

# 2024년 K-SW스퀘어 봄 프로그램 안내

## □ 프로그램 개요

- 美 현지 대학생 및 SW산업계 엔지니어와의 캡스톤 디자인 프로젝트 수행을 통한 창의적 문제해결능력 및 프로젝트 관리기법 등을 교육
- 해외 우수대학의 인프라 및 기술적 강점을 적극적으로 활용함으로써 국내에서 경험하기 힘든 다양한 기술 구현 및 교육을 제공
- IoT, 머신러닝, 로봇 등 최신 SW/IT 기술, 글로벌 협업능력, 창의적 문제해결능력을 습득함으로써 미래지향적 창의인재 양성

## □ 기간

- 2023년3월4월(월) ~ 6월21일(금), 16주 / 예정

## □ 대상

- AI융합대학 소속 3,4학년 학부생

## □ 내용

캡스톤 디자인 프로젝트	전공이론 교육	기술세미나 및 영어교육
-신상품 개발을 고려한 세분화된 주제를 학생들이 선택하여 팀 구성 후 프로젝트 수행	-학생들의 흥미와 관심, 프로젝트 주제 등 부합하는 전공 과목 청강 의무화	-3D프린팅, 프로그래밍, 머신러닝 등을 주제로 Weekly SW 기술 세미나 개최
-프로토타입 개발 완료 후 결과평가 위원회 개최	-소프트웨어, 정보기술, 시스템 아키텍처, DB 등 수강(청강)	-Lafayette Adult Resource Acad. ELS 및 TOEFL 수강(주4일)

## □ 참가비용

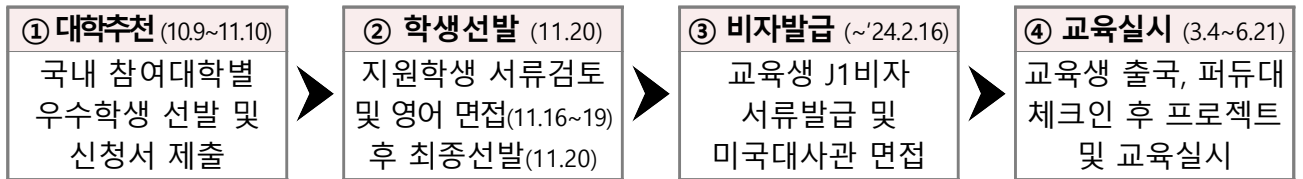
- 1인 약 \$16,000 (항공권, 비자 수수료, 보험, 숙식 및 교

육비) 전액 SW중심대학사업단 지원

□ **선발절차**

- 참여대학 및 퍼듀대학교 등 2차 스크리닝을 통해 교육생 선발/확정

< 봄 학기 K-SW 스퀘어 학생선발 프로세스(안) >



□ **제출자료** (suhkim365@kau.ac.kr 이메일 제출)

- (양식1) 2024 K-SW Square (Spring) List
- (양식2) 2024 K-SW Square (Spring) Application

□ **제출기한**

- 2023년 11월 7일 17시 까지

□ **문의처**

- SW중심대학사업단 김수한 연구원(02-300-0469, suhkim365@kau.ac.kr)