

첨단 레이저 생산제조 기술 세미나

2016년 4월 14일 (목), KINTEX

SIMTOS
2016 | KOREA
April 13 (Wed) ▶ 17 (Sun) KINTEX

www.simtos.org

세미나 참가비 무료, 사전등록 없음

- 장 소: KINTEX 제2전시장 305호

- 날 짜: 2016년 4월 14일 (목요일)

- 주 최:  **한국공작기계산업협회**
Korea Machine Tool Manufacturers' Association

- 주 관:  **한국기계연구원** 
KOREA INSTITUTE OF MACHINERY & MATERIALS 한국생산제조시스템학회

좌장: 조성학 박사 [연구실장, KIMM]

10:00 ~ 10:40	차세대 디스플레이 AMOLED 분야 펨토초 레이저 응용 및 전망	조성학 박사 [연구실장, KIMM]
10:40 ~ 11:20	레이저 응용 복합 가공기의 개발 현황	김영표 이사 [화천기공㈜]
11:20 ~ 12:00	자동차 분야 레이저 가공 기술 현황	전용호 교수 [아주대]
12:00 ~ 13:30	점심식사 (기술 교류회)	

좌장: 전용호 교수 [아주대]

13:30 ~ 14:20	<Keynote> Laser Processing at Laser Zentrum Hannover	Dr. Oliver Suttmann [본부장, LZH, 독일] 통역: 최지연박사 (KIMM)
14:20 ~ 15:00	파이버레이저의 spot size 변경 및 슈퍼소닉노즐의 절단성 영향분석	이원재 전임 [㈜에이치케이]

좌장: 안상훈 박사 [KIMM]

15:00 ~ 15:40	선진 산업용 파이버 레이저 기술	김정주 차장 [IPG 코리아]
15:40 ~ 16:30	하이브리드 매뉴팩처링 : 하나의 장비에서의 적층가공과 밀링가공	Mr. Friedemann Lell [SAUER, 독일]

문의 : 전진우 연구원[KIMM], femto@kimm.re.kr, Tel. 042-868-7137