

첨단소재단기강좌 강의일정

1. 소 속 : 공과대학 재료공학부
2. 신청학기 : 2023학년도 2학기
3. 교과과정 : 대학원
4. 교과목명 : 첨단소재단기강좌
5. 교과목번호(강좌번호) : M1569.002700(001)
6. 담당교수 : 김진영

학부	교과목명(영문명)	교과목번호	강좌번호 (부제)	학점	담당교수	강의일정
재료공학부	첨단소재단기강좌 (Short Course on Advanced Materials)	M1569.002700	001 (부제 001 재생에너지용 세라믹스 기능재료, Functional Ceramics for Renewable Energy)	1	김진영	2023. 6. 15.(목) 14:00-17:00 2023. 6. 19.(월) 09:30-12:30 2023. 6. 26.(월) 09:00-12:00 2023. 6. 28.(수) 09:00-12:00 2023. 7. 7.(금) 09:00-12:00 (총 5회 각 3시간 씩 15시간 진행 예정)

본 학부에서는 대학원생들에게 다양한 수업을 들을 수 있는 기회를 제공하기 위해서 3학점 과목 대신에 1학점 단기 집중강좌를 확대 제공하고자 대학원 수업을 개편하고 있음.

이러한 1학점 단기 집중강좌를 대학원생들에게 수강할 수 있게 함으로써 수요자인 대학원생들의 강의 만족도를 높이고자 함.

2023.1학기 '재료열역학 모듈 강의'를 단기 집중강좌로 제공하여 큰 호응을 얻은 바, 이번 2023.2학기에는 '첨단소재단기강좌'를 개설하여 하계방학기간 동안 해외석학(Prof. Jung-Kun Lee, University of Pittsburgh)을 초빙하여 단기 집중강좌를 진행하고자 함.

해외석학의 본 소속 강의로 정규학기 동안 수업이 어려운 바, 방학기간을 활용하여 강의를 우선 제공하고자 함.

Prof. Jung-Kun Lee 해외석학은 미국의 로스 앨러모스 국립연구소와 피츠버그 대학교에서 세라믹 기반 나노 에너지 소재에 대해 다년간 연구를 수행해오고 있으며, 세라믹 재료 분야에 대해 심도 있는 수업이 진행될 예정임.