2021년 머신러닝 단기강좌 프로그램 일정 안내

일 자	시간	강 좌 명	운영내용
1 6월 28일 (월요일)	09시 00분 ~ 16시 00분	머신러닝	
	09시 00분 ~ 10시 00분	1. 머신러닝 기본	강 좌
	10시 00분 ~ 11시 00분	2. 머신러닝 위한 데이터셋 이해	실 습
	11시 00분 ~ 12시 00분	3. ASCENS 설치	실 습
	12시 00분 ~ 13시 00분	중 간 휴 식	
	13시 00분 ~ 15시 00분	4. ASCENS를 이용한 머신러닝 예제	실 습
	15시 00분 ~ 16시 00분	5. Q&A	토의
		AI/ML Case studies	
	10시 00분 ~ 16시 00분	AI/ML Case studies	
2	10시 00분 ~ 16시 00분 10시 00분 ~ 11시 30분	Al/ML Case studies 6. Al/ML Case studies	강 좌
2 6월 29일			강 작 토의
	10시 00분 ~ 11시 30분	6. Al/ML Case studies	_
6월 29일	10시 00분 ~ 11시 30분 11시 30분 ~ 12시 00분	6. AI/ML Case studies 7. Q&A 및 wrap-up	_
6월 29일	10시 00분 ~ 11시 30분 11시 30분 ~ 12시 00분 12시 00분 ~ 13시 00분	6. Al/ML Case studies 7. Q&A 및 wrap-up 중 간 휴 식	토의
6월 29일	10시 00분 ~ 11시 30분 11시 30분 ~ 12시 00분 12시 00분 ~ 13시 00분 13시 00분 ~ 14시 30분	6. Al/ML Case studies 7. Q&A 및 wrap-up 중 간 휴 식 8. 논문 작성법	토 의 강 좌
6월 29일	10시 00분 ~ 11시 30분 11시 30분 ~ 12시 00분 12시 00분 ~ 13시 00분 13시 00분 ~ 14시 30분	6. Al/ML Case studies 7. Q&A 및 wrap-up 중 간 휴 식 8. 논문 작성법	토 의 강 좌

강사: 신동원(Oak Ridge National Laboratory, Materials Science and Technology Division)

공용컴퓨터 실습

원 격

※1 강좌를 모두 듣고 과제발표까지 완료한 수강생에 사업단과 철강협회에서 발급한 수료증 증정

※2 준비물: 개인노트북 [준비 불가한 수강생의 경우 학부 컴퓨터 랩에 있는 공용컴퓨터 활용]

※³ 강좌신청: 6월 14일 (월요일) 17:00까지 ojj69@pusan.ac.kr로 사전접수

2206호 컴퓨터실



주관 고부가 금속소재 전문인력양성 사업단 글로벌 하이테크 소재부품 인력양성 사업단