

가. 2019학년도 입학자 교과과정 (2019학년도 기준 1학년 학생부터 적용되는 교과과정)

학년	1 학 기								2 학 기							
	이수 구분	과목ID	교과목명	시간 /학점	심화 정도	원어 영어	다전공	비 고	이수 구분	과목ID	교과목명	시간 /학점	심화 정도	원어 영어	다전공	비고
1	전기	21506797	공학수학	3/3	기초	원어			전기	21506866	이산수학	3/3	기초	원어	복필	
	전기	21506741	프로그래밍및실습1	4/3	기초	원어			전기	21506798	프로그래밍및실습2	4/3	기초	원어		
	전기	21500544	물리및실험	4/3	기초	원어			전기	신설	오픈소스기초설계	3/3	기초	원어		
2	전선	21506867	고급프로그래밍및실습	4/3	기본	원어	복/부필		전선	21506912	시스템프로그래밍	3/3	심화	원어	복필	
	전필	21506911	자료구조	3/3	기본	원어	복/부필,응선		전선	21506913	컴퓨터구조	3/3	심화	원어	복/부필,응선	
	전선	21506915	선형대수	3/3	기본	원어	응선		전선	21506868	모바일프로그래밍	3/3	심화	원어	복/부필,응선	
	전필	21500143	전기전자회로	3/3	기본	원어			전선	21500140	알고리즘	3/3	심화	원어	복필,응선	
	전필	21500144	전기전자회로실험	2/1	기본	원어			전선	21500145	확률및통계	3/3	심화	원어	복필,응선	
									전선	21506869	디지털회로설계	3/3	심화	원어		
									전선	21506870	디지털회로설계실험	2/1	심화	원어		
3	전필	21500141	운영체제	3/3	심화	원어	복/부필,응선		전필	21500302	마이크로프로세서응용	3/3	심화	원어	복필	
	전필	21500142	운영체제실습	2/1	심화	원어			전선	21500311	고급운영체제	3/3	심화	원어	응선	
	전선	21500228	소프트웨어공학	3/3	심화	원어	응선		전선	21500301	웹프로그래밍	3/3	심화	원어	복필	
	전필	21500305	센서모션로봇실습	2/1	심화	원어			전선	21500308	IoT프로그래밍	3/3	심화	원어	응선	
	전선	21500304	센서모션로봇공학	3/3	심화	원어	응선		전필	2017입학자부터	인공지능	3/3	심화	원어		
	전필	21500303	센서네트워크	3/3	심화	원어	복필		전필	신설	마이크로프로세서응용실험	2/1	심화	원어		
	전선	신설	고급디지털회로설계	3/3	심화	원어										
4	전선	21500309	커널프로그래밍	3/3	심화	원어			전선	21500307	고급캡스톤디자인	3/3	심화	원어		
	전필	21500138	캡스톤디자인	3/3	심화	원어										
	전선	신설	빅데이터프로그래밍	3/3	심화	원어										
	전선	신설	컴퓨터비전	3/3	심화	원어										
	전선	21500550	서버프로그래밍	3/3	심화	원어										
	전선	21500551	SoC설계	3/3	심화	원어										

[참고] 빨간색 교과목 코드는 SW중심대학 SW전공인증 교과목 리스트에 포함되었음