

## 교과목 일람표(학사과정)

과목구분	과목번호	전산코드	교 과 목 명	강:실:학 (숙제)	개설학기
기초선택	HSS117	10.117	Startup 101	3:0:3(6)	가을
	CoE202	B6.202	인공지능 입문	3:0:3(6)	가을
	MAS480	25.480	수학과 인공지능 개론	3:0:3(6)	가을
	MAS109	25.109	선형대수학개론	3:0:3(6)	봄
전공 필수	TS201	F1.201	커리어케어설계	1:0:1(2)	봄, 가을
	TS210	F1.210	융합학문을 위한 기초 현대물리	3:0:3(6)	봄
	TS220	F1.220	응용수리모델링	3:0:3(6)	가을
	TS230	F1.230	미식화학	3:0:3(6)	봄
	TS240	F1.240	융합분자생물학	3:0:3(6)	가을
	TS250	F1.250	융합적사고를 위한 데이터구조	3:0:3(6)	봄
	TS270	F1.270	경영자를 위한 경제학	3:0:3(6)	가을
전공 선택	TS251	F1.251	데이터과학입문	3:0:3(6)	
	TS301	F1.301	전기적 신호와 시스템	3:0:3(6)	봄
	TS310	F1.310	역학의 이해	3:0:3(6)	봄
	TS311	F1.311	마이크로 정밀제어	3:0:3(6)	가을
	TS320	F1.320	신소재와 구조	3:0:3(6)	봄
	TS321	F1.321	문화유산과 소재과학	3:0:3(6)	가을
	TS322	F1.322	포렌식 사이언스	3:0:3(6)	가을
	TS330	F1.330	신재생에너지공학의 이해	3:0:3(6)	봄
	TS340	F1.340	인체해부·생리학 기초	3:0:3(6)	봄
	TS341	F1.341	디지털 헬스케어	3:0:3(6)	가을
	TS342	F1.342	인간과 질병(병태생리학)	3:0:3(6)	가을
	TS343	F1.343	바이오센싱과 라이프로그 기반 스마트 헬스케어	3:0:3(6)	가을
	TS360	F1.360	미술관과 건축가	3:0:3(6)	봄
	TS370	F1.370	경영전략과 기술혁신	3:0:3(6)	봄
	TS371	F1.371	전략적 마케팅 관리	3:0:3(6)	가을
	TS380	F1.380	게임기술의 이해와 실습	3:0:3(6)	가을
	TS410	F1.410	정밀기전설계	3:0:3(6)	가을
	TS431	F1.431	수소에너지와 그의 응용	3:0:3(6)	봄
	TS440	F1.440	의료데이터 분석과 활용	3:0:3(6)	봄
	TS441	F1.441	고령자및장애인을 위한 삶의 질 향상기술	3:0:3(6)	가을
	TS443	F1.443	헬스케어 제품 및 서비스 디자인	3:0:3(6)	가을
	TS451	F1.451	지식재산과 빅데이터	3:0:3(6)	봄
	TS460	F1.460	스마트스트리트디자인	3:0:3(6)	가을
TS461	F1.461	인간, 공학과 모빌리티 시스템	3:0:3(6)	가을	
TS470	F1.470	기업경영에 필요한 법적사고	3:0:3(6)	봄	
TS471	F1.471	과학기술인의 기업가정신	3:0:3(6)	가을	
연구	TS290	F1.290	예술적 감성학습	1:0:1(2)	봄
	TS390	F1.390	과학기술스토리텔링	1:0:1(2)	가을
	TS495	F1.495	IRP	0:6:3(6)	봄,가을

※ 스타트업 101(HSS117)은 학부추천 교과목

## 대체과목 일람표

번호	교과목 구분	교과목 번호	전산 코드	교과목명	대체 교과목			
					교과목 구분	교과목 번호	전산 코드	교과목명
1	전공 필수	TS210	F1.210	융합학문을 위한 기초 현대물리	전공선택	PH241	20.241	현대물리학
					전공필수	PH301	20.301	양자역학I
					전공필수	PH302	20.302	양자역학II
2	전공 필수	TS230	F1.230	미식화학	전공선택	CH221	23.221	유기화학I
					전공선택	CH223	23.223	유기화학II
3	전공 필수	TS240	F1.240	융합분자생물학	전공필수	BS209	21.209	분자생물학
4	전공 필수	TS250	F1.250	융합적사고를 위한 데이터 구조	전공필수	CS206	36.206	데이터구조
5	전공 필수	TS270	F1.270	경영자를 위한 경제학	전공선택	MSB215	42.215	미시경제학
					전공필수	ECN201	A4.201	미시경제학원론
6	전공 선택	TS370	F1.370	경영전략과 기술혁신	전공선택	MSB343	42.343	경영전략론