

SAS Viya Fast Track

교육 기간: 4일(24시간)

교육 대상

이 과정은 SAS Viya 환경에서 데이터 처리 및 분석을 진행하고자 하는 분들을 대상으로 합니다.

과정 소개

SAS Viya 환경에서 SAS Programming, Visual Analytics(VA), Visual Statistics(VS), Visual Data Mining and Machine Learning(VDMML) 활용 방법을 학습합니다.

선수 지식

이 과정 참석 전에 아래의 내용에 대한 기본 지식을 필요로 합니다.

- SAS 프로그래밍
- 기초 통계
- 데이터 마이닝, 머신러닝

사용 소프트웨어

SAS Viya

교육 내용

교육 주제	상세 내용
SAS Viya: SAS Programming	- SAS Viya 소개 - Cloud Analytics Services(CAS) 아키텍처 소개 - CAS 환경에서 Data Step을 위한 요구 사항 - CAS 환경에서 지원되는 언어
SAS Visual Analytics 1: 데이터 시각화 및 리포팅	- SAS Visual Analytics의 기능 소개 - 데이터 생성 및 탐색 - 리포트 디자인
SAS Visual Statistics: 예측 및 탐색 모델링	- SAS Visual Statistics의 기능 소개 - 예측 모델링(회귀분석, 의사결정 나무) - 탐색 모델링(군집 분석) - 모델 비교

SAS VDMML: 데이터 마이닝 및 머신러닝 입문	- SAS Visual Data Mining and Machine Learning의 소개 - Forest 모형 생성 - Gradient Boosting 모형 생성 - 신경망 분석 모형 생성 - Support Vector Machine(SVM) 모형 생성
------------------------------------	---

* 교육 상담 및 예약 문의는 02-2191-7002 또는 koreducation@sas.com으로 연락 주시기 바랍니다.