

SW중심대학사업단 주요 프로그램

분류	프로그램		주요내용	주요혜택	추진일정	신청요건	문의처
특강	전공 분야 특강	OSS 특강	OSS(Open Source Software) 활용 분야 전문가 특강 운영	스마일리지 5점	5월 초, 7월 말, 10월 초	SW중심학과 전체 재학생	SW중심대학사업단 행정실 ☎051-320-4207/4208/4217 뉴밀레니엄관 238호
취업	자격증	TOPCIT 17회 정기평가	소프트웨어를 활용한 창의적 문제해결 능력을 평가받고자 하는 사람을 대상으로 실시하는 검정시험	응시료 2만원 지원 스마일리지 10점	22.04.11.~22.05.21.	SW중심학과 재학생	
취업	자격증	TOPCIT 18회 정기평가	소프트웨어를 활용한 창의적 문제해결 능력을 평가받고자 하는 사람을 대상으로 실시하는 검정시험	응시료 2만원 지원 스마일리지 10점	9월 초 ~ 10월 말	SW중심학과 재학생	
해외연수	해외교육	핀란드 오울루대학교 교환학생	한 학기 교환학생으로 핀란드에서 글로벌기업과의 공동 프로젝트 진행 후 학점 취득	교육비, 왕복항공료, 비자발급료, 여행자보험료 실비지원 스마일리지 50점	4월 중순 ~ 12월 초	SW중심학과 재학생	
해외연수	해외교육	필리핀UC대학교 온라인 교육	한 달간의 원어민 영어 튜터링 시스템을 통해 SW분야 온라인 강의 수강	교육비, 왕복항공료, 비자발급료, 여행자보험료 실비지원 스마일리지 50점	4월 중순 ~ 6월 초	SW중심학과 재학생	
해외연수	해외교육	산호세주립대학교 온라인 교육	한 달간의 SW전공분야 온라인 강의 수강, 실리콘밸리 기업체 및 산업체 전문가 멘토링 및 프로젝트 진행	교육비, 왕복항공료, 비자발급료, 여행자보험료 실비지원 스마일리지 50점	5월 중순 ~ 7월 초	SW중심학과 재학생	
해외연수	해외교육	울보르대학교	현지에서 영어로 기술문서 작성 및 프로젝트 경험 지원	교육비, 왕복항공료, 비자발급료, 여행자보험료 실비지원 스마일리지 50점	4월 중순 ~ 7월 초	SW중심학과 재학생	
해외연수	해외교육	남덴마크대학교	현지에서 영어로 기술문서 작성 및 프로젝트 경험 지원	교육비, 왕복항공료, 비자발급료, 여행자보험료 실비지원 스마일리지 50점	4월 중순 ~ 7월 초	SW중심학과 재학생	
현장실습	AI+X융합연구소	AI현장학습 지원 프로그램	AI·빅데이터 분야의 최신 연구·기술동향 파악을 위한 현장학습(체험, 견학, 학화세미나 참석 등)을 지원	*출장비 및 등록비 지원 *현장학습+특강 각 1회 이수시 스마일리지 20점	3월 ~ 11월 내 상시 신청	AI+X융합연구소 소속 학생연구원 (AI+X융합연구소 입소 문의: 정이슬, 2612)	

				지급		
특강	AI+X융합연구소	AI+X융합 전문가 특강	AI+X 융합분야 전문가 특강 운영을 통한 AI+X 전문인력 양성 및 경쟁력 강화	*출장비 및 등록비 지원 *현장학습+특강 각 1회 이수시 스마일리지 20점 지급	1회: 6월 초 (예정) 2회: 11월 초 (예정)	AI+X융합연구소 소속 학생연구원 (AI+X융합연구소 입소 문의: 정이슬, 2612)
과제지원	AI+X융합연구소	AI+X융합프로젝트	AI+X융합연구소 소속 교수-학생 간 연구팀 구성을 통해 다양한 주제의 융합프로젝트 진행 후 성과물 도출	*연구팀 별 연구비 지원 *연구원 전원 스마일리지 30점 지급 *융합성과물 도출시 스마일리지 50점 추가지급	2022.03.01. ~ 2022.11.30	AI+X융합연구소 소속 학생연구원 (AI+X융합연구소 입소 문의: 정이슬, 2612)
특강	기초교육	2022-1학기 SW기초교육	SW 및 AI에 기초지식과 활용 능력을 위해 JAVA, C, Python 프로그래밍 기초 특강	참가비 무료 스마일리지 10점	4월 중순 ~ 5월 초	전체 재학생
특강	기초교육	2022-하계 SW기초교육	SW 및 AI에 기초지식과 활용 능력을 위해 JAVA, C, Python 프로그래밍 기초 특강	참가비 무료 스마일리지 10점	7월 중순 ~ 8월 초	전체 재학생
특강	기초교육	2022-2학기 SW기초교육	SW 및 AI에 기초지식과 활용 능력을 위해 JAVA, C, Python 프로그래밍 기초 특강	참가비 무료 스마일리지 10점	9월 중순 ~ 10월 초	전체 재학생
특강	기초교육	2022-동계 SW기초교육	SW 및 AI에 기초지식과 활용 능력을 위해 JAVA, C, Python 프로그래밍 기초 특강	참가비 무료 스마일리지 10점	1월 중순 ~ 2월 초	전체 재학생
튜터링	창의적생활코딩 튜터링	2022-1학기 창의적생활코딩 튜터링	튜터와 튜티가 매칭되어 1:1 또는 그룹으로 스크래치, 앱인벤터, R프로그래밍을 선택하여 교육 및 학습	튜터: 45만원지급 튜티: 학업 도움	3월 중순 ~ 6월 중순	튜터: 성적우수자 튜티: 창의적생활코딩 교과목 수강생
튜터링	창의적생활코딩 튜터링	2022-2학기 창의적생활코딩 튜터링	튜터와 튜티가 매칭되어 1:1 또는 그룹으로 스크래치, 앱인벤터, R프로그래밍을 선택하여 교육 및 학습	튜터: 45만원지급 튜티: 학업 도움	9월 중순 ~ 12월 초	튜터: 성적우수자 튜티: 창의적생활코딩 교과목 수강생

튜터링	SW전공 튜터링	2022-2학기 테스티벌 SW전공 튜터링	튜터와 튜티가 온, 오프라인을 통해 자료구조 및 알고리즘 교과목에 대해 공부	활동지원금 20만원 지급	10월 중순~ 12월 초	해당 교과목 수강생
경진대회	경진대회	AI해커톤경진대 회	단기간 AISW개발 능력을 비약적으로 향상 및 AI기반 SW개발에 대한 동기 유발을 통해 전공 학습에 대한 능률 고취	스마일리지: 팀장 20점, 팀원 10점	10월 ~ 11월	전체 재학생
경진대회	경진대회	AISW아이디어경 진대회	창의적인 아이디어 발굴 및 AISW 개발 능력 향상	스마일리지: 팀장 20점, 팀원 10점	3월 ~ 4월	전체 재학생
공모전	창의적생활코딩 공모전	2022-1학기 창의적생활코딩 공모전	창의적생활코딩 관련하여 개인소감문 작성, 스크래치 블록 코딩 개발, 어플리케이션 개발, 데이터 시각화 및 분석 후 수상자 선발	최우수상: 30~50만원 우수상: 20~30만원 장려상: 10만원	4월중순 ~ 6월 중순	해당 교과목 수강생
공모전	창의적생활코딩 공모전	2022-2학기 창의적생활코딩 공모전	창의적생활코딩 관련하여 개인소감문 작성, 스크래치 블록 코딩 개발, 어플리케이션 개발, 데이터 시각화 및 분석 후 수상자 선발	최우수상: 30~50만원 우수상: 20~30만원 장려상: 10만원	9월 중순 ~ 11월 중순	해당 교과목 수강생
창업	특강	AI 창업 릴레이 특강	SW 전공분야 창업의 필요성 및 창업 준비과정과 필요요건 소개 1차: 포즈 예측 AI를 활용한 애니메이션 2차: 영화 VFX 산업과 SW 3차: AI를 활용하는 자연어처리 기술 4차: 오픈소스 라이선스와 활용 5차: AI Edge Computing의 트렌드 6차: 청년창업, 해도 괜찮을까? 7차: 인공지능이 주도하는 4차산업혁명 시대 8차: SW 테스트, 사례 중심으로 9차: 실무자가 알려주는 프로그래머로 사는 법	스마일리지 5점 지급	1차: 2022.03.29. 2차: 2022.04.05. 3차: 2022.04.12. 4차: 2022.04.19. 5차: 2022.05.03. 6차: 2022.05.10. 7차: 2022.05.17. 8차: 2022.05.24. 9차: 2022.05.31. 10차: 2022.06.07 (총 10회 진행. 당일참석가능)	전체 재학생

			10차: 국내 자동차 물류 산업의 IT 시스템 (총 10회 진행)			
창업	동아리	동서인 AI·SW 창업동아리	AI·SW 관련 창업역량 강화 및 창업 경쟁력 제고를 위한 창업동아리 활동 지원 - 창업활동지원금 지원항목: 전문가활용비, 학생 출장비(학술대회여비), 회의 개최 비용, 사무용품비, 인쇄유인물비, 연구재료 구입비	창업활동지원금 최대 150만원	2022.03.14-2022.12.02	전체 재학생 4인 이상 구성 팀
창업	지원	AI·SW 실전 창업 지원	창업 아이디어 컨설팅 및 시제품 제작 지원을 통한 실질적인 창업지원	시제품제작비 및 특허출원비 지원 (시제품 최대500만원, 특허 최대120만원)	2022.03.~2022.12. (상시 접수)	전체 재학생