

교육과정편성표(2022학년도) : 공학인증

ICT공과대학 창의소프트웨어공학부(컴퓨터소프트웨어공학 전공)

◆ : 교직과정 기본이수과목

학년	이수구분	1학기						2학기					
		교과목 번호	ABEEK 구분	교과목명	학점	시간		교과목 번호	ABEEK 구분	교과목명	학점	시간	
						이론	실습					이론	실습
1	공통교양	100129	전문교양	콜라보인성의이해	1	1	0	100030	전문교양	영어회화	3	2	1
		100108	전문교양	기본영어	3	3	0	100128	전문교양	문학과삶(슬로리딩)	2	2	0
		100110	전문교양	논리적사유와글쓰기	3	3	0	100120	전문교양	철학의향기와 역사이야기	3	3	0
		100111	전문교양	전공탐색과생애설계 I-I	1	1	0	100112	전문교양	전공탐색과생애설계 I-II	1	1	0
	계열교양	2과목(6학점) 이수 : 학기별 해당영역 1과목 이수											
	전공필수	400506	인증필수	컴퓨터개론	3	3	0	400346	BSM	이산수학	3	3	0
		401428	인증필수	프로그래밍실습 I	3	2	2	401429	인증필수	프로그래밍실습II	3	2	2
1~4	균형교양	4과목(8학점) 학기별 영역별 1과목 이수											
2	공통교양	100113	전문교양	전공탐색과진로설계 II-I	0.5	0.5	0	100114	전문교양	전공탐색과진로설계 II-II	0.5	0.5	0
	전공필수	400650	인증필수	데이터구조	3	3	0	401475	인증필수	컴퓨터구조이론및 실습	3	2	2
		400798	인증필수	공학설계입문	3(2)	2	2						
	전공선택	400253	BSM	생명과학개론	3	3	0	501703	인증필수	비주얼프로그래밍	3(1)	2	2
		504779	인증선택	컴퓨터그래픽스	3	2	2	503884	인증선택	컴퓨터네트워크	3	3	0
		505510	인증선택	객체지향프로그래밍 I	3	2	2	504062	인증선택	파일처리론	3	3	0
		504597	BSM	확률및통계	3	3	0	505513	인증필수	객체지향프로그래밍 II	3(1)	2	2
								507635	BSM	수치해석학	3	3	0
2~4	자율교양	3과목(6학점) 이수 : 이수/ 자율교양 6학점											
3	공통교양	100115	전문교양	지도교수세미나III-I	0.25	0.25	0	100116	전문교양	지도교수세미나III-II	0.25	0.25	0
	전공선택	502695	인증선택	운영체제	3	3	0	502220	인증선택	시스템프로그래밍	3	2	2
		502986	인증선택	인터넷프로그래밍	3	2	2	502591	인증선택	영상처리	3	3	0
		505297	인증선택	멀티미디어시스템	3	3	0	506626	인증필수	객체지향모델링	3(1)	2	2
		505300	인증선택	정보보호론	3	3	0	506923	인증필수	데이터베이스응용	3(1)	2	2
		506960	인증필수	소프트웨어설계공학	3(1)	2	2	506994	인증선택	컴퓨터알고리즘	3	3	0
		509233	인증선택	데이터베이스이론 및 실습	3	2	2	509235	인증선택	모바일컴퓨팅	3	2	2
		510678	인증선택	클라우드시스템	3	2	2	508707	인증필수	캡스톤디자인I	1(1)	1	0
4	공통교양	100117	전문교양	지도교수세미나 IV-I	0.25	0.25	0	100118	전문교양	지도교수세미나 IV-II	0.25	0.25	0
	전공선택	503865	인증선택	컴파일러개론	3	3	0	503678	인증선택	지능정보시스템	3	3	0
		505711	인증선택	객체지향설계	3(1)	2	2	508685	인증선택	인터넷창업및경영 (산학연계학)	3	3	0
		506104	인증선택	임베디드소프트웨어	3(1)	2	2	509236	인증선택	프로그래밍언어개론	3	3	0
		506933	인증선택	멀티미디어처리응용	3	3	0	510160	인증선택	융합소프트웨어특강	3	3	0
		507573	인증선택	유비쿼터스응용시스템	3	3	0	510677	인증선택	인공지능시스템	3	3	0
		508708	인증필수	캡스톤디자인II	3(3)	3	0						

작성자 : 학과장(학부장) 권오준 (인)
전공주임교수 권오준 (인)

* 학과인 경우 "학과장"란에만 서명 후 날인, 학부인 경우 "학부장", "전공주임교수"에 서명 후 날인함.

* 1학년 과정은 공통과정이며, 전공별 1학년 교과목은 동일시하게 편성하여야 함.