

## 금융모델링 기본과정 세부내용

일자	모듈	내용
1회	Overview	- Financial Model 종류와 개념 설명 (리서치/헤지펀드, IB/사모펀드, 전략실, 스타트업 등) - 모델의 실용적 필요성 / 해외 금융 선진국의 모델 사용 예제 ('Calculator')
	모델링의 시작	- 수업 진행 방법과 모델링 교재, 그리고 엑셀 모듈 사용법 설명 - 모델구성, 각 sheet의 구성과 '국제 표준' 규격
	Income Statement	<u>매출 (Revenue)</u> - 다양한 비즈니스 모델에 맞는 매출 추정법 소개 (T-D, B-U) - 실제 회사에 매출 추정법 적용 <u>영업비용 (Operating expenses)</u> - 매출원가 (COGS), 판관비 (SG&A), 기타 영업비용, 법인세
2회	Working Capital	<u>운전자본 (Working Capital)</u> - 운전자본의 개념 및 실제 투자/회사 운영에서의 중요성 설명 (3가지 케이스) - 모델 실습
	유/무형 자산	<u>유/무형자산 (PP&amp;E and Intangible Assets)</u> - BASE / Roll Over 추정법 개념 소개 및 모델 실습 - 유/무형자산 분석, Capex 및 기타 투자 예측
	버스회사 M&A 분석 모듈	- 버스 회사의 버스 포트폴리오 상세 분석 (연차별, 버스별 투자) - 감가상각 스케줄 작성 (실제 M&A 실사에서 사용되는 '정밀 감가상각표')
3회	Equity Schedule	<u>자사주 매입, 배당, 옵션 (Share Buyback, Dividends, Options)</u> - 모델을 활용한 배당 vs. 자사주매입과 주식소각 비교 모듈 - 자기주식법 (Treasury Stock Method)과 RSU/PSU 소개 및 실습
	Debt & Interest	<u>차입금 및 이자 (Debt &amp; Interests)</u> - 당좌차월 (Revolver/Credit Facility) 설명 - Cash Sweep을 적용한 차입금 스케줄 작성 - 실제 국내 상장사 사업보고서 주석을 활용한 가중평균 부채 이자율 (WACD) 계산
	Circularity	<u>순환논리 (Circularity)</u> - 개념 설명, 엑셀을 통한 제어 옵션 소개, circular switch 적용 - Balancing Model과 오류 찾아내는 노하우
4회	DCF	<u>자유현금흐름 (Free Cash Flow):</u> FCFE vs. FCFE (주주가치와 기업가치) <u>WACC:</u> CAPM 이론과 실전 (비상장사, 해외투자건 WACC 계산법과 유용한 Source) <u>영구가치 (Terminal Value):</u> Perpetuity Growth & Multiples Method <u>DCF의 결과물</u> - Stub Period, Mid-year Adjustemnt 개념 설명과 모델 적용 실습 - 내재가치(목표주가)와 M&A Bidding Price 산출
	Financial Data Service	- S&P Capital IQ 시현을 통한 Financials, M&A, 애널리스트 추정치, 등의 활용법 - Non-Traditional 정보의 활용법 (Screening, Idea Generation, 사람검색)
5회	완성된 모델 활용법	- 민감도 분석 (Sensitivity Analysis)과 Visualization - 다양한 Operating Scenario 스위치 모델에 적용 - Group Scenario Analysis 개념과 활용법 - 완성된 모델 수정법 3가지 연습 (투자부동산, R&D항목 분할, 환율변동)
	Football Field	- Trading & Precedent Transaction Comps (거래, 과거사례 배수) - Football Field (다양한 결과값을 그래프로 표현)
	마무리	- 수업에서 배운 모델 실무에서 능숙하게 활용하는 팁
<b>수료증 (Certificate of Intermediate Financial Modeling Training Program) 수여</b>		

※ 상기 교육내용은 보다 나은 강의제공을 위해 변경될 수 있으며, 강사의 일정에 따라라도 일부 상이할 수 있습니다.

※ 학생 할인을 받지 않는 직장인 수강생에 한해서 S&P Capital IQ의 무료 5주 사용권이 제공됩니다.