

MIDAS S/W EDUCATION 2025



판교본사 정기교육

교육 일정

과정	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
구조해석 기본		6-7		7-8		12-13		4-5		20-21		4-5
비선형정적해석			4-5				3-4				10-11	
구조열전달해석		24				23				24		
동해석			17-18			19-20			8-9			
유동해석 기본	20-21		27-28		12-13		21-22		4-5		17-18	
유동해석 고급			10-11			9-10			22-23			8-9

※ 교육과정은 당사 사정에 따라 변동될 수 있습니다.

교육 과정

교육과정	교육 내용	기대 효과
구조해석 기본	CAE 개요 선형 정적해석	• CAE, 구조해석의 기본 개념 이해 • midas NFX의 전체 구성과 조작법 습득
비선형정적해석	반복해법, 수렴성 향상기법 기하/재료/접촉 비선형정적 해석	• 비선형 해석의 기초 이론 이해 • 비선형 해석 종류별 해석적 접근법 이해
구조열전달해석	정상/과도상태 열전달 해석 열응력 해석	• 열전달의 기본 개념과 해석 조건 이해 • 열에 의한 제품의 특성 파악
동해석	모드해석 과도/주파수/랜덤 응답 해석 응답스펙트럼 해석	• 동역학의 기본이론과 예제를 이용한 실습 • 동해석의 타입별 적용 방법 습득
유동해석 기본	일반유동 해석 열유동 해석	• CFD용 모델 작성 방법과 조건 설정방법 • CFD 해석의 결과 분석 및 평가 방법 습득
유동해석 고급	회전체/다상유동/중첩요소망	• 고급 유동해석 기능의 이해/활용 연습 • 특수 유동해석 결과 분석 방법 습득

- 상기 교육 과정은 유지보수 고객사에 한하여 참석 가능합니다.
- 상세한 교육 안내사항은 신청페이지에서 확인 가능합니다.

교육 신청

모바일로 교육 신청



교육신청 QR코드

PC로 교육 신청

기술지원 사이트

support.midasuser.com

기술지원 사이트 로그인
→ [이벤트] → [기계]
→ 신청페이지에서 가능합니다.

교육 관련 문의

판교 본사 경기도 성남시 분당구 판교로 228번길 17, 마이다스아이티동 | 1577-6648
남부 지사 부산광역시 해운대구 센텀동로 35, 센텀 SH밸리 606호 | 051-923-0183

