



첨단 사이언스 · 교육허브 개발 사업

제8회 EDISON 전산열유체 SW 활용 경진대회

- **일시** 2018년 11월 2일 (금)
- **장소** 서울대학교 글로벌컨벤션플라자
- **참가접수기간** 2018 . 6 . 1 ~ 9 . 23



전산열유체
Computational
Fluid Dynamics

행사개요 이공계 대학(원)생들의 창의적 사고 및 문제해결능력을 증진 시키고 EDISON 전산열유체 분야의 커뮤니티 활성화를 위해 제8회 EDISON 전산열유체 SW 활용 경진대회를 개최합니다.

참가안내

- **참가규모**
구두발표 15팀, 포스터 발표 10팀
- **참가자격**
학부생 및 대학원생(석사과정)으로 구성된 팀(4인 이내) 또는 개인
- **참가방법**
한국전산유체공학회 홈페이지 www.kscfe.or.kr → 학술대회 → 제8회 EDISON_전산열유체 경진대회
- **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 (<https://cfd.edison.re.kr>)에서 개별 신청

시 상

- 총 8팀 선발 및 시상
- 각 팀별 문제해결 과정 및 결과에 대한 발표 평가를 통해 시상

훈 격	수여 팀	포상내용	비 고
대상	1팀	상금 100만원	과학기술정보통신부 장관상
최우수상	1팀	상금 70만원	한국연구재단 이사장상
우수상	1팀	상금 50만원	한국과학기술정보연구원 원장상
특별상	1팀	상금 50만원	한국전산유체공학회 학회장상
장려상	4팀	상금 30만원	한국과학기술정보연구원 원장상

*시상 규모는 추후 변경될 수 있음

문의처

EDISON_전산열유체 전문센터

전문센터장 : 김종암 교수 (chongam@snu.ac.kr)
실무자 : 김성태 (stkim7017@naver.com / 02-880-1903)

EDISON 중앙센터

이종숙 센터장 (jsruthlee@kisti.re.kr)
신정훈 (shandy77@kisti.re.kr / 042-869-0602)