

구분	1학년	2학년	3학년	4학년
----	-----	-----	-----	-----

초기학년

**기초 자연과학 및 수학**

공학기초수학	선형대수	수치해석	이산수학
	응용통계학		

중기학년

**학부공동 전공기초교육**

S-TEAM Class	유레카프로젝트	C++프로그래밍	[재수강] C++프로그래밍
소프트웨어 프로젝트	소프트웨어 프로젝트II	머신러닝기초	데이터과학
소프트웨어적사고	[재수강] 소프트웨어적사고	자료구조	[재수강] 자료구조
객체지향 프로그래밍	[재수강] 객체지향 프로그래밍		

**학부 전공심화 교육**

인공지능플랫폼	메타버스컴퓨팅	음성오디오인식
인공지능보안	옛지컴퓨팅	인공지능 프로젝트
자연어처리	자율주행컴퓨팅	
추천시스템설계	정보검색과 텍스트마이닝	
	컴퓨터비전	

**학부공동 전공심화교육**

AIX	딥러닝기초	데이터베이스	알고리즘
	인공지능 하드웨어		

**신입생 수요기반 실습형 교육**

다학제간 캡스톤디자인	AIX최신기술
샌드위치프로젝트 (장기 인턴십)	산업체특강

실전프로젝트 I / 실전프로젝트 II

소통 · 글로벌

**기초교양**

English Conversation	College English
글로벌영어	
글쓰기	

**SW전공 맞춤형 영어교육**

SW기술영어 I	SW기술영어 II	SW기술영어 III
----------	-----------	------------

**대학·대학원 연계연구**

학부연구참여(UROP) I
학부연구참여(UROP) II

**진로탐색·전공지도**

사제동행세미나