

Transitional Turbulent Flow Lab.

Member Recruitment

❖ 모집대상 : 3,4 학년 학부생 (2020년 2학기 기준)

❖ 모집분야

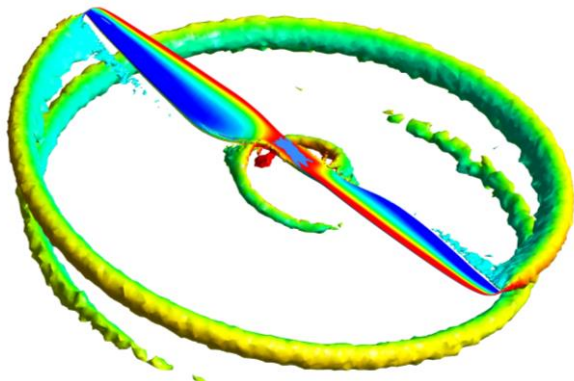
- 전산유동해석(CFD) + AI / 머신러닝(UQ)

❖ 우대사항

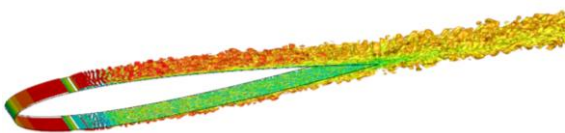
- 방학기간 참여 가능한 학생
- 응용유체역학, 전산유체역학 수강학생

❖ 지원 방법

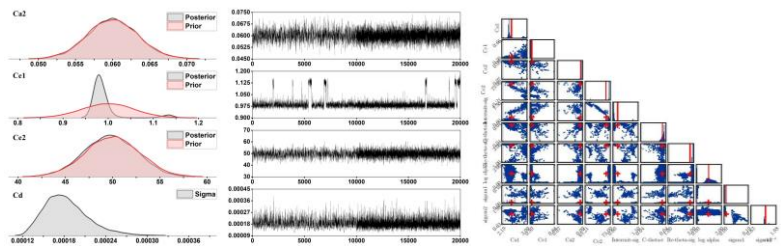
이름, 연락처 등을 작성하여
e-mail (bck505@ulsan.ac.kr)으로 신청



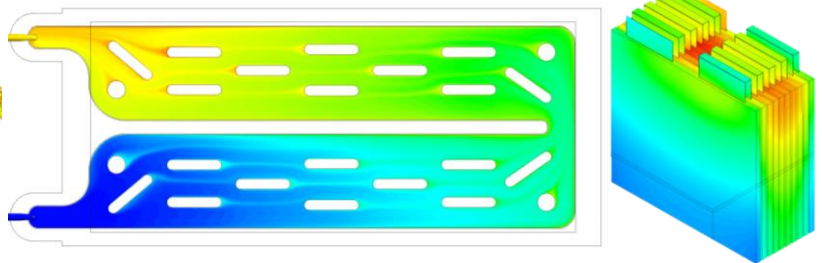
▲ 드론 프로펠러 공력해석
(항공우주연구원)



▲ Airfoil 전산유동해석
(현대중공업)



▲ CFD 해석 결과의 불확실성 정량화
(한국연구재단)



▲ 전기차 배터리 열관리 해석 및 실험
(성우하이텍)