



문서번호 기계사업 TF-98

시행일자 2024년 8월 21일 (수)

수신

참조

제목 [M 클래스] 유동해석을 잘 하기 위해 알아야 할 모든 것

- 귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.
- 귀사의 R&D 및 설계 업무와 관련한 기계 분야의 CAE 클래스 '유동해석을 잘 하기 위해 알아야 할 모든 것' 을 다음과 같이 진행하오니 참석을 권장합니다.
- 프로그램 구성은 다음과 같습니다. (*발표 순서는 변동될 수 있습니다.)

시간	주제	상세 내용
10:00 ~ 11:30	Session 1. 유동해석을 위한 기초사항	유동해석이라는 생소한 개념에 대해서 이해하고 가상공간 상에서 유체의 흐름을 만드는 방법을 알아봅니다.
11:30 ~ 12:30	고품격 라운지 5성급 호텔 뷔페 식사	
12:30 ~ 13:30	Session 2. 경제성 있는 유동해석을 위한 방법	유체의 흐름을 조금 더 경제적으로 빠르고 정확하게 수행할 수 있는 방법에 대해서 알아봅니다.
13:30 ~ 15:00	Session 3. 에너지방정식을 이용한 온도분포 활용하기	유체해석의 주목표 중 하나인 온도 냉각효과에 대해서 해석하는 방법을 이해하고 실습을 통해 알아봅니다.
15:00 ~ 17:00	Session 4. 열변형 연성해석 간단하게 이용하기	유동해석의 온도 결과값을 이용하여 같은 모델에서 간단하게 구조열변형 해석 방법에 대해 알아봅니다.

- 참석 정보는 아래와 같습니다.
 - 가) 일시 : 2024년 8월 21일 (수) 10:00~17:00
 - 나) 장소 : 마이다스아이티 2층 컨퍼런스홀
 - 다) 참석 대상 : 국내 기업 엔지니어
- 본 클래스는 국내 엔지니어의 기술 혁신을 위한 특별 교육으로 참가비는 무료입니다.

주식회사 마이다스아이티
대표이사 정 승 식, 정 선 태

