습 및 연구 수행

## 4.2. AI-IoT 서비스 (AI-IoT Service)

### 주요 개설 과목

#### IoT 혁신과 경영

#### IoT Foundation I, II, III

#### IoT 서비스 플랫폼

#### IoT 서비스 모델 분석과 응용

#### IoT 애널리틱 & AI

#### IoT 빅데이터 분석

- 4차 산업혁명의 핵심이 되는 IoT 서비스 플랫폼과 연계된 다양한 디바이스를 활용한 새로운 비즈니스 가치를 창출할 수 있는 IoT 서비스의 기획과 개발에 초점
- IoT 융합 전문가 양성을 위한 실용적 교육과 연구환경 제공
- 비이공계 전공자에게 IoT 플랫폼 기반의 기술을 이해시키는 동시에 이를 통한 오픈플랫폼 기반의 서비스 기획, 분석, 개발, 경영 역량 확보 능력 제고
- 향후 국내외 기업이 필요로 하는 공학적 기술 역량과 비즈니스 디자인 역량을 균형있게 조화시켜 팀을 이끌어나가고, 초연결/초지능화 사회의 커리어 창출을 주도할 4차 산업혁명 시대의 창의적 융합 인재로 활동

## 4.3. 콘텐츠·플랫폼 비즈니스 (Contents & Platform Business)

### 주요 개설 과목

디지털 비즈니스

스마트 비즈니스 전략

비즈니스 모델 분석 및 개발

ICT 경영전략

Digital Transformation

Strategy

빅데이터 분석과 응용

데이터 분석과 전략

- 미디어, 콘텐츠, 엔터테인먼트, ICT 기업은 물론 관련 연구소와 컨설팅 기업, 규제기관 등 다양한 분야의 수요를 충족시켜줄 수 있는 교육 및 연구 프로그램
- 미디어, 콘텐츠, 엔터테인먼트 및 ICT 관련 시장의 분석 및 관련 기업의 전략과 바람직한 정책을 연구하고, 경제학, 경영학, 심리학, 신문방송학 등 다학제적 관점에서 미디어, 콘텐츠, 엔터테인먼트, ICT 관련 시장의 주요 이슈들을 분석하는 방법을 교육
- 콘텐츠·플랫폼 비즈니스 트랙의 교육과정을 이수한 학생들은 미디어, 콘텐츠, 엔터테인먼트, ICT 분야에서 최고의 경영 전문가 및 정책 전문가로 성장

## 4.4. UX (User eXperience)

### 주요 개설 과목

UX 기획의 이해

UX/HCI의 이해

UX 인지과학

UX 디자인 포트폴리오 I, II

UX 프랙티스

UX 리서치 & 컨설팅

UX 연구방법론

- 융합분야인 UX 전문인력 양성
- 사물인터넷, 자율주행차, 대화형 인공지능 등 미래지향적 환경에서 사용자 경험을 기획, 리서치, 프로토타이핑할 수 있는 통합적 기획자/디자이너 양성 목표
- HCI 이론, 방법론, 경영전략, 서비스 기획 등 특성화된 교육 커리큘럼 개설
- 인터랙션 디자인, 인지과학, 빅데이터 분석, 마케팅, 경영전략, 콘텐츠, 신사업 서비스 기획의 융합적 접근



## 4.5. 정보보호 (Information Security & Privacy)

### 주요 개설 과목

디지털 정보의 보안, 보호 및 활용

정보보호 이론 및 실습

사이버 보안

정보보호 관리체계

비즈니스 인프라 보안

기계학습과 보안

네트워크 시스템

IT법과 정책 I, II, III

- 정보보호 기술과 관리(응용암호, 소프트웨어 보안, 시스템 및 네트워크 보안 등), 개인 정보보호 정책 및 전략, 국제 협력의 중요성을 이해하는 정보보호 차세대 리더 양성
- 4차 산업혁명 시대의 정보보호(인공지능, 빅데이터, 핀테크, 개인정보, 프라이버시, 사용성 보안 등) 세부 기술과 정책 관리, 법제도 분야를 탐구하고 연구
- 정보보호 분야의 융합적 가치를 극대화하는 학제간 연계 연구와 교육

## 4.6. 비즈니스 AI 빅데이터 분석 (Business AI & Big Data Analytics)

### 주요 개설 과목

데이터 분석과 전략

빅데이터 분석 프로그래밍

텍스트 마이닝

Machine Learning

Business Analytics 통계 분석

소셜 네트워크 분석

- AI·빅데이터 분석 + 디지털 경영 + 통계 분석의 세 영역이 융합된 다양한 지식을 학습
- 실습 위주의 교육과 산업체 경력으로 바로 이어질 수 있는 교육을 제공
- 경영과 AI·빅데이터 분석 기술을 바탕으로 기반 역량, 기술 역량, 분석 역량, 사업 역량을 지닌 데이터 과학자, 비즈니스 분석 전문가, 컨설턴트 등을 양성

## 4.7. 맞춤형 융합 (Individual Track)

### 주요 개설 과목

Digital Services

Digital Entrepreneurship

Big Data Management

Digital Innovation

User Management

- ICT를 활용하는 다양한 분야의 융합 지식을 활용할 역량을 지닌 인재 양성 목표
- 새로운 영역을 개척하는 창조적 사고 방식을 체화하기 위한 학제간 연구와 교육
- 지적인 민첩성을 기르고 기민하게 활용할 수 있는 실무 응용력 배양
- 개인별 맞춤형 트랙
- 학제간 과목 조합

## 4.8 일반과정 졸업요건

박사 졸업요건-이수학점 **55**, 졸업논문  
국제저널 논문게재실적 **1**편  
(입학일 이후 게재, 주저자 요건,  
논문 본심사 전 제출)

석사 졸업요건- 이수학점 **37**, 졸업논문  
졸업요건(공통) 평량평균 **3.0** 이상  
졸업자격시험 합격  
(외국어시험-종합시험 순)  
**4**개 학기 이상 정규 등록  
논문지도 석사 **1**개 학기,  
박사 **2**개 학기 이상 이수

\* 맞춤형 융합 트랙(석사) 졸업요건  
: 공통필수 **4**학점 + 트랙 맞춤 **33**학점 이수  
(정보대학원 개설 **3**학점 **6**과목+  
연관 대학원 개설 **3**학점 **5**과목)



## 5. 특별과정 소개 (산학협력과정 - 재교육형)

산학협력과정은 직장인 대상의 주말 교육 석·박사 학위과정(재교육형)으로 전기에 모집하며, 교보 AI 빅데이터, 디지털포렌식 과정(단독 과정)만 후기 모집

[정보미디어 통신분야 전문가 양성]

정보미디어전략 석사



AI핀테크 석·박사

[AI 핀테크 전문가 양성]

[실무형 AI·빅데이터 전문가 양성]

빅데이터 석·박사



교보 AI 빅데이터 석사  
(단독과정)

IBK AI 빅데이터 석사  
(단독과정)



디지털포렌식 석사  
(단독과정)

[디지털포렌식 전문가 양성]

\* 학기: 1년 3개 학기로 구성  
(봄-3~5월, 여름-5~7월,  
가을-9~11월, 각 10주)  
정규교육과정 2년,  
매 학기 3과목 개설

\* 수업시간  
: 매주 금 18~21시,  
토 9~12시, 13~16시

## 5.1. 정보미디어전략과정 석사과정(ITMS, 2005~)

### 주요 개설 과목

미디어 엔터테인먼트

IT 경영 연구방법론

비즈니스를 위한 데이터 과학

ITMS 전략 프로젝트

미디어·콘텐츠 플랫폼 비즈니스

- IT, 통신, 미디어, 디지털 콘텐츠에 특화된 미래 최고 경영자를 위한 프로그램
- 디지털 융합 환경에서 미디어, IT 및 통신기업의 전략을 수립할 수 있는 미래의 최고 경영자 양성

## 5.2. 빅데이터 석사/박사 과정(SMBA, 2014~)

### 주요 개설 과목

딥러닝 응용

빅데이터 분석 및 응용

데이터베이스

심층강화학습

IoT서비스 빅데이터 분석

- 대용량 데이터 분석을 통해 실생활과 비즈니스에 효과적인 의사결정력 창출에 기여
- 전문가와의 교류 및 프로젝트 위주의 교육을 바탕으로 이론과 실무가 조화된 빅데이터 전문가 양성

## 5.3. AI 핀테크 석사/박사과정(2021~)

### 주요 개설 과목

핀테크와 증권분석

포트폴리오와 리스크 관리

Fintech and Business Model

ESG and Investment Seminar

글로벌 Finance 동향 분석연구

- AI 기반의 특화된 금융 서비스를 창조하는 AI-Fintech 전문가의 필요성이 증대함에 따라 국내외 금융기관 및 기업에서 필요로 하는 핵심역량을 가진 실무형 인재를 양성하기 위한 과정



## 5.4. IBK AI 빅데이터 석사과정(2021~)

### 주요 개설 과목

비즈니스 애널리틱스

빅데이터 분석과 전략

AI 금융

AI Business and Government

- 이론과 실무 활용이 접목된 금융기관 맞춤형 석사과정으로 금융기관 전문인력 부족 해소에 기여
- 컴퓨터 프로그래밍과 데이터 처리 언어, 빅데이터 분석, 머신러닝, AI와 빅데이터 등 기본 과정 및 실습교육

## 5.5. 교보 AI 빅데이터 석사과정(2022~)

### 주요 개설 과목

Digital Transformation

Strategy

빅데이터 애널리틱스 통계분석

빅데이터 분석 프로그래밍

AI 금융

딥러닝

데이터 사이언스 응용

- 이론과 실무 활용이 접목된 금융기관 맞춤형 석사과정으로 금융기관 전문인력 부족 해소에 기여
- 컴퓨터 프로그래밍과 데이터 처리 언어, 빅데이터 분석, 머신러닝, AI와 빅데이터 등 기본 과정 및 실습교육

## 5.6. 디지털포렌식 석사과정(2023~)

### 주요 개설 과목

사이버 법률과 정책

정보보호이론

디지털포렌식 실무

- IT/정보보호기술 뿐만 아니라 AI/빅데이터 분석능력과 법/행정/기획 등 융합 지식, 창의적 사고력을 갖춘 디지털 포렌식 전문가 양성
- 사이버 범죄 대응 인력 및 차세대 리더 양성을 위한 체계적 교육과정 설립과 관리

## 5.7. 특별과정 졸업요건

### 석사 학위 과정

- ① 졸업필수학점: 36~39학점(전공별 상이)
- ② 취득학점 총 평량평균 3.0(B0) 이상
- ③ 졸업논문작성(3학점) 및 대체과목 수강(4학점) 중 선택
- ④ 졸업자격시험 합격자(외국어시험 자격기준 성적표 제출 또는 영어수업 이수)

### 박사 학위 과정

- ① 졸업이수 학점: 55학점
- ② 석사학위 이수과목 중 심사를 통하여 최대 24학점까지 학점인정 가능
- ③ 취득학점 총 평량평균 3.0(B0) 이상
- ④ 졸업자격시험 합격자(외국어시험, 1차/2차 종합시험)
- ⑤ 학위논문 본심사 전 SSCI/SCIE급 또는 Scopus급에 제1저자로 1편이상 논문을 게재하거나 게재 확정된 자
- ⑥ 졸업논문 제출자

## 6. 교수진 소개 (연구분야 / 연구실 / 담당교과목)

김범수 원장



장백철 부원장



권태경 교수



### 정보전략/정보보호 연구실

- Digital Business
- 정보보안, 보호와 활용
- 분산원장기술과 가상자산제도
- AI 데이터 관리와 거버넌스

### AI&빅데이터 분석 연구실

- 자연어 처리
- 빅데이터 분석 프로그래밍
- 빅데이터 분석 및 응용
- 자연어처리 딥러닝 연구

### 정보보호&AI보안 연구실

- 정보보호이론 및 실습
- 딥러닝과 보안프로젝트
- 공학연구방법론
- 사이버보안세미나
- 인공지능과 보안세미나

## 6. 교수진 소개 (연구분야 / 연구실 / 담당교과목)

김하영 교수

비즈니스빅데이터분석



MLCF 연구실

- 기본머신러닝
- 딥러닝응용
- 계산금융기계학습
- 심층강화학습

김희웅 교수

비즈니스빅데이터분석 | 디지털경영



디지털 서비스 연구실

- Data Science 기법과 활용
- SPECIAL TOPICS IN IS RESEARCH
- 비즈니스 모델: 분석과 개발
- 정량적 데이터 분석과 연구

오창훈 교수

UX



AI & 모빌리티 UX LAB

- 인공지능 UX 세미나
- UX 데이터 분석 실습
- UX 연구방법론

## 6. 교수진 소개 (연구분야 / 연구실 / 담당교과목)

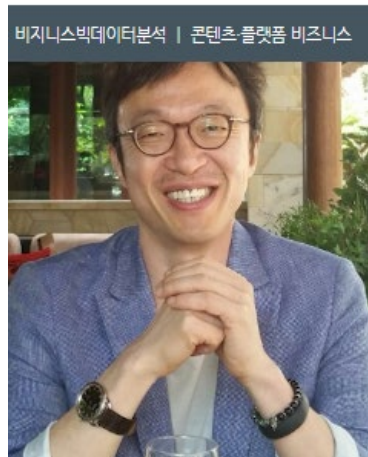
이봉규 교수



IT R&D 연구실

- 디지털경제론
- 콘텐츠시장분석방법론
- 방송통신정책과 규제
- 빅데이터와 플랫폼 산업정책

이상우 교수



M.C.E. 연구실

- 미디어콘텐츠산업론
- Statistical analysis and application
- 뉴미디어세미나
- 빅데이터 애널리틱스 통계분석

이용섭 교수



DAILY 연구실

- IoT 애널리틱 & AI
- IoT Foundation Ⅲ
- IoT 혁신과 경영

## 6. 교수진 소개 (연구분야 / 연구실 / 담당교과목)

이정훈 교수



ISi 연구실

- IT 기업가정신과 IoT혁신
- IoT서비스모델 분석과 기획
- IoT와 스마트시티
- IoT Research Seminar

이준기 교수



ICeT 연구실

- 데이터베이스전략및실습
- IS THEORY SEMINAR
- 디지털비즈니스전략

최준호 교수



AI & 모빌리티 UX LAB

- UX/HCI의 이해
- UX프랙티스
- 모빌리티 UX 세미나



# 7.1 모집요강 (일반과정)

## ▶ 과정별 전공트랙 구분

과정	전공트랙
석사	AI 디지털 경영
	AI-IoT 서비스
	콘텐츠·플랫폼 비즈니스
	정보보호
	UX
박사	비즈니스 AI 빅데이터 분석
	맞춤형 융합
박사	석사와 동일 (맞춤형 융합 제외)
연구	석사와 동일 (맞춤형 융합 제외)

## ▶ 지원자격

### 석사 학위 과정

- ① 국내·외 4년제 대학 학사 학위 소지자 또는 졸업 예정자
- ② 위와 동등한 자격이 있다고 교육부장관이 인정한 자
- ③ **출신 학과, 전공에 관계없이 지원 가능함**
- ④ 비고: 석사 3학기말에 석·박사 통합과정으로 과정 변경 지원 가능

### 박사 학위 과정

- ① 국내·외 4년제 대학 석사 학위 소지자 또는 졸업 예정자
- ② 위와 동등한 자격이 있다고 교육부장관이 인정한 자
- ③ **출신 학과, 전공에 관계없이 지원 가능함**

### 외국인 전형

- ① 일반과정 지원자격과 동일
  - ② 부모 모두 외국인인 외국인
  - ③ 외국에서 한국의 초·중등교육과 대학교육에 상응하는 16년 이상 전 교육과정 이수한 외국인
- ※ 위 ② 또는 ③ 둘 중 하나의 조건에 충족하면 자격이 성립하며, 합격 후 서류 원본 제출 필수

## 7.1 모집요강 (일반과정)

### ▶ 전형 일정

#### 전형방법 - 서류심사 및 구술면접시험 종합평가

원서접수 기간	2023. 11. 6.(월) 10:00 ~ 11. 8.(수) 17:00
원서접수 방법	인터넷 원서접수 사이트 주소: <a href="https://yadmis.yonsei.ac.kr">https://yadmis.yonsei.ac.kr</a>
전형료	석사 및 연구과정 80,000원, 박사과정 90,000원 원서접수 후 정보대학원 가상계좌에 지원자명으로 입금
구술면접 일시	2023. 11. 24.(금) (상세 면접일시 개별 안내 예정)
합격자 발표	2023. 12. 14.(목) 17:00(예정) 인터넷 원서접수 사이트 및 개별 안내
신입생 예비소집 및 등록기간	2024. 1월 중순 이후 (추후 별도 안내)

## 7.1 모집요강 (일반과정)

### ▶ 제출 서류

- 1 입학지원서, 학업계획서 각 1부: 원서접수 사이트 입력
  - 2 대학(원) 졸업증명서(학위등록번호 기재 필, 최근 3개월 이내 발급본) 또는 졸업예정증명서 1부
  - 3 대학(원) 성적증명서(총 평량평균 기재 필, 최근 3개월 이내 발급본) 1부
  - 4 재직증명서, 경력증명서, 각종 자격증 등 지원서 기재 각종 자격 증명서류 각 1부(해당자 한해)
  - 5 추천서 1부(해당자 한해, 필수 아님) - 제출하는 경우 추천자가 작성하여 밀봉 후 날인 필요
- ※ 외국인 전형 지원자는 여권사본 제출 필수

### ▶ 유의 사항

- 1 제출서류 등 허위 기재, 변조 및 기타 부정한 방법으로 합격 또는 입학한 사실이 확인될 경우, 합격 또는 입학을 취소함
- 2 이미 접수된 지원서는 접수의 취소가 변경이 불가하며, 이를 반환하지 않음
- 3 외국대학 졸업(예정)자는 졸업(예정) 증명서 및 성적 증명서를 반드시 원본으로 제출하고, 학력 조회가 가능하도록 출신 학교 주소가 기재되어야 함
- 4 본 요강에 명시되지 않은 입학 관련 사항은 정보대학원 운영위원회가 정하는 바에 의함

## 7.2 모집요강 (특별과정)

### ▶ 과정별 전공트랙 구분

과정	전공트랙
석사	정보미디어전략
	빅데이터
	AI핀테크
	IBK AI 빅데이터
	교보AI 빅데이터(단독)
	디지털포렌식(단독)
박사	빅데이터
	AI 핀테크

### ▶ 지원자격

#### 석사 학위 과정

- ① 국내외 4년제 대학 학사 학위 소지자 또는 졸업 예정자
- ② 위와 동등한 자격이 있다고 교육부장관이 인정한 자
- ③ 상시근로자 5인 이상 산업체에 재직중인 자
- ④ 입학일 기준 소속 산업체 재직기간이 10개월 이상인 자
- ⑤ 소속 산업체 소재지가 본교(신촌)와의 직선거리 50km 이내에 위치한 자
- ⑥ 전체 교육비 중 최소 50% 이상을 소속 산업체로부터 지원받을 수 있는 자
- ⑦ 소속 산업체와 위탁교육 협약체결이 가능한 자

#### 박사 학위 과정

## 7.2 모집요강 (특별과정)

### ▶ 전형 일정

#### 전형방법 - 서류심사 및 구술면접시험 종합평가

원서접수 기간	2023. 11. 6.(월) 10:00 ~ 11. 8.(수) 17:00
원서접수 방법	온라인 원서접수 사이트 주소: <a href="https://yadmis.yonsei.ac.kr">https://yadmis.yonsei.ac.kr</a>
전형료	석사 면제, 박사 100,000원 원서접수 후 정보대학원 가상계좌에 지원자명으로 입금
구술면접 일시	2023. 11. 25.(토) (상세 면접일시 개별 안내 예정)
합격자 발표	2023. 12. 14.(목) 17:00(예정) 인터넷 원서접수 사이트 및 개별 안내
신입생 예비소집 및 등록기간	2024. 1월 중순 이후 (추후 별도 안내)

## 7.2 모집요강 (특별과정)

### ▶ 제출서류

- 1 입학지원서, 학업계획서 각 1부: 원서접수 사이트 입력
  - 2 대학(원) 졸업증명서(학위등록번호 기재 필, 최근 3개월 이내 발급본) 또는 졸업예정증명서 1부
  - 3 대학(원) 성적증명서(총 평량평균 기재 필, 최근 3개월 이내 발급본) 1부
  - 4 재직증명서, 4대 보험 가입확인서, 원천징수영수증 각 1부
  - 5 기관 학업 동의서(정보대학원 양식), 사업자등록증 각 1부
- ※ 위탁교육 협약서 날인은 합격자 발표 이후 진행

### ▶ 유의사항

- 1 제출서류 등 허위 기재, 변조 및 기타 부정한 방법으로 합격 또는 입학한 사실이 확인될 경우, 합격 또는 입학을 취소함
- 2 이미 접수된 지원서는 접수의 취소가 변경이 불가하며, 이를 반환하지 않음
- 3 외국대학 졸업(예정)자는 졸업(예정) 증명서 및 성적 증명서를 반드시 원본으로 제출하고, 학력 조회가 가능하도록 출신 학교 주소가 기재되어야 함
- 4 본 요강에 명시되지 않은 입학 관련 사항은 정보대학원 운영위원회가 정하는 바에 의함

## 8. 질의 응답

# Q&A

- 교육과정
- 각 연구실

