

한국소성가공학회 2022년 전문교육 안내

한국소성가공학회 주관 하에 소성가공 분야 연구 활성화를 위한 2022년 전문 교육을 실시합니다. 이번 전문 교육은 수요가 많았던 주제에 대해 5강좌를 개설하였사오니 소성가공관련 연구업무를 수행하고 있는 산-학-연 실무자와 관련 전공 대학원생들의 많은 참여를 바랍니다.

■ 전문교육 개설강좌 안내

강좌번호 강의실	날 짜	강의 제목	강 사	시 간
12월 1일(목) 09:00~12:00. 장소: 제주 소노캄 리조트 이스트타워				
1201A 2층 오팔I	12월 1일(목) 집합조직 측정 및 응용	집합조직 개념 및 거시집합조직 측정	강릉원주대 정효태 교수	09:00~10:00
		미시집합조직 측정	KIST 김동익 박사	10:00~11:00
		집합조직의 응용	순천대 최시훈 교수	11:00~12:00
1201B 2층 사파이어 루비	12월 1일(목) 금속재료의 성형성 및 파단	금속재료의 성형성 및 파단 - 선형 및 비선형 변형경로 이론	KAIST 윤정환 교수 & Dr. Thomas Stoughton at GM Research	09:00~11:00
		실습 (원하는 소프트웨어 라이센스를 참석자 노트북에 미리 제공)	Autoform (Autoform Korea) & Pam-Stamp (ESI Korea)	11:00~12:00
1201C 1층 에메랄드	12월 1일(목) 전기차 시대의 알루미늄 압출 개발동향 및 해석기술	개발동향 및 해석기술 소개	솔루션랩 이경훈 박사	09:00~11:00
		압출 시뮬레이션 실습 (원하는 소프트웨어 라이선스를 참석자 노트북에 미리 제공)	솔루션랩 이경훈 박사	11:00~12:00
12월 2일(금) 13:00~16:00. 장소: 제주 소노캄리조트 이스트타워				
1202A 2층 루비	12월 2일(금) 재료 설계를 위한 인공지능 기초	기계학습 기초	포항공대 이승철 교수	13:00~16:00
		Material project를 이용한 머신러닝 적용사례		
		머신러닝 모듈 소개		
1202B 2층 사파이어	12월 2일(금) DIC 를 이용한 물성 측정 및 재료 모델링	국가참조표준 물성데이터 측정과정 및 불확도 평가	KAIST 윤정환 교수	13:00~14:00
		DIC 기반 물성 측정 및 모델링	KITECH 김민기 박사	14:00~16:00

* 장 소: 제주 소노캄 리조트 (제주도 서귀포시 표선면 일주동로 6341-17)

* 강의 시간: 12월 1일(목) 09:00~12:00 / 12월 2일(금) 13:00~16:00

■ 전문교육 등록안내

- 사전등록 신청:
 - 참가신청서 메일 회신 및 구글폼 작성 후 제출 바랍니다.
 - 사전등록 후 학회 홈페이지(<http://www.kstp.or.kr>)에서 등록비를 납부해 주시길 바랍니다.
(입금 계좌 안내: 씨티은행 102-50992-246, 예금주: 한국소성가공학회)
- 등록비: **강좌당 150,000원** (강좌는 중복 신청이 가능합니다)
- 현장등록 및 결제 가능합니다.
- 전문교육은 추계학술대회와는 별개이며, 납부 시 혼동하여 등록하지 않도록 주의 바랍니다.