

2023학년도 1학기

의료인공지능 학생 연구발표회

의료인공지능 융합인재양성 사업단에서 인공지능 기술을 이용한 의생명정보 및
신약개발 분석과제 발표회를 개최하오니 많은 참석 부탁드립니다.

#

+ 일정 안내

- 일시 2023. 6. 12. (월) 17:00~20:00
- 장소 아주대학교 송재관 2층 여유당
- 문의 아주대학교 의료인공지능 융합인재양성 사업단
☎ 031-219-7793 ✉ aimed@ajou.ac.kr

+ 프로그램 안내

시 간	내 용	발표자
17:00 - 17:10	Group 1 : Database management for Statistical Data Analysis of Health Insurance and Assessment Service	SONIK PRAKHAR 외 2인
17:10 - 17:20	Group 2 : Classification of Diabetic Retinopathy Stages using Architecture	PRAZANOWSKA HANNA 외 2인
17:20 - 17:30	Group 3 : Analysis of HIRA's Health Insurance Database for Rare Diseases	NG TIANTHING JESTLIN 외 2인
17:30 - 17:40	Group 4 : Brain tumor MRI segmentation by using UNET model	JUNAID MUHAMMAD 외 2인
17:40 - 17:50	Group 5 : Vision Transformer-Based Approach for MI Classification from ECG Image Data	황현진 외 2인
17:50 - 18:00	Group 6 : Automated response assessment of TACE in intermediate stage HCC using non-contrast CT	유원석 외 2인
18:00 - 18:10	Group 7 : CNN based classification of myocardial infarction	심재현 외 2인
18:10 - 18:20	Group 8 : Enhancing-Cpfl Guide RNA Activity Prediction using CNN Model : Insights into the Role of Components	백승준, 박건우
18:20 - 18:30	Group 9 : Deep learning based mammography lesion classification	박준형, 김봉채
18:30 - 18:40	Group 10 : Ectopic rhythm classification from ECG data using deep learning models	노진영 외 2인
18:40 - 18:50	Group 11 : Deep neural network model for identifying microsatellite instability in Colon Adenocarcinoma histology images	고윤진 외 2인
18:50 - 19:00	Group 12 : Deep learning-based classification using pneumonia chest x ray data	고진솔 외 2인
19:00 - 20:00	토의 및 식사	-

※ 발표주제 및 내용은 상황에 따라 변경 될 수 있습니다.