

## SOLIDWORKS Flow Simulation

1일차		
단원 1	10:00~17:00	유체역학 및 유동해석의 개념
단원 2		SW FlowSimulation의 UI확인
단원 3		유동영역 추출 방법
단원 4		프로젝트를 통한 유동해석 조건 셋팅하기
단원 5		Ball Valve 예제
단원 6		프로젝트의 복제 및 배치런의 수행
단원 7		전도조건을 적용한 유동해석의 수행
단원 8		Encloser 예제
단원 9		강제대류/Fan Library 활용 / 전도 / 발열조건
단원 10		메시수정 및 메시 최적화
2일차		
단원 1	10:00~17:00	Chip 예제
단원 2		비정상해석 수행
단원 3		FAN 예제
단원 4		외부유동 해석
단원 5		Liquid Cold Plate 예제 / Heat Exchanger예제
단원 6		복합열전달 해석
단원 7		다상유동 해석