

교과과정 변경(조정) 내용표

2021 학년도

공과대학 소프트웨어학과

현 행				변 경				변경사항	변 경 내 용 (*필수과목 폐지 및 교과목 변경시 대체과목 필히 기 입)	비고
교과목명	학년/학기	학점	시수	교과목명	학년/학기	학점	시수			
이산수학	1/1	3	3	이산수학	2/1	3	3	학년	1학년>2학년	
컴퓨팅적사고와문제해결	1/1	3	4	코딩입문	1/1	3	4	과목명	컴퓨팅적사고와문제해결>코딩입문	
AI수학과프로그래밍	2/1	3	3	AI프로그래밍	양학기	3	3	과목명 학기	AI수학과프로그래밍>AI프로그래밍 학기:양학기 개설	
항공제어SW	2/2	3	3	드론제어	3/1	3	3	과목명 학년/학기	항공제어SW>드론제어 학년/학기:2/2>3/1	
AI입문	2/양학기	3	3	AI입문	2/1	3	3	학기	양학기>1학기	
컴퓨터네트워크	2/1	3	3	컴퓨터네트워크	3/1	3	3	학년	2학년>3학년	
소프트웨어공학	3/1	3	3	소프트웨어공학	3/2	3	3	학기	1학기>2학기	
컴퓨터그래픽스및비전	3/1	3	3	컴퓨터비전	4/1	3	3	과목명 학년	컴퓨터그래픽스및비전>컴퓨터비전 학년:3>4	
데이터사이언스	3/양학기	3	3	데이터사이언스기초	3/1	3	4	교과목 학기 시수	데이터사이언스>데이터사이언스기초 학기: 양학기>1학기 시수:3>4	
데이터사이언스실무	4/1	3	3	데이터사이언스응용	3/2	3	4	교과목 학년/학기 시수	데이터사이언스실무>데이터사이언스응용 학년/학기: 4/1>3/2 시수:3>4	
항공로봇프로젝트	3/2	3	3					폐지		
항공SW품질공학	4/2	3	3					폐지		
항공임베디드시스템	3/2	3	4					폐지		
드론 시스템 디자인 / 플래닝	4/1	2	2					신설	이수구분:전공필수 ※ "드론시스템디자인(2학점) + 융합프로젝트(1학점) = 3학점" 동시에 수강해야 함	종합설계프로젝트 I AI융합 Capstone Design I 창업종합설계 I 드론시스템디자인/플래닝/융합프로젝트 중 택 1
드론 시스템 디자인 / 융합프로젝트	4/1	1	1					신설		
드론 응용 디자인 / AI	4/2	2	2					신설	이수구분:전공필수 ※ "드론응용디자인(2학점) + 융합프로젝트(1학점) = 3학점" 동시에 수강해야 함	종합설계프로젝트II AI융합 Capstone Design II 창업종합설계 II 드론시스템디자인/AI/융합프로젝트 중 택 1
드론 응용 디자인 / 융합프로젝트	4/2	1	1					신설		
병렬프로그램	4/2	3	3					신설	이수구분:전선	
딥러닝응용	4/2	3	3					신설	이수구분:전선	