

강의계획서

[수업기본정보]

교과목명	UX/UI	과목코드 / 이수구분	4256 / 전선
개설학과	산업공학과	학년	2
학점 / 시간	3 / 3	강의시간	화(10-12), 수(13-15)
강의유형	이론+실습	수업유형	
강의비율(녹화:실시간:대면)	6.3:0:93.8	강의종류	일반

[담당교수정보]

교수	박재현	연락처
이메일		면담시간

[강의역량및 목표]

핵심역량	종합적사고력, 성실성, 창의역량, 소통역량		
핵심역량강의목표	스스로 학습활동에 대한 원칙과 계획을 세우고 체계적으로 실천할 수 있다. 상대방과 효과적으로 소통하고 팀원 간의 상호 협조와 협력을 이끌어낼 수 있다 사물과 사건을 다양한 각도에서 바라보며 새로운 아이디어와 방법을 도출하고 활용할 수 있다 다양한 정보와 지식을 이해하고 문제를 규명하며 분석·추론하여 이를 바탕으로 문제 해결에 적용할 수 있		
주 전공역량	산업시스템 기획 역량	교과목의 연관성	상
주 전공역량 정의	산업 및 사회적 요구와 변화에 대한 이해에 기반한 가치 창출을 위한 새로운 대안 제시 능력		
보조 전공역량1	산업시스템 분석 역량	교과목의 연관성	상
보조 전공역량1 정의	산업 및 사회 전반의 다양한 정보에 대한 체계적인 분석 능력		
보조 전공역량2		교과목의 연관성	
보조 전공역량2 정의			
역량기반 교육목표	사용자 요구를 반영한 산업 시스템 기획 및 설계 능력을 배양한다 데이터 기반의 시스템 문제 분석 및 개선 능력을 기른다		

[주별 강의계획서]

1주차 03-04 ~ 03-10	주별학습목표	과목 소개
	강의내용	UX/UI의 공학적 접근 방법 소개
	수업유형	강의
	학습활동	-
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)

2주차 03-11 ~ 03-17	주별학습목표	사용자 경험 개념
	강의내용	사용자 경험 개념 개괄
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
3주차 03-18 ~ 03-24	주별학습목표	문화기술지 조사 방법
	강의내용	문화기술지 조사 방법 개요
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
4주차 03-25 ~ 03-31	주별학습목표	문화기술지 조사 방법
	강의내용	퍼소나, 쟁도 트래킹 방법
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
5주차 04-01 ~ 04-07	주별학습목표	문화기술지 조사 방법
	강의내용	다이어리 방법
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
6주차 04-08 ~ 04-14	주별학습목표	설문 및 인터뷰 조사 방법
	강의내용	설문 및 인터뷰 조사 방법 개요
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
7주차 04-15 ~ 04-21	주별학습목표	설문 및 인터뷰 조사 방법
	강의내용	설문 조사
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)

8주차 04-22 ~ 04-28	주별학습목표	시험
	강의내용	중간 고사
	수업유형	-
	학습활동	-
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
9주차 04-29 ~ 05-05	주별학습목표	설문 및 인터뷰 조사 방법
	강의내용	포커스 그룹 인터뷰
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
10주차 05-06 ~ 05-12	주별학습목표	사용성 평가 방법
	강의내용	사용성 평가 방법 개요
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(녹화강의), 수13-15(공B371)
11주차 05-13 ~ 05-19	주별학습목표	사용성 평가 방법
	강의내용	벤치마크 평가
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
12주차 05-20 ~ 05-26	주별학습목표	사용성 평가 방법
	강의내용	약식 평가
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(녹화강의)
13주차 05-27 ~ 06-02	주별학습목표	사용성 평가 방법
	강의내용	휴리스틱 평가
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)

14주차 06-03 ~ 06-09	주별학습목표	작업 부하 평가 방법
	강의내용	작업 부하 평가
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
15주차 06-10 ~ 06-16	주별학습목표	작업 부하 평가 방법
	강의내용	NASA-TLX 및 멀미 평가
	수업유형	강의
	학습활동	토의
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)
16주차 06-17 ~ 06-23	주별학습목표	시험
	강의내용	기말 고사
	수업유형	-
	학습활동	-
	강의실	화10-12(공B371), 수13-15(공B371)

[성적평가방법]**평가방법**

평가 항목 및 기준 출석(15%)중간(35%)기말(35%)과제(15%)퀴즈(0%)발표(0%)프로젝트(0%)토론(0%)기타5(0%)

[학습 활동에 대한 세부 내용]

구분	주제	제출일	제출방법
과제	이캠퍼스에 미리 공지 예정	2025.03.11	

[관련 도서 및 참고자료]

교재	저자/역자	출판사
주교재 UX 평가 및 분석의 이해 (세종도서 학술부문 선정도서)	박재현	교문사(청문각)

[수강생유의사항]

- 수업과 관련하여 중요 전체 공지사항은 수업시간 및 이캠퍼스의 '공지사항' 메뉴를 이용합니다.
- 학생들과의 의사소통은 이캠퍼스의 쪽지, 질의응답, 이메일, 문자 등을 이용합니다.

※ 해당 수업 수강생은 '연구실 안전환경 조성에 관한 법률'에 의거 법정 연구실 안전교육을 이수하시기 바랍니다.(safety.konkuk.ac.kr)