

Introduction to Abaqus		
개요	통합 유한요소 해석 프로그램인 Abaqus의 모델링 기능과 해석 설정 기능 설명 및 실습	
효과	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abaqus/CAE를 이용한 실제 모델 해석 설정 기능 습득 2. Abaqus/CAE를 이용한 해석 실행 및 점검 3. Abaqus/CAE를 이용한 후처리 기능 습득 4. 선형/비선형 구조 해석 설정 - 재료/기하/경계 비선형 해석 이해 	
일정	1일차	<ul style="list-style-type: none"> • Overview of Abaqus • Working with Geometry (Part 1) • Working with Geometry (Part 2)
	2일차	<ul style="list-style-type: none"> • Material and Section Properties • Assemblies in Abaqus • Steps, Output, Loads, & Boundary Conditions • Meshing Imported and Native Geometry
	3일차	<ul style="list-style-type: none"> • Job Management & Results Visualization • Linear and Nonlinear Problems • Analysis Procedures (Part 1) • Analysis Procedures (Part 2)
	4일차	<ul style="list-style-type: none"> • Analysis Procedures (Part 3) • Analysis Continuation Techniques • Constraints and Connections • Contact

