<2025 경험공학 아카데미>

WINTER INTERNSHIP PROGRAM FOR YONSEI HCI LAB

경험 디자인은 사람들에게 진정한 경험을 줄 수 있는 제품이나 서비스를 기획하고 디자인하며 구축하는 과정입니다. 경험공학 아카데미 Winter Internship Program은 HCI/UX 관련 이론을 바탕으로 경험 디자인의 원칙을 학습하고 이를 통해 디지털 헬스 시대에서 자신의 가치를 발휘할 수 있는 길을 걸을 수 있도록 도와 드리기 위해서 마련되었습니다. 코로나19 이후 디지털 헬스는 일반 대중 에게도 친숙하게 다가오는 개념으로 되었습니다. 따라서 앞으로 디지털 헬스 기술을 활용한 서비스 및 제품은 우리의 일상생활 깊숙이 자리잡은 보편적 기술로 자리잡게 될 것입니다. 디지털 헬스 기술은 대면 의료 서비스를 시간적, 비용적인 한계로 인해 제공받기 힘든 사람들을 위해 보편적 의료 복지의 개념으로 그 역할을 하고 있습니다. 이번 코로나19는 이러한 디지털 헬스 서비스의 수요를 더욱 가속화시켰습니다. 이러한 트렌드에 맞추어, 국민 건강 증진의 가치를 달성할 수 있는 디지털 헬스 서비스를 기획하고, 기획한 서비스를 실제 사용자에게 적용해 볼 수 있는 프로토타입을 제작하는 것이 경험공학 아카데미의 목표입니다. 창업 혹은 대학원 진학을 생각하는 학생들이 HCI/UX 분야 관련 기초 내용을 학습함과 동시에 연세대학교 HCI Lab의 현재 진행 프로젝트를 체험하게 함으로써 디지털 헬스 분야를 중심으로 HCI/UX에 대한 이론과 실무를 폭넓게 경험할 수 있도록 하고자 합니다. 또한 HCI/UX에 많은 관심을 가진 분들께도 HCI/UX 원리 학습과 팀 프로젝트 진행이라는 실질적인 경험을 쌓을 수 있는 기회가 될 것입니다.

* 경험공학 아카데미는 연세대학교 HCI Lab에서 주관해왔던 D.REAM(Design. Real Experience for All Mankind) ACADEMY 프로그램을 기반으로 확장된 프로그램임을 알려드립니다.

후원

'컴패니언 테크놀로지를 위한 경험공학' 한국연구재단 기초연구사업

한국 HCI 학회(<u>http://hcikorea.org</u>)

주최

연세대학교 경영학과 (https://ysb.yonsei.ac.kr/)

연세대학교 HCI Lab (http://hci.yonsei.ac.kr/)

연세대학교 미래융합연구원 디지털 치료 연구센터 (https://icons.yonsei.ac.kr)

교육 목표

2025 경험공학 아카데미는 '디지털 헬스 서비스 기획, 프로토타입 제작, 평가'를 최종 목표로 합니다. 구체적으로, 경험 디자인을 궁금해하는 학생들에게 디자인, 기술, 경영, 인문학, 과학을 토대로 진정한 경험을 창조하는 역량을 배양하고자 다음과 같은 교육목표를 제시합니다.

- 1 진정한 경험을 찾는 아이디어의 발상과 이를 구현할 경험 디자인 방법론 학습
- 2 디지털 헬스 관련 산업계와 학계에서 HCI/UX 분야가 어떻게 관련되는지 확인
- 3 HCI/UX에 대한 기본 지식을 함양하고 이를 실제 디지털 헬스 서비스 기획 프로젝트에 활용

모집 대상

2025 경험공학 아카데미는 다음과 같은 분들께 열려 있습니다.

- 1 경험디자인의 원리와 절차를 진지하게 학습하고자 하는 사람.
- 2 경험디자인을 통해 새로운 제품과 서비스, 그리고 이 둘이 융합된 디지털 헬스 서비스 기획 경험을 쌓고 싶은 사람.
- 3 HCI/UX 분야에서 벤처 창업 및 취업, 대학원 진학 등의 진로를 고려하고 있지만, 어떻게 해야할 지 몰라 엄두를 내지 못하는 사람.

수업료 및 특전

경험공학 아카데미 수강을 위한 수업료와 참여 시 특전은 다음과 같습니다.

- 1 수업료 전체 무료
- 2 연세대학교 HCI Lab 김진우 교수님과 멤버들의 멘토링을 통한 지도
- 3 전체 과정 수료한 전원에게 한국 HCI 학회 Dream SIG 명의의 수료증 발급

세부 일정 및 장소

2025 경험공학 아카데미 프로그램은 총 7주에 걸쳐 진행되며 세부일정 및 장소는 다음과 같습니다.

- 1 신청기간: 2024년 11월 4일 (월) 9시 ~ 12월 2일 (월) 정오
- 2 합격자 발표: 2024년 12월 6일 (금) 18시(개별안내)
- 3 1차 오리엔테이션: 2024년 12월 11일 (수) 11시 30분 연세대학교 백양누리
- 4 2차 오리엔테이션: 2024년 12월 18일 (수) 10시 16시 (연세대학교 경영관)
- 5 정규 프로그램 기간: 2025년 1월 6일 ~ 2025년 2월 28일, 총 8주 (구정 주간 제외)
- 6 장소 및 시간: 전과정 오프라인. 연세대학교 경영관에서 평일 주간 시간에 진행 (09:00 18:00)
- * 지원서 양식 다운로드 링크: ₩ 2025 경험공학 아카데미 지원서.doc
- * 지원서 접수 링크: https://forms.gle/ZivTc4QvCM3hGNCn8
- * 지원서에 작성된 내용은 합격자 선정에만 참조하며, 지원자 선정 이후 즉시 전량 폐기됩니다.

프로그램 내용

2025 경험공학 아카데미는 연세대학교 HCI Lab 겨울 인턴 프로그램과 통합하여 진행되며, 1) 연구실 팀로테이션, 2) 세미나, 3) 진단 테스트, 4) 팀 프로젝트로 구성되어 있습니다. 자세한 프로그램 내용은합격자에 한해 안내될 예정입니다.

여러분들이 가슴에 품은 행복한 꿈이 현실이 될 수 있도록,

경험공학 아카데미의 멘토들이 여러분을 기다립니다. 망설이지 말고 도전하세요.

Join Us!

Dream for Digital Health

기타문의: youngzt80@gmail.com / 010-9482-6318