

【지능형반도체공학과】

구 분	내 용	학수번호	교 과 목 명	학점 (시간)	1차년도		2차년도		3차년도		4차년도					
					I	II	I	II	I	II	I	II				
공통 교양	글쓰기	GSTE005	글쓰기 I	2(3)	•											
	Global English	SLSC023.024	Global English I·II	1(2)-1(2)	•		•									
	1학년세미나	GSKS001	1학년세미나	1(1)	•											
		GSKS006	창업과진로	1(1)	•											
	DS/AI	*비교란 참고														
소 계	6															
핵심 교양	윤리와사상	}	택 2 (2개 영역에서 1과목씩)	3(3), 3(3)	• •											
	과학과기술															
	정량적사고															
	소 계	6														
선택 교양	선택교양	DCSC161.162	미적분학및연습 I·II	3(4)-3(4)	• •											
		SPHY161.162	일반물리학및연습 I·II	3(4)-3(4)	• •											
		SPHY163.164	일반물리학실험 I·II	1(2)-1(2)	• •											
		BDSC152	통계학입문	3(3)	•											
		AICS104	파이썬프로그래밍	3(3)	•											
		NMCHI71.172	일반화학 I·II	3(3)-3(3)	• •											
		NMCHI73.174	일반화학실험 I·II	1(2)-1(2)	• •											
소 계	28															
교 양 총 계		40														
기본 전공	필 수	26														
	선 택	16														
	소 계	42														
심화 전공	필 수	42														
	선 택	42														
	소 계	42														
졸 업 요 구 총 이 수 학 점		130														
비 고		*공통교양 DS/AI영역 2025학년도 신입생들은 공통교양 DS/AI영역으로 선택교양 AICS104 파이썬프로그래밍(3학점,3시간) 교과목을 필수 이수해야 함 *선택교양 영역 선택교양 중 학과에서 지정한 교과목은 필수적으로 이수해야 함														