

[수직 이착륙기(eVTOL) 및 도심 항공 모빌리티(UAM) 설계] 단기강좌 안내

1. 강연 내용

eVTOL 설계에 대한 절차에 대해 논의하고, 다양한 임무를 수행할 수 있는 전기 추진 및 하이브리드 수직 이착륙기에 대하여 논의 예정임.

2. 연사 : Prof. James Wang (난양이공대학교)

3. 일시 : 2022년 6월 21일(화), 22일(수) 09:30-17:00 (점심 제공 예정)

4. 장소 : 21일- 38동 5층 중회의실(515,516)
22일- 38동 5층 대강당(520, 시진핑홀)

5. 대상 : 기계항공공학부 대학원생 및 일반 (각 선착순 40명)
온라인 참석 희망자 (zoom link 추후 공지 예정)

6. 신청기한 : 6월 10일(금) 오후 6시

<https://forms.gle/qmg6orpknXDNjGkGA> (신청링크)

7. 연사 이력

- **Nanyang Technological University, Singapore** (2019.06 ~ Present)
 - Director of eVTOL Research and Innovation Centre
 - Professor, School of Mechanical and Aerospace Engineering
- **Leonardo Helicopters, Italy**
 - Senior Vice President, Helicopters and Services Marketing (2015-2017)
 - Vice President, Research & Development (2007-2015)
- **United Technologies, Sikorsky Aircraft Corporation, USA** (1991-2007)
 - International Business Acquisition Manager, Sales and Marketing
 - Engineering Attributes Manager, Maritime Helicopter Program
 - Principle Engineer, Advanced Design and Business Development Group
 - Senior Dynamicist, Aeromechanics Group

• Education

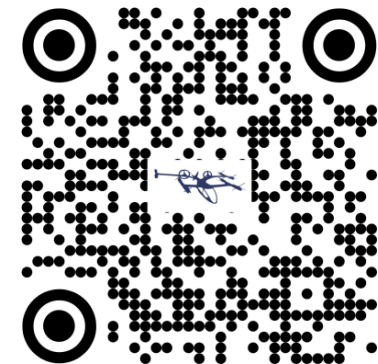
- Ph.D: Aerospace Engineering in University of Maryland (1992)
- MS: Aerospace Engineering in University of Maryland (1987)
- BS: Electrical Engineering and Computer Science in M.I.T. (1985)
Aeronautics and Astronautics in M.I.T. (1985)
- MBA: System Design and Management in M.I.T. - Sloan school of Business Management (2001)



James Wang



신청 링크



문의 : 서울대학교 항공우주공학과 신상준 교수 연구실
☎ 02-880-1901 ✉ hyunlee@snu.ac.kr