



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 |