

# 제7회 EDISON\_전산열유체 SW 활용 경진대회



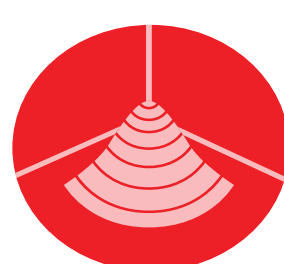
✉ 개최 일시 및 장소

2017년도 한국전산유체공학회 추계학술대회 중 (11월 예정)

※ 상세일시 및 장소는 추후 공지 예정



첨단 사이언스 · 교육 허브 개발 사업



전산열유체

Computational  
Fluid Dynamics

## 행사개요

▶ **개요** 이공계 대학(원)생들의 창의적 사고 및 문제해결 능력을 증진시키고, EDISON\_전산열유체 분야의 커뮤니티 활성화를 위해 EDISON\_전산열유체 전문센터 주최, 한국전산유체공학회(KSCFE) 주관, 미래창조과학부, 한국연구재단, 한국과학기술정보연구원(KISTI), EDISON 중앙센터 공동 후원으로 제7회 EDISON\_전산열유체 SW 활용 경진대회를 아래와 같은 일정으로 개최합니다.

▶ **주최** EDISON 전산열유체 전문센터

▶ **주관** KSCFE  
Korean Society for Computational Fluids Engineering

▶ **후원** 미래창조과학부 NRF 한국연구재단 KISTI 한국과학기술정보연구원 EDISON 중앙센터

## 참가안내

▶ **참가 규모**

· 구두 발표 15팀, 포스터 발표 15팀

▶ **참가 자격**

· 학부생 및 대학원생(석사과정 3학기 이내)으로 구성된 팀 또는 개인

▶ **시상**

· 총 8팀 선발 및 시상(※시상내역은 사정에 따라 변동될 수 있음)

· 각 팀별 문제해결 과정 및 결과에 대한 발표 평가를 통해 시상

▶ **참가 방법**

· 참가 접수: 한국전산유체공학회 사이트([www.kscfe.or.kr](http://www.kscfe.or.kr)) 내 경진대회 페이지에서 참가신청

· 참가 접수 기간: 2017.7.1~

▶ **논문 작성 방법**

· EDISON\_전산열유체 시스템에 탑재된 시뮬레이션 프로그램을 활용하여 분야별 관련 문제 해결, 분석 및 논문 제출

· EDISON\_전산열유체 시스템 계정 신청: EDISON\_전산열유체 포털(<http://cfed.edison.re.kr>)에서 개별 신청

## 문의처

EDISON\_전산열유체 전문센터 전문센터장: 김종암 교수([chongam@snu.ac.kr](mailto:chongam@snu.ac.kr))  
실무자: 서승표([eclipse\\_tr@naver.com](mailto:eclipse_tr@naver.com), 02-880-1903)  
김상혁([kshqazpl@naver.com](mailto:kshqazpl@naver.com), 02-880-1903)

EDISON 중앙센터 조금원 센터장([ckw@kisti.re.kr](mailto:ckw@kisti.re.kr)), 신정훈([shandy77@kisti.re.kr](mailto:shandy77@kisti.re.kr), 042-869-0602)