

□ **이러닝(핀테크 입문)-사전교육**

모 들 명		세부 교육내용	교육시간
M1	핀테크 이해	▶ 핀테크 개요 및 핀테크 산업 현황	1
		▶ 금융업권별 핀테크 도입현황	
M2	핀테크 모델의 이해	▶ 핀테크 비즈니스 모델별 구조의 이해	1
		▶ 핀테크 비즈니스 모델별 도입 사례 소개	
M3	핀테크 산업 관련 법규	▶ 핀테크 관련 규제 현황 및 관련 규정의 이해	2
		▶ 금융규제 샌드박스, RegTech의 이해	
M4	금융 빅데이터의 이해	▶ 빅데이터 개요 및 주요 개념	2
		▶ 금융 빅데이터 활용 기법 및 모델 활용 사례	
M5	디지털 금융 오픈 플랫폼 소개	▶ 금융결제원, 코스콤 등 오픈 플랫폼 소개	2
		▶ 오픈플랫폼 활용 사례	
M6	인터넷 전문은행	▶ 인터넷은행의 현황 및 비즈니스 모델	2
		▶ 인터넷은행 관련 법규	
		▶ 인터넷은행 사례분석	
M7	AI의 이해	▶ 파이썬, 머신러닝, 딥러닝 개요	2
		▶ 인공지능의 이해 및 활용	
M8	블록체인 이해	▶ 블록체인 개요	2
		▶ 블록체인의 구조 이해 및 도입 사례분석	
합 계			14

□ **집합(핀테크 실무(공통) + 업권별 트랙)**

구분	교 과 목	교육내용	시간
핀테크 실무 (공통)	핀테크 개론	- 핀테크 성장과정과 동향 - 핀테크 비즈니스 모델의 특징 - 핀테크 서비스 유형 및 사례	4
	금융보안	- 개인정보보호법 체계, 금융정보보호, 보안, 개인정보보호	2
	금융감독규정	- 전자금융 감독법규 및 제도 - 핀테크 혁신 지원 제도	4
	핀테크 빅데이터	- 핀테크 빅데이터 분석의 이해 및 R 입문 및 실습 - 빅데이터 분석 방법론(알고리즘) - 마이데이터 활용	14
	블록체인	- 블록체인 서비스모델링	4
		- 블록체인 요소기술 및 국내외 동향(비트코인 등 가상화폐)	
	핀테크 플랫폼 활용	- 핀테크 오픈 플랫폼 실습 교육(금융업) - 은행권 공동 오픈 플랫폼 소개 / 간편결제 사례연구	6
	핀테크 서비스 기획	- 핀테크 서비스 기획 및 사업계획서 작성 방법	4
	특강		2
소계		40hr	
트랙1 (은행 카드 여전)	개론	- 은행업, 여전업의 이해(코어뱅킹 프로세스) - 여신전문금융업의 이해(리스할부금융)	12
	디지털뱅킹	- 디지털뱅킹 개론 및 스마트뱅킹 플랫폼 분석 - 인터넷 전문은행 사례분석	8
	P2P	- 여신업무심화교육(프로세스 등) - P2P서비스 사례 및 서비스모델링	20
	지급결제/송금	- 지급결제/송금 업무심화교육(프로세스 등) - 지급결제/송금서비스 사례 및 서비스모델링	
	전공실습 등	- 지급결제/송금 핀테크, P2P 서비스 기획 실습 등	20
	소계		60hr
트랙2 (금융 투자)	거시경제/정보습득 재무설계	- 거시경제(자본시장 이해의 동향) - 재무설계(금융투자상품의 이해, 재무설계 포트폴리오 구성)	10
	로보어드바이저	- 자산관리업무심화교육(프로세스 등) - 로보어드바이저 서비스 사례 및 서비스모델링	4
	금융투자상품 및 서비스 이해	- 자산관리업무 이해, 금융투자상품 이해	12
	금융투자법규 등	- 자본시장법 배경 및 개요 및 핀테크 관련 법규	10
	기업가치평가	- 기업가치평가	10
	전공실습	- 퀀트투자 실습, 핀테크 비즈니스 기획 실습	14
소계		60hr	
트랙3 (보험)	개론	- 보험상품 이해	4
	인슈어테크와 AI	- 인슈어테크 개론 / 인슈어테크와 보맵 서비스 - 인공지능을 활용한 온라인 마케팅 사례 - AI 기술의 보험사 활용 방안	10
	빅데이터 활용	- 보험사 비정형 SNS 데이터 크롤링 및 분석 - 보험사의 RPA 도입 및 전망	12
	인슈어테크 사례	- 인슈어테크 사례, 전략 및 서비스모델링 - 인슈어테크와 블록체인	16
	인슈어테크 서비스 모델링	- 오픈뱅킹(인슈어런스)플랫폼 전략 - 고객이탈방지를 위한 UX/UI, 특강 등	18
	소계		60hr
공통(40hr) + 개별 트랙(60hr)			100hr

* 상기 교육내용은 사정에 따라 일부 변경될 수 있습니다.