

◎ 소프트웨어경영전공(Software Management)

기술이 점점 발전함에 따라 새로운 것들이 나오는 속도가 점점 빨라지고 있습니다. 이에 따라 새로운 기술이 응용되어 우리의 일상에 적용되고 기존 생활 방식이 바뀌고 있습니다. 이러한 기회를 발견하기 위해서는 소프트웨어 지식과 정보 분석능력이 필요하고 발견한 기회를 이용하기 위해서는 기획능력과 경영능력이 필요합니다.

소프트웨어에 대한 필수적인 지식을 습득함으로써 깊은 탐구와 새로운 소프트웨어에 대한 접근성을 높여 소프트웨어 활용 능력을 기르고, 경영에 대한 기초지식을 학습하여 기획능력과 경영능력을 기릅니다. 또, 정보를 찾고 분석하는 방법을 습득함으로써 창업에 필요한 융합적 소양을 지니는 것을 교육목표로 하고 있습니다.

◎ 소프트웨어경영전공 교육과정

학년	학기	이수 구분	교과목 번 호	교 과 목 명(영문)	학점	개설학과
2	1	전필	5107006	고급컴퓨터프로그래밍 (Advanced Computer Programming)	3-2-2	전자공학부
		전선	5114002	정보기술의이해 (Understanding Information Technology)	3-3-0	SW융합부전공
	2	전선	6210074	커뮤니케이션과협상론(캡스톤디자인) (Communication & Negotiation)(Capstone Design)	3-3-0	경영학부
		전선	6210077	비즈니스모델혁신(캡스톤디자인) (Business Model Innovation(Capstone Design))	3-3-0	경영학부
		전선	6210047	서비스운영관리(Service Operations Management)	3-3-0	경영학부
		전선	6209097	인적자원관리(Human Resource Management)	3-3-0	경영학부
		전선	6208070	창조적사고의기술(Creativity Technology)	3-3-0	경영정보학과
		전선	5961317	통계분석방법론(Statistical Analysis Method)	3-3-0	정보통계학과
3	1	전필	5107018	자료구조및알고리즘 (Data Structure and Algorithm)	3-3-0	전자공학부
		전선	4617002	벤처창업과기업가정신 (Business Venture and Entrepreneurship)	3-3-0	벤처비즈니스
		전선	6209083	경영전략(Strategic Management)	3-3-0	국제경영학과
		전선	6208814	데이터마ining(캡스톤디자인)(Data Mining(Capstone Design))	3-3-0	경영정보학과
		전선	5114008	웹응용프로그래밍(Web Application Programming)	3-3-0	SW융합부전공
	2	전선	5110134	인공지능(Artificial Intelligence)	3-3-0	컴퓨터공학과
		전선	5111026	데이터베이스시스템(Database Systems)	3-3-0	소프트웨어학과
		전선	5111024	소프트웨어공학(Software Engineering)	3-3-0	소프트웨어학과
		전선	5114009	운영체제의이해(Understanding of Operating Systems)	3-3-0	SW융합부전공
		전선	5107073	컴퓨터네트워크(Computer Network)	3-3-0	전자공학부
		전선	5107020	컴퓨터구조(Computer Architecture)	3-3-0	전자공학부
		전선	6208049	프로젝트관리(Project Management)	3-3-0	경영정보학과
4	1	전선	5119008	기계학습(Machine Learning)	3-3-0	인공지능전공
		전선	5114010	빅데이터이해와분석 (Understanding and Analysis of Big Data)	3-2-2	SW융합부전공
	2	전선	5111042	정보검색(Information Retrieval)	3-3-0	소프트웨어학과
		전선	5120012	빅데이터분석시각화 (Big Data Analysis and Visualization)	3-3-0	소프트웨어전공
<div>필수 2 과목 6 학점</div> <div>전공 선택 21 과목 66 학점</div> <div>계 23 과목 69 학점</div>						