

PANIROIS Education Center

2020년 하반기 교육과정안내

비즈니스 마인드를 갖춘 Data 분석 전문가 양성

빅데이터 및 인공지능의 등장으로 Data 분석 능력을 갖춘 인재들에 대한 기업의 수요는 계속 증가하고 있습니다. 또한 기업은 빅데이터 기반의 A.I. 의사결정체계를 구축하기 위해 다양한 Data 수집, 분석 및 선진 알고리즘 도입에 많은 역량과 자원을 집중하고 있습니다.

PANIROIS는 지난 10년간 국내외 금융기관과 Data 분석 컨설팅 업무와 외국 전문 컨설팅사와의 공동연구 및 프로젝트를 통해 전문적 노하우를 축적하였고, 이를 시장에서 필요로 하는 분들과 공유하기 위해 교육센터를 설립하였습니다.

국내 일반 교육기관에서 운영하고 있는 Data 분석 교육 프로그램들은 일반적이고 피상적인 이론 교육 중심으로 구성되어 있어 실제 금융기관에서 필요로 하는 인재양성에 많은 한계점을 지니고 있었습니다. PANIROIS 교육센터는 금융기관 전문 분석 컨설팅 회사로서 실제 프로젝트 수행을 통해 얻은 지식과 노하우를 교육 프로그램에 접목시켜 실용적이고 실증적인 교육을 통해 금융 Data 분석전문가를 양성하고자 합니다.

PANIROIS의 금융 Data 분석전문가 교육 프로그램은 현재 금융기관 (혹은 금융업무 관련 회사) 재직 직원 대상의 “모델 및 전략 Expert 과정”과 금융기관 Data 분석가로 취업을 원하는 분들을 위한 “Data Scientist 과정”으로 구성되어 있습니다. 빅데이터와 A.I. 시대에 맞는 전문가 양성을 위해 PANIROIS 교육 프로그램에 많은 관심과 성원 부탁드립니다.

Table of Contents

Data Scientist 과정

• 교육 과정 안내	3
• 금융 Data를 활용한 통계분석 과정	4
• 개인신용평가모델 개발 입문 과정	

모델 및 전략 Expert 과정

• 교육 과정 안내	5
------------	---

2020년 하반기 교육 일정 및 교육비

	교육과정	교육기간	실습	교육비 (부가세 별도)	2020년 12월	2021년 1월
Data Scientist 과정	금융 Data를 활용한 통계분석과정	3일(10.5H)	○	15만원	9~11일	11~13일
	개인신용평가모델 개발 입문과정	3일(10.5H)	○	15만원	16~18일	18~20일

교육 시간: 교육은 3일간 진행되며, 교육 시간은 18:00~21:30분 (1일 3.5시간)

신청안내

- 홈페이지에서 신청서를 다운로드 후 작성하여 이메일로 제출하여 주십시오.
- 홈페이지 : <https://www.panirois.com/css-expert/> / E-mail. paniedu@panirois.com
- 교육비 : 교육과정당 교육비는 15만원 입니다 (교육비는 부가세 별도이고, 고용보험 환급대상이 아닙니다.)
- 은행계좌 : SC제일은행 100-20-861485 페니로이스
- 신용카드 결제 필요 시 사전에 전화(02-739-8326) 후 방문 요망
- 교육비는 교육시작 일주일 전까지 입금하여 주십시오.

강의장 안내 및 오시는길



(주)페니로이스 강의실

서울시 종로구 울곡로2길 7 (수송동) 서머셋팰리스서울 414호
Tel. 02-739-8326

- 안국역 6번출구에서 광화문방향으로 직진, 횡단보도를 건너신 후 서머셋팰리스서울 호텔 건물로 들어오시면 됩니다.
- 서머셋팰리스서울 호텔 로비에 있는 사무실 전용 엘리베이터를 타고 4층으로 오시면 됩니다.
- ※ 주차는 지원하지 않습니다.

교육과정안내

교육 대상자	• 금융기관의 Data 분석 전문 분야, 특히 개인신용평가모델 분야로 취업을 준비 중이신 분
교육 목표	• 금융 Data 분석을 통한 금융회사에서의 Data 분석 업무 이해
교육 내용 및 시간	<ul style="list-style-type: none"> • 금융 Data를 활용한 통계분석 과정(3일, 10.5H): 실 사례 중심의 금융 Data 분석과 통계학의 활용 방법 소개 • 개인신용평가모델 개발 입문 과정(3일, 10.5H): 신용평가모델 설계, 개발 및 업무 적용 등의 과정을 실습을 통해 교육

1 금융Data를활용한통계분석과정

SAS 사용법 교육	금융회사에서 일반적으로 활용되는 SAS SW 사용법 교육
금융 Business 현황	금융회사의 업무 현황 교육 및 금융 Data 분석 사례 소개
기초 통계 분석	금융 Data 분석 과 통계학의 연계성 교육
모델기반 분석	금융사의 다양한 업무에 필요한 금융 모델링 방법 소개
심사전략	Data 분석 기반의 심사전략 개발 사례 소개
모니터링	대출(카드) 운영 전략 및 신용평가모델 운영결과 모니터링 방안 소개

2개인신용평가모델개발입문과정

개인신용평가시스템	개인신용평가시스템의 기본 개요 및 Credit Bureau 등 가용 Data 소개
대출 심사전략	개인신용평가모델을 활용한 업무 적용 전략 소개(대출승인, 대출한도 및 금리 등)
신용평가모델 설계	개인신용평가 모델 개발 프로세스 교육
신용평가 모델 개발 요건	세부 개발 요건 결정을 위한 분석 방법 소개
신용평가 개발 SW 교육	신용평가모델 개발을 위한 전문적 SW 사용법 소개 (FICO Model Builder)
개발 실습	개발 실습

2020년 하반기 교육 일정 및 교육비

교육과정		교육기간	실습	교육비 (부가세별도)	8월	9월	10월	11월	12월
CSS Modeler 과정	CSS Newcomer 입문 과정	2일(14H)	○	40만원	11~12		6~7		1~2
	CSS Modelling 과정	2일(14H)	○	40만원	18~19		13~14		8~9
	CSS Modelling Advanced 과정	2일(14H)	-	40만원	25~26		20~21		15~16
	CSS Modelling ML 과정	2일(14H)	○	40만원			27~28		22~23
금융 Data 분석가 과정	R을 활용한 Data 분석과정	2일(14H)	○	40만원				3~4	
	통계분석 과정	2일(14H)	○	40만원		1~2			
	금융 Data 분석가 과정	2일(14H)	○	40만원		8~9		10~11	
	BASEL 전문가 과정	2일(14H)	-	40만원		15~16			
	여신 및 카드 심사전략 과정	2일(14H)	-	40만원		22~23		17~18	
	채권 및 사후관리 전문가 과정	2일(14H)	-	40만원				24~25	

모델 및 전략 Expert 과정 교육과정 안내

교육 대상자	<ul style="list-style-type: none"> 금융기관(혹은 금융업무 관련 회사) CSS 업무 부서, 리스크 관리 관련 부서 및 Data 분석 담당자
교육 목표	<ul style="list-style-type: none"> CSS Modeler 과정: 신용평가모델의 설계 및 기획을 할 수 있는 실무 능력 학습과 향후 CSS 전문가 양성 목표 금융 Data 분석가 과정: Data 기반의 업무정책 수립 및 신용 리스크 모니터링을 수행할 수 있는 Data 분석 전문가 양성
교육 내용 및 시간	<ul style="list-style-type: none"> 세부 교육 내용은 『모델 및 전략 Expert 과정』의 브로슈어 참조