



경영대학
IT금융학과
Dept. of IT Finance

- #금융지식
- #첨단IT기술
- #핀테크



★ 학과 소개

문의 063) 220-2541

IT금융학과는 금융 전문지식과 첨단 IT기술을 접목한 융/복합 교육과정을 통해 핀테크 전문 인재(신 금융 혁신 인재)와 국내 국민연금 등 유관 공공기관과의 산학협력을 통한 실무형 금융 인재를 양성하기 위해 '교육부 첨단 학과 신설 정책'에 따라 2021학년도에 신설되었습니다.
IT금융학과는 이를 바탕으로 전국의 금융기관 및 기업금융은 물론 전북이 지향하는 금융 중심지 형성의 핵심 인재로 키워나가는 것을 교육의 목표로 하고 있습니다.

★ 지도교수님이 주는 우리 학과 취업준비 Tip

- IT기술과 금융 지식의 융합인 핀테크 산업을 이해하는데 필요한 지식을 습득 하는데 도움이 됩니다.
- 다양한 금융 정보 데이터의 분석과 프로그래밍 활용에 필요한 능력을 배양 하는데 도움이 됩니다.
- IT 기반 금융 지식을 바탕으로 미래 유망 직종에 필요한 자격증 취득에 도움이 됩니다.

★ 선도학생 커리어패스

구분	1학년	2학년	3학년	4~5학년
수상		• '전주대학교 빅데이터 분석 경진대회' 최우수상	• '전북은행 대학생 서포터즈' 최우수상 • '데이터로 제안하는 새로운 세상' 우수상	
동아리	• 데이터 경제 동아리 • 포트폴리오 동아리	• 데이터 경제 동아리 • 포트폴리오 동아리	• 데이터 경제 동아리 • 포트폴리오 동아리	• 데이터 경제 동아리 • 포트폴리오 동아리
비교과	• 투게더 선후배 간 정규교과 학습모임 • AI 서비스러닝 • 경제금융환경변화와 진로방향 특강 • 기업경영과 CEO 특강 • 주식 투자이론과 실제 운용전략 특강 • 핀테크 산업 동향과 진로 방향 특강	• 빅데이터 분석 경진대회 • AI 서비스러닝 • 투게더 전공분야 취업지원 프로그램 • 투게더 재학생 직무능력 향상 특강 • 투게더 NIE • 투게더 선후배 간 정규교과 학습모임 • AI Hands on steps • 4IR 공인회계사 양성 분야 특강 • 기후변화 리스크와 ESG 투자환경 특강	• 투게더 2PBL • 투게더 재학생 직무능력 향상 특강 (AI시대 IT금융학도의 탁월한 리더십) • 투게더 재학생 직무능력 향상 특강 (최근금융시장 동향과 주요이슈) • JFM(신입생 멘토링) 프로그램 멘토 • 투게더 NIE • 전산회계 1급 자격증 준비반 • 금융빅데이터분석을 위한 프로그래밍 특강	• 투게더 전공분야 취업지원 프로그램 • 투게더 재학생 직무능력 향상 특강 • 투게더 2PBL
자격증	• FAT 1급 • 컴퓨터활용능력 2급	• 데이터 준분석기사 (ADSP) • 전산회계 1급	• SQL • 컴퓨터 활용능력 1급	• AFPK • 투자운용분석사
STAR T	• 민간공인 자격증 취득 • 교내(외) 경진대회 참가 • 학과(임원)활동 • 동아리 참가	• 학과(임원)활동 • 동아리 참가 • 교내(외) 경진대회 참가	• 교내(외) 경진대회 참가 및 수상 • 문화예술체험활동 • 국민내일배움카드 • 학과(임원)활동 • 동아리 참가 • 취업교육프로그램 참가	• 교내(외) 경진대회 참가 및 수상 • 문화예술체험활동 • 국민내일배움카드 • 취업교육프로그램 참가
봉사	• 사회봉사 (작은도서관 행사보조)	• 사회봉사 (작은도서관 행사보조)	• 사무보조 봉사활동 • 금융권 보조 봉사활동	• 금융권 보조 봉사활동
외국어		• TOEIC	• TOEIC	• TOEIC

★ 커리어 로드맵

진로 분야	주요 직무					기타 직무 / 신 직업	
	일반기업체	금융업체	금융전문직	IT금융(핀테크)분야	연기금/공기업		
주요 직무 한 줄 소개	일반 기업 및 기관에서 신규 사업을 기획, 예산관리하고, 기업성과와 금융자산 및 데이터를 관리하는 업무	은행, 금융투자회사, 보험사 및 기타 금융기관의 자금 조달과 자금 운용 및 투자 상품을 기획, 개발하고 관리하는 업무	금융 경제 현상의 분석을 통하여 미래의 트렌드를 예측하고, 합리적 의사 결정을 할 수 있는 대안을 제시하는 업무	새로운 IT기술과 금융 지식의 융합인 핀테크를 통해 결제, 금융데이터 분석 및 자산관리 등에서 새로운 금융서비스를 제공하는 업무	공기업/정부기관에서 총무 및 예산관련분야, 연기금자산운용, 금융 감독, 기획 및 조사 관련 분야를 효율적으로 처리할 수 있는 업무		
학과	필수 교과목	경제학개론, 경영학원론, 금융통계기초, 인공지능의기초와활용, 미시경제학, 거시경제학					<ul style="list-style-type: none"> • 연구(R/D) 분야 금융, 경영/경제 관련 교육 및 연구기관 • 금융보조기관 금융거래에 직접 참여하지 않으면서 금융시스템이 효율적으로 작동하도록 돕는 기관(금융감독원, 금융결제원, 한국거래소 등) • 창업 스스로 시장 상황을 분석하고 유망한 창업 아이템을 개발하여 시장 선점 능력을 배양하는 업무
	진로 분야별 추천 교과목	재무경제학 금융정보시스템 증권투자론 화폐금융론 데이터분석기초 금융빅데이터분석 문제해결과알고리즘 리스크관리론	재무경제학 금융정보시스템 증권투자론 화폐금융론 데이터분석기초 금융빅데이터분석 파생상품론 리스크관리론	재무경제학 파생상품론 증권투자론 화폐금융론 데이터분석기초 금융빅데이터분석 전자금융서비스와보안 인공지능과금융데이터응용	데이터분석기초 블록체인과 화폐 증권투자론 파생상품론 인공지능과금융데이터응용 금융빅데이터분석 전자금융서비스와보안 금융규제와레그테크	재무경제학 연기금제도및 정책 증권투자론 연기금금융론 데이터분석기초 금융빅데이터분석 전자금융서비스와보안 금융정보시스템	
	비교과	IT활용 능력 NCS기반 진로설계 외부전문가 초청 특강	금융데이터분석 프로그래밍 동아리, NCS기반 진로설계 외부전문가 초청 특강	금융데이터분석 프로그래밍 동아리, NCS기반 진로설계 외부전문가 초청 특강	금융데이터분석 프로그래밍 동아리, NCS기반 진로설계 외부전문가 초청 특강	금융데이터분석 프로그래밍 동아리, NCS기반 진로설계 외부전문가 초청 특강	
직무 관련 자격증	빅데이터분석 기사, 매경TEST, 재경관리사	빅데이터분석 기사, 증권투자상담사, 자산관리사(FP) 투자자산운용사	빅데이터분석 기사, 금융투자분석사, 신용분석사, 증권분석사, 투자자산운용사	빅데이터분석 기사, 신용분석사, 신용위험분석사, 투자자산운용사	빅데이터분석 기사, 매경Test, 재경관리사		
관련 대외활동 추천	전북 대학생 직무인턴 전북 청년 직무인턴	신한은행, 전북은행 등 각종 은행 서포터즈	국민KB캠퍼스스타 전북 대학생 직무인턴	국민은행 대학생 디지털 서포터즈	국민연금 홍보대사 전북 대학생 직무인턴		

★ 취업우수사례

기업/기관	성명	기업/기관	성명
신협	정○진	새마을금고	양○현