2019 ~ 2022 학년도								교 과 과 정 표									전	<u> </u>	}	<u> </u>	흐	ŀ	전 자	컴 퓨 터 공 학	퓨 터 공 학 부						
CH	학		 학과(부), 전공						고양			전공				2	<u>!</u> 반	졸업													
								고필 교선		!	필수_	선택 소계		-	선택 학점																
		컴퓨터정보통신공학전공						19	12			28		76		+	33	140	부전공 필수(9학점)	C프로그래밍기초및실습, 컴퓨터구조, 운영체제											
공	대	공학인증						전문교양(12) M			/ISC(26) 전필(36) 전선			<u>ქ</u> (28)		1	38	140													
	"	컴퓨터정보통신공학전공					1	19	12	12 48		21		69		2	40	140	부전공 선택(12학점)	3~4	1학년	전공.	교과	목 중	12학점이	상 이수					
인증외과성															<u> </u>																
1 학 년							71	2 학 년					÷ı ıı 개 가			+			3 학 년				4 학 년								
구분	학 수 번 호	2	교 과 목 명	학 점 계	시 간 계	개 학 1	강 기 2	구분	수 학 번	Ī	. 과 목	· 명	학 점 계	시 간 계	개 김 학 기	2	구 분	학 수 번 호	교 과 목 명	학 점 계	시 간 계	개 학 1	강 기 2	구 분	학 수 번 호	교 과 목 명	학점계	시 간 계	객 학 1	강 기 2	
교필	CLT00	82 수학	탁1	3	3	•		전필				3	2/2	•	7	전필	CIS2001	운영체제	3	3	•		전필	ECE4086	컴퓨터공학종합프로젝트2 (캡스톤디자인)	3	2/2	•			
교필	CLT00		반물리1	3	3 •				필 ECE2011 선형대수학				3	3	•	_	전필	CIS3003	인공지능	3	3	•				지능형ICT융합세미나	1	1	0		
교필	CLT05		일반물리실험1 1 2 ●					전필 ECE2014 논리회로설계 전필 MTH2010 이산수학			3	3	•		전선		컴퓨터공학프로젝트	3	2/2	-				모바일통신시스템	3	3	0	\square			
교필 전필	ENIV/10	기3 105 공학	초과학군에서택1 당성계이므	3	2/2	•				이산수9 컴퓨터		大시허	3	3 2/2	•	_	전선 전선	ECE9043 CIS3009	소프트웨어공학응용 데이타베이스시스템	3	3	0				디지털영상처리 스마트센싱시스템개론	3	3	0	\vdash	
교필			로설계와자기이해	2	2/2				ECE2015	-			3	3	0	_	^{건건} 전선	ECE3030	디지털신호처리	3	3	0				임베디드시스템	3	3	0	\vdash	
	CLIOT	/	도근대되어다이에		-				ECE2028				3	3	0	_	전선	ECE3085	디지털합성설계프로젝트	3	3	0				컴퓨터네트워크	3	3	0	Н	
										0 10	- 1					1			11232	_	Ť					스마트자동차시스템	3	3	0		
교필	CLT08	88 성철	<u> </u>	3	3		•	전필	CIS2004	컴퓨터-	구조		3	3	-	7	전필	ECE3088	임베디드소프트웨어	3	2/2		•	전선	CPE9020	기계학습	3	3	0		
교필	CLT00	96 일반	반물리2	3	3		•	전필	CIS3001	자료구	<u> </u>		3	3		7	전필	ECE3087	컴퓨터공학종합프로젝트1	3	2/2		•								
교필	CLT05	11 일년	반물리실험2	1	2		•									\perp			(캡스톤디자인)					저서	CIC2012	비사비스테	2	-		\vdash	
전필	ENG10	103 고경	학수학1	3 3				선필 전필	ENV1001 STT2008			기미시스	3	3		Ή,	전선 전선	ECE9040 ECE3024	컴퓨터융합세미나 마이크로프로세서	3	3		0	전선 저서		분산시스템 멀티미디어시스템	3	3		0	
전선			<u>' ' ' '</u> '융합개론	3	3		-		ECE3007			5 犬 己 H	3	2/2 3		-	ᆫᆫ 전선	ECE3089		3	3		0			박데이터시스템	3	3		0	
				_	Ť				MSE2013				3	3		\rightarrow	전선	ECE4082	디지털통신공학	3	3		0			네트워크프로그래밍및실습	3	2/2		0	
										신호및			3	3		_	 전선	ECE3078	유비쿼터스컴퓨팅	3	3		0	전선		통신과미래기술	3	3		0	
																_	전선	ECE9044	신경망과딥러닝	3	3		0		ECE4076	컴퓨터융합응용	3	3		0	
																								전선	ECE4032	휴먼인터페이스	3	3		0	
																								전선	ECE4080	컴퓨터정보보안	3	3		0	
																								전선	ECE4060	라우팅프로토콜	3	3		0	
																								전선	ECE9060	강화학습	3	3		0	
																								전선	ECE9030	컴퓨터공학현장실습1	1	0/2		ιI	
	* 전문교양(교선 12학점) * MSC교필 : 수학1, 일반물리1, 일반물리실험1, 기 * /												-공학인증 *졸업자격 인정기준-외국어영역 * 설계교과목(설계학점) : 공학설계입문(3), 컴퓨터공학 (1) 생활영어1 또는 생활영어2 이수자																		
영역 구분 교과목명 악점 소과악군, 일만물리길어 2												7	기조실엄(1), 컴퓨터공학프로젝트(2), 디지털합성설계프							프 (2) 외국어공인시험에서 다음 인정기준 이상의 점수											
		창의 교선 빅데이터의과학 3				3] [* MSC전필 : 공학수학1, 선형대수학, 확률및통계, 로젝트(1), 소프트웨어응용프로젝트(1), 임베디드소프트										[를 취득한 자. TOUC 600전 이사													
전 문	역량	식담구			վ	이산	이산수학 웨어(2), 컴퓨터공학종합프로젝트1(캡스톤디자인)(3), 컴								컴	- TOEIC 600점 이정 - TOEIC Speaking 5단계 이상(120 이상)															
문	I -	감성					վ	ЖMS	MSC: Mathematics Science Computer 퓨터공학종합프로젝트2(캡스톤디자인)(3)								- OPIC IL 이상														
교 양		공동체 교선 한국사 3 형 인간과 공성 경제하게로 2													*	* 설계학점 12학점 이상 필수							- TEPS 478 이상								
		인간과 사회	교선 경제학개	선 경제학개론 3																자격 인경 ·제출	정기준-전공영역										