

2020년 전기 졸업과제 발표심사 최종평가표

1. 과제 심사

번 호	38	팀 명	여기에 팀 이름 입력			분과		D	
심사위원		1	양세양		2	권동현		지도교수	백윤주
과 제 명		자동차 상태 분석을 위한 Sim2Real 딥러닝 기반 자동차 동작 인식 시스템 설계 및 구현							
심사 항목	심사 점수	배점	아주 우수 (100~95)	우수 (90~80)	보통 (75~60)	미흡 (55~30)	아주 미흡 (25~0)		
과제 난이도		15	15 14	13 12 11	10~8	7~4	3~0		
결과물 완성도		40	40 39	38 37 36	35~32	31~26	25~0		
보고서 완성도		15	15 14	13 12 11	10~8	7~4	3~0		
발표 수준 및 태도		30	30 29	28 27 26	25~20	19~10	9~0		
점수 합계		100	※ 심사위원 2인의 원점수 평균이 60점 이상이면 합격						
졸업과제 순위 (1~3위)			※ 우수 졸업과제 선발 심사하는 팀 중 우수한 세 팀에 1~3위까지 순위 부여 (해당 수준의 팀이 없으면 순위 미부여 가능)						

2. 구성원별 심사

학 번	이 름	구성원별 역할
201524582	정희석	시뮬레이터를 이용하여 센서 데이터를 수집하고 Google Colab with TensorFlow 2.0을 사용하여 자동차 상태 분석 프로그램의 분석 모델을 구현, 이후 데이터 정규화 및 Sim2Real 딥러닝 모델을 설계 및 구현을 담당
201524473	방형진	시뮬레이터를 이용하여 센서 데이터를 수집 및 분석하고, 데이터를 처리 및 변환, 자동차 상태 분석 프로그램의 데이터 학습 및 처리를 진행, 이후 Sim2Real 딥러닝 모델에 데이터 학습을 담당
201524527	이석준	시뮬레이터를 이용하여 센서 데이터를 수집하고 데이터 처리 프로그램 작성 및 자동차 상태 분석 프로그램 인터페이스 작성. 최종 프로그램 정리 및 UI 제작 및 디버깅, 모델 테스트 담당

2020년 9월 25일

심사위원 양 세 양 (인)