

Since 2012

AU



여러분의 꿈을 펼치는 새로운 세상.
IT융합대학원에서 시작하세요.

아주대학교 IT융합대학원

2020학년도 후기 석사과정 모집안내



왜 아주대 IT융합대학원인가?

4차 산업혁명 대비 커리큘럼 제공

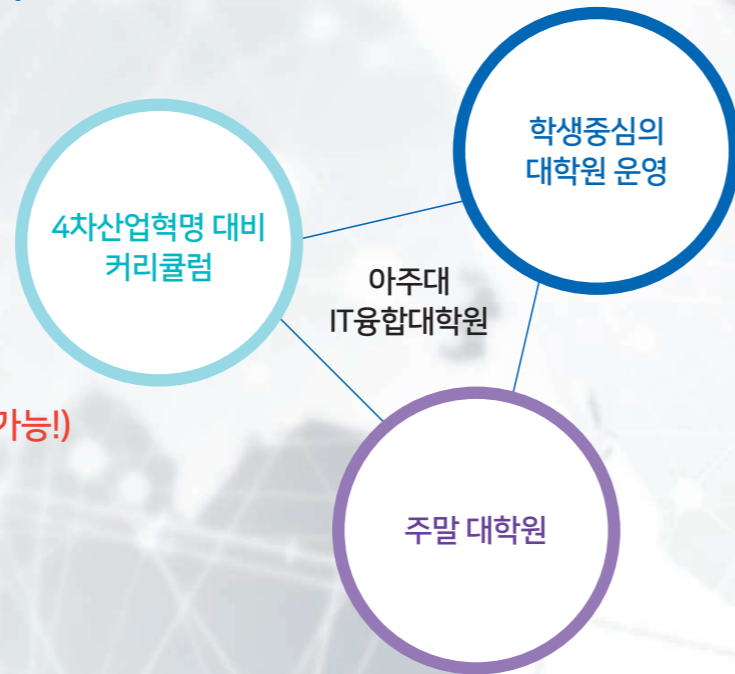
우수한 교수진 및 최신의 IT 융합 교육과정
최신 트렌드 습득 및 효율적 자기개발

학생 중심의 대학원 운영

학생 수요 중심의 교육과정 수립 및 운영
원우회 활성화를 통한 연구 및 친목 교류

주말 대학원 (※ 토요일 수업만으로 졸업 가능!)

주간 과정 및 주말 과정 모두 제공
최고 품질의 아침, 점심 식사



AU

IT융합대학원의 또다른 장점

어디서나 가까운 지역성

판교, 서울, 충청도, 경기 어디서나 뛰어난 접근성

다양한 학비 감면 혜택

각종 장학금으로 전원 혜택 가능

유연한 학위 체계

논문 석사(전공 24학점) 또는 교과석사(전공 30학점) 가능

여러분의 꿈을 펼치는 새로운 세상
IT융합대학원에서 시작하세요.



모집인원

모집과정	모집학과	모집전공	입학정원	비고
석사과정 (정원내)	IT융합공학과	정보전자전공	00명	

지원자격

- 국내외 4년제 대학에서 학사학위를 받은 자 (2020년 2월 졸업예정자 포함)
- 관련 법령에 의하여 학사학위 취득자와 동등학력이 있다고 인정된 자
- 학사과정 전공학과에 관계없이 응시할 수 있음

선발방법

- 서류심사 및 면접(구술평가)

선발기준

- 학과(전공)별로 서류심사와 면접 성적 총점 순에 의하여 선발함
- 학업수행능력이 부족한 자는 모집인원에 관계없이 선발하지 않음

모집일정 및 원서접수

모집구분	원서접수기간	면접일	합격자발표	등록기간
정시	2020.5.6(수)~5.29(금)	6.3(수)19:00	6.12(금)	7.15(수)~7.17(금)
수시1차	2020.6.4(목)~6.26(금)	7.1(수)19:00	7.10(금)	7.15(수)~7.17(금)
비고	수시모집은 정원내 여석 발생의 경우 실시(홈페이지 공지)			

- 코로나-19 관련 정부지침에 따라 화상면접을 실시할 수도 있음.
- 인터넷 원서접수와 동시에 전형료(55,000원)를 납부하여야 함.
인터넷 원서접수 후 제출서류는 반드시 원서접수기간 안에 교학팀으로 제출하여야 함.
- 제출장소: 수원시 영통구 월드컵로 206 아주대학교 원천관 317-3호(IT융합대학원 교학팀)
- 방문 제출 시간: 09:00 ~ 18:00
- 문의: IT융합대학원 교학팀 031)219-3710, 3711

제출서류 및 유의사항

기본서류(발행 3개월 이내)

- 입학원서(본 대학원 소정 양식) 1부
- ※ 인터넷 입학원서 작성 시 모든 사항을 필히 기재하시기 바랍니다.
- 대학 졸업(예정) 증명서 1통 (원본제출)
- 대학 전학년 성적증명서 1통 (원본제출)

해당자 추가서류

- 학비감면 신청서 1부(양식은 IT융합대학원 홈페이지>커뮤니티>자료실)
- 원장추천장학(동시지원)의 경우 반드시 동시지원자 학비감면 신청서를 제출하여야 하며, 인터넷 원서에도 동시지원자들의 성명이 동일하게 기재되어야 함. (지원자 성명이 다를 경우, 장학대상에서 제외 가능함)
- 재직증명서(동일소속기관 동시입학시)



서류제출 시 유의사항

1. 제출하는 모든 서류는 원본이어야 합니다.
2. 졸업(학위수여)예정자격을 합격한 수험생은 반드시 원서접수 기간 내에 교학팀으로 졸업(학위수여)증명서와 성적증명서를 제출하여야 합니다. (미제출 시 최종 불합격 처리됨)
3. 제출서류 미비로 인한 불이익은 지원자 본인이 감수해야 하며, 원서 기재사항 및 제출서류가 허위로 확인되거나, 학기 개시일 이전까지 학위를 취득하지 못한 경우 재학 중에도 합격과 입학의 취소를 함.(등록금 반환 불가)

전형료

- 전형료 : 55,000원
- 계좌번호 및 예금주 : KB국민은행 808490-29-001177 (아주대학교 IT융합대학원) / (입금시 본인 이름으로 입금)

장학제도

구분	감면율	대 상
기업추천장학	수업료의 20%	입학시 중소기업 대표가 자체 장학금 30%이상 지급
국가자격장학	수업료의 20%	기술사, 건축사, 공인회계사 또는 이와 동등한 자격증 소지자 및 품질 명장 (평생교육진흥원 자격학점 인정기준 고시에 의한 국가 자격 1등급 해당자)
아주가족장학	수업료의 20%	동문(특수대학원 포함)
공공기관장학	수업료의 30%	정부기관, 군인 및 군무원, 공공기관 및 공사 임직원
성적장학	수업료의 20%	성적이 우수한 자
봉사장학	수업료의 20~30%	원우회 임원
원장추천 장학	B	수업료의 15% 동시입학 (2020학년도 입학생부터, 소속기관이 상이하여도 무관, 최소 3명 이상)
	H	수업료의 20% 학과장의 추천을 받거나 대학원장이 필요하다고 인정되는 자
	융합A	수업료의 20% 동시입학 (2020학년도 입학생부터, 소속기관 동일시, 2명)
융합B	수업료의 25% 동시입학 (2020학년도 입학생부터, 소속기관 동일시, 3명 이상)	
희망장학	수업료의 20%	경제적 사정을 학사운영위원회에서 승인된 자
자기개발장학	연수경비의 30%~50%	글로벌IT융합세미나 참여 등 대학원장이 인정하는 자기개발 프로그램에 참가한 자

교육과정 이수 관련

- 정규등록 학기: 4학기
- 이수학점: 30학점(연구논문 6학점 포함)
- 종합시험(졸업시험)을 통과하고, 본인의 희망에 따라 학위논문 제출 또는 추가학점 이수로 석사학위를 취득할 수 있음
- 학점인정: 전적대학원에서 이수한 학점은 학사운영위원회의 심의를 받아 6학점까지 인정받을 수 있음

등록금 안내

구 분	2020학년도 등록금	비 고
입학금	650,000	입학시
수업료	5,400,000	학기당

여러분의 꿈을 펼치는 새로운 세상
IT융합대학원에서 시작하세요.

상세 특전

- **토요일 수업진행으로 토요일만 등교하여도 졸업가능!!!**
- 학회가입비, 학회지 논문 게재료 및 논문연구비 지원
- 원우간 친목도모를 위한 워크샵 및 각종 행사 실시
- 석사학위 취득 후 본교 대학원 박사과정 진학 가능
- 수업일 교직원 식당에서 토요일 조식, 중식 무료 지원
- 임베디드 융합, 정보통신 융합, 자동차 IT융합, LED융합관련 과목 개설!
- 재학생, 동문 아주대병원 진료비 20%, 건강검진(동계)40%, 장제비10% 감면
- 본교 내 타대학원 개설과목 수강 가능 (6학점이내)
- 연 1회 '글로벌IT융합세미나' 현장실습 해외연수 장학금 지급
- 대학원 입학생 병역연기 가능

임베디드 융합	정보통신 융합	자동차IT 융합	LED 융합
컴퓨터·임베디드 IT융합 특강 IT융합과 기술경영 고급디지털시스템설계 고급운영체제 모바일컴퓨팅 소프트웨어특강 시스템프로그래밍 임베디드시스템설계 빅데이터(사물인터넷) 클라우드 컴퓨팅 금융과정보기술(IT) 글로벌IT융합세미나(공통)	통신·신호처리·전파 무선통신시스템 신호및시스템 이동통신시스템 인터넷통신 적응신호처리 전자장 이론 차세대네트워크 패턴인식및컴퓨터비전(AI) EMC설계 안테나설계및이론 초고주파공학특론 초고주파회로설계	제어·전력/자동차 고급제어이론 스마트그리드 스마트자동차 에너지변환공학 융합로봇공학 융합자동차공학 이산사건시스템 전기자동차공학 전력전자특론	반도체 소자 LED/OLED공학 LED 공학 LED응용회로 광반도체공학 디스플레이엔지니어링 디스플레이전자회로 반도체지니어링 첨단반도체공정 센서및응용 태양전지공학
전공교수 정기현 교수 (Purdue대 박사) 박성진 교수 (KAIST 박사) 이정원 교수 (이화여대 박사) 김영진 교수 (서울대박사) 양희석 교수 (서울대박사)	전공교수 김영길 교수 (ENSDES TELEOOMMU 박사) 나상신 교수 (Michigan 대 박사) 오성근 교수 (KAIST 박사) 윤원식 교수 (KAIST 박사) 조위덕 교수 (KAIST 박사) 이채우 교수 (Univ. of Iowa 박사) 김재현 교수 (한양대 박사) 박용배 교수 (KAIST 박사)	전공교수 좌동경 교수 (서울대 박사) 이교범 교수 (고려대 박사) 구형일 교수 (서울대 박사) 홍영대 교수 (KAIST 박사) 정재성교수(Virginia Tech 박사)	전공교수 김상안 교수(Minnesota 박사) 이기근 교수(Arizona 주립대 박사) 이재진 교수 (Northwestern대 박사) 권익진 교수 (KAIST 박사) 허준석 (Michigan 대 박사) 지동우 (포스텍 박사)