

# 2021학년도 ECE 대학원 소프트웨어 트랙 교과목 (안)

## (Department of Electrical and Computer Engineering)

	1단계	2단계	3단계	4단계
S/W 영역	컴퓨터구조특론 (CSE6021, 박준석)	암호학개론 (CSE6023, 이문규)	컴퓨터보안이론 (CSE7012, 이문규)	소프트웨어특강 (ICE6043, 시스템침입, 김기창) (ICE6044, 시스템방어, 김기창) (ICE6044, 로봇음성인식, 김기창) (CSE7010, 소프트웨어설계및개발, 이종식)
	운영체제특론 (김덕환)	임베디드시스템 (ECE6028, 송민석, 김덕환/메히디)	정보보호학특론 (CSE7011, TBD)	양자컴퓨팅 (이주홍)
	데이터베이스특론 (ICE6051, 김유성)	고급운영체제 (송민석)	병렬시스템 (CSE5008, 박준석)	
	멀티미디어특론 (ECE5009, 이상철)	소프트웨어공학 (CSE6008, 이종식)	임베디드소프트웨어설계 (ECE7031, 김덕환) (ICE6030, 박재현)	
		컴파일러구성특론 (CSE6020, 박준석)	실시간시스템 (ECE7041, 김덕환) (ICE6049, 박재현)	
		스트링알고리즘 (심정섭)	강화학습 (ECE7072, 김영진) (CSE7018, 이주홍)	
		데이터마이닝 (ICE7019, 김유성) (CSE6013, 이주홍)	확률적추론법 (CSE6061, 이상철)	
		빅데이터컴퓨팅 (ECE6033, 최동완)		
		컴퓨터그래픽스 (ECE6034, 신병석)		
		인간과컴퓨터상호작용 (CSE6021, 권장우)		
	데이터 인텔리전스 (ECE6032, 최원익)			

En  
영어 강의

