

# Mechanical Eng. SEMINAR

## Market and Innovation Outlook of Robotics 로봇 시장과 기술의 현황 및 전망

- 연사 : 장우석 전무 (한화테크윈)
- 일시 : 2018. 5. 16(수) 오후 5시
- 장소 : 환경공학동 대강의실 (1층)
- 초청 : 이승철 교수

### Abstract

Automobile \$2000B market. Smartphone \$500B. TV \$100B. Robot \$20B. Why is the robot market still smaller than expected? What is the key issue? Will the robot market grow rapidly as the issue is resolved soon? When and where will there be big business opportunities? What is the collaborative robot (cobot) and how will its market grow? Finally, Hanwha Group introduces its business fields related to robotics and AI.

자동차시장 2000조. 스마트폰 500조. TV 100조. 로봇 20조.

왜 로봇 시장 규모가 생각보다 여전히 작을까? 도대체 핵심 이슈가 무엇일까? 이슈가 곧 해결되어 로봇 시장이 급성장 할 것인가? 언제, 어느 응용 분야에 큰 사업 기회가 있을까? 요즘 회자되는 협동로봇은 무엇이고 어떻게 성장할 것인가? 마지막으로 한화그룹의 로봇/지능 관련 사업 분야 소개를 소개한다.



**POSTECH**  
포항공과대학교

**POSTECH Department of Mechanical Engineering**

Tel: 054-279-2716 Fax: 054-279-5899

<http://me.postech.ac.kr>