

2019 전자정보공학부(IT융합) 교과과정(외국인 유학생)

학년	1학기(3월)							2학기(9월)								
	이수 구분	과목ID	과목명	시간	학점	전공 심화 정도	다전 공	비고	이수 구분	과목ID	과목명	시간	학점	전공 심화 정도	다전 공	비고
1	교필	21501015	채플	1	0.5			P/F	교필	21501015	채플	1	0.5			P/F
	교필		학문목적한국어1~3	3	3				교필		학문목적한국어2~4	3	3			
	교필	21503037	현대인과정서 (TOPIK특강1)	3	3			3급이하	교필	21500519	대학글쓰기 (TOPIK특강2)	3	3			3급이하
	전기	21505182	기초공학수학1	3.0	3				전기	21505257	기초공학수학2	3	3			
	전기	21505777	물리1및실험	4.0	3				전기	21504430	물리2및실험	4	3			
	전기	21506748	전산수학	3.0	3				전기	50101925	프로그래밍및실습	4	3		복/부	
									전필	21505368	공학설계입문	3	3	일반		
2	교필	21501015	채플	1	0.5			P/F	교필	21501015	채플	1	0.5			P/F
	교필		학문목적한국어3~5	3	3				교필		학문목적한국어4~6	3	3			
	전필	21504438	디지털공학	3.0	3	일반	복/부		전필	21504389	기초회로실험	2	1	일반	복	
	전필	21503138	소프트웨어실험	2.0	1	일반	복		전선	21501980	전자장	3	3	일반		
	전필	21504437	공학수학	3.0	3	일반	복		전선	21502408	신호및시스템	3	3	일반		
	전선	21501452	물리전자	3.0	3	일반			전선	21502564	반도체소자	3	3	일반		
	전선	21502314	전기회로	3.0	3	일반			전선	21502893	회로망해석	3	3	일반		
	전선	21505862	전자기학	3.0	3	일반			전선	21505075	컴퓨터구조	3	3	일반		
3									전선	21505573	선형대수	3	3	일반		
									전선	21505579	고급프로그래밍	3	3	일반		
	교필	21501015	채플	1	0.5			P/F	교필	21501015	채플	1	0.5			P/F
	전필	21502433	응용회로실험	2.0	1	일반	복		전필	21500341	캡스톤디자인	3	3	일반		
	전선	21501984	전자회로	3.0	3	일반			전선	21500340	IT융합입문	3	3	일반		
	전선	21502404	디지털신호처리	3.0	3	일반			전선	21503760	통신시스템	3	3	일반		
	전선	21503216	마이크로프로세서응용	3.0	3	일반			전선	21504180	융합전자회로	3	3	일반		
	전선	21503228	데이터통신	3.0	3	일반			전선	21504181	디지털시스템설계	3	3	일반		
4	전선	21503259	확률및랜덤변수론	3.0	3	일반			전선	21504182	컴퓨터통신망	3	3	일반		
	전선	21504390	전송및전파	3.0	3	일반			전선	21505520	RF공학	3	3	일반		
	전선	21504466	자료구조	3.0	3	일반			전선	21506853	알고리즘	3	3	일반		
	전필	21508011	융합캡스톤디자인1	2.0	2	일반			전선	50088654	융합캡스톤디자인2	3	3	일반		
	전선	21500342	IT융합기술세미나	1.0	1	일반		P/F	전선	21500343	IT융합응용	3	3	심화		
	전선	21501828	운영체제	3.0	3	심화			전선	21504183	SoC설계	3	3	심화		
	전선	21504147	디지털통신	3.0	3	심화			전선	21504191	방송융합기술	3	3	심화		
	전선	21505081	멀티미디어융합기술	3.0	3	심화			전선	21506897	이동통신시스템	3	3	심화		

※ 선수과목지정 : “물리 2 및 실험”의 필수 선수과목으로 “물리 1 및 실험”을 “기초공학수학2”의 필수선수과목으로 “기초공학수학1”을 지정

※ IT융합전공을 부전공하는 학생은 부전공 필수 6학점을 포함하여 전공과목을 21학점 이상 이수하여야 함.

※ IT융합전공을 복수전공하는 학생은 복수전공 필수 14학점을 포함하여 전공과목(전공필수 학점은 반드시 이수)을 45학점 이상 이수하여야 함