

CFD 관련된 실무 업무를 수행하는 엔지니어가 직접 현장에서 실제적인 해석기술 활용에 실질적인 도움을 줄 수 있도록 CFD 기본이론, 난류모델링 선택, 비정렬 유한체적법 및 이산화와 같은 CFD 일반론과 유체기계, 지상운송체, 조선/해양 분야에 대한 CFD 적용사례 및 키포인트로 구성

단기강좌 일정

• 2014년 05월 21일 (수요일)

시간	등 록	
13:00~13:30		
13:30~13:40	학회장/조직위원장	인사말씀
13:40~14:40	허남건 교수 (서강대학교)	CFD 개요 및 해석상 주의점
14:40~15:40	명현국 교수 (국민대학교)	난류모델링 선택
15:40~16:00	Coffee Break	
16:00~17:00	명현국 교수(국민대학교)	보존식 및 비정렬 유한체적법
17:00~18:00	명현국 교수(국민대학교)	유한체적법 이산화 및 경계조건
18:00~20:00	Wrap-up 및 만찬	

• 2014년 05월 22일 (목요일)

09:00~10:00	한상조 교수(서울과학기술대학교)	유체기계 분야에의 적용
10:00~11:00	김규홍 교수(서울대학교)	지상운송체(고속철도/자동차) 분야에의 적용
11:00~12:00	박종천 교수(부산대학교)	조선/해양공학 분야에의 적용
12:00~12:10	학회장/조직위원장	수료증 수여

• 일 시 : 2014년 05월 21일(수) ~ 22일(목)

• 장 소 : 제주자치도, 제주 KAL 호텔

• 주 관 : 한국전산유체공학회, 서강대학교 다중현상 CFD연구센터
국민대학교 에너지인력양성사업단

• 등록마감: 2014년 05월 3일(토) 까지<등록양식 Download>

• 등록 및 문의처

- 한국전산유체공학회 사무국

- 전화 02-701-8992, E-mail : kscfe1@kscfe.or.kr