

---

# 응력 측정 교육

---

## ■ 개요

- 일 시 : 2015. 06. 03. (수) 9:30 ~ 17:00
- 장 소 : 수원대학교 고운첨단과학기술연구원 403호
- 주 최 : 수원대학교 그린카에너지활용부품센터
- 후 원 : 산업통상자원부, 경기도

## ■ 교육내용

- 응력 측정 분야에 처음 입문하시는 분들과 장비운용에 미흡한 사용자들을 대상으로 보다 체계적인 교육과 실습을 통해 Stress, Strain, Strain gage 등에 대한 원리와 측정방법을 교육합니다.

## ■ 세부일정

시 간	주 제 및 내 용	
9:20 ~ 9:30	참가 등록	
9:30 ~ 10:00	응력 / 변형률의 원리 및 관계	[ KTM 전문강사 ]
10:00 ~ 11:00	Straingage 구조와 이론	[ KTM 전문강사 ]
11:00 ~ 12:00	Straingage 종류와 선택	[ KTM 전문강사 ]
12:00 ~ 13:00	점심 식사	
13:00 ~ 14:30	Cantilever beam을 이용한 Strain 이론과 실습	[ KTM 전문강사 ]
14:30 ~ 16:00	Strain gage Installation 및 Protective Coating	[ KTM 전문강사 ]
16:00 ~ 17:00	질의 응답	

\* 상기 일정은 주최 측의 사정에 따라 사전 고지 없이 변경될 수 있으므로, 해당 교육 시작 3일전에 그린카 에너지활용부품센터의 홈페이지 좌측 하단의 공지사항 <교육>란을 통해 최종 공지를 필히 확인하시기 바랍니다.

■ 참가비 : 무료 (교재제공), 중식 및 숙박은 제공되지 않음

■ 참가신청

- 기 간 : 2015. 05. 29 (금) 까지
- 방 법 : 온라인 그린카에너지활용부품센터 홈페이지를 통해 직접신청  
(<http://greencar.suwon.ac.kr>)
- 문 의 : 그린카에너지활용부품센터 (담당 : 김선희 선임연구원)

- Tel : (031) 229-8392  
- E-mail : [greencar@suwon.ac.kr](mailto:greencar@suwon.ac.kr)  
- Fax : (031) 229-8393

■ 교육장소 안내

- 주 소 : 경기도 화성시 봉담읍 와우안길 17 수원대학교 고운첨단과학기술연구원 403호

[오시는 길]



[캠퍼스 지도]

