

9. 컴퓨터공학부

컴퓨터공학부 공통 공지사항

- 동일 과목이라 하더라도 전공에 따라 인정되는 교과군(핵심, 심화, 응용, 타전공)이 다를 수 있으니 본인의 전공별 학사 가이드라인 참고
- 수강신청 후 졸업 최저이수 학점 안내표와 종합정보시스템을 통해 본인 부족 학점 반드시 확인

□ 인공지능학 전공 수강신청 시 유의사항 □

☞ 학년별 권장 교과목 안내

학년	권장 과목
1	파이썬프로그래밍, C언어프로그래밍, 이산수학, 선형대수학, 논리회로 및 실습, 창의기초프로젝트
2	파이썬응용, 센서공학, C++프로그래밍, 컴퓨터구조론, 창의응용프로젝트, 자료구조론, JAVA프로그래밍, 웹프로그래밍
3	데이터통신, 디지털영상처리, 데이터마이닝이론및실습, 운영체제론, IoT응용제어, 알고리즘 및 실습, 유닉스시스템, 인공지능
4	마이크로프로세서 및 실습, OpenCV프로그래밍, 드론제어 및 실습, 빅데이터, 딥러닝프로그래밍, 머신러닝이론 및 실습, 캡스톤디자인

※ 캡스톤디자인은 4학년 학생만 수강 가능함(졸업시험, 졸업논문을 대체하는 프로젝트 교과목)

☞ 선·후수 과목 안내

1. 파이썬프로그래밍 → 파이썬응용 → 인공지능 → 머신러닝이론 및 실습 → 딥러닝프로그래밍
2. 이산수학 → C언어프로그래밍 → C++프로그래밍 → 유닉스시스템 → 운영체제론
3. JAVA프로그래밍 → 웹프로그래밍
4. 선형대수학 → 디지털영상처리 → OpenCV프로그래밍
5. 자료구조론 → 알고리즘 및 실습 → 데이터베이스이론및실습 → 데이터마이닝이론및실습 → 빅데이터
6. 창의기초프로젝트 → 센서공학 → 창의응용프로젝트 → IoT응용제어 → 드론제어 및 실습
7. 논리회로 및 실습 → 컴퓨터구조론 → 데이터통신 → 마이크로프로세서 및 실습
8. 캡스톤디자인
9. 타전공 과목 : 소프트웨어공학

※ 각 전공의 교과목 '특이사항' 참고 바람.

□ 정보보호학전공 수강신청시 유의사항 □

☞ 권장 교과목 안내

1. 기초교과군: C언어프로그래밍, 파이썬 프로그래밍, 이산수학
2. 핵심교과군: 2, 3학년 학생 권장
[핵심교과군 권장과목] JAVA프로그래밍, 암호알고리즘 및 프로토콜, 자료구조론, 운영체제론, 유닉스시스템, 정보보호개론, 정보보안법규
3. 심화·응용군: 3, 4학년 학생 권장
[심화교과군 권장과목] 전자상거래보안 이론 및 실습, 데이터베이스이론 및 실습, 파이썬응용프로그래밍, iOS프로그래밍, 어플리케이션보안 이론 및 실습, 컴퓨터네트워크
[응용교과군 권장과목] 디지털포렌식스, 블록체인Dapp프로그래밍, 정보보호관리체계, 시스템보안 이론 및 실습, 보안관제, 캡스톤디자인
4. 캡스톤디자인: 4학년 학생만 수강 가능(졸업시험, 졸업논문을 대체하는 프로젝트 교과목)

※ 각 전공의 교과목 '특이사항' 참고 바람.

□ 소프트웨어학전공 수강신청시 유의사항 □

☞ 학년별/학기별 권장교과목 안내

- 1학년 1학기: 이산수학, C언어프로그래밍, 파이썬프로그래밍
1학년 2학기: 파이썬응용, C++프로그래밍
2학년 1학기: Java프로그래밍, 자료구조론, 운영체제론, 유닉스시스템, 컴퓨터구조론
2학년 2학기: 소프트웨어공학, 웹프로그래밍, UI/UX디자인, 알고리즘및실습
3학년 1학기: 웹응용프로그래밍, 데이터베이스이론및실습, 인공지능, 데이터통신
3학년 2학기: 유닉스프로그래밍, JSP와서블릿, 스마트폰프로그래밍, 빅데이터
4학년 1학기: 크로스플랫폼앱프로그래밍, 객체지향모델링, Java응용프로그래밍, 딥러닝프로그래밍
4학년 2학기: 캡스톤디자인

- 주1) 권장과목은 수강신청 가능성을 고려하면서 교과군에 맞추어 수강
주2) 캡스톤디자인: 4학년 학생만 수강 가능
(졸업시험, 졸업논문을 대체하는 프로젝트 교과목으로 4학년 2학기에 수강을 권장함)

※ 각 전공의 교과목 '특이사항' 참고 바람.

□ 멀티미디어학전공 수강신청 시 유의사항 □

☞ 권장교과목 및 수강신청 순서 안내

1. 1학년 1학기: 파이썬프로그래밍, 이산수학, C언어프로그래밍
2. 1학년 2학기: 선형대수학, 자료구조론, C++프로그래밍, 웹응용프로그램
3. 2학년 1학기: JAVA프로그래밍, 파이썬응용, 모바일프로그래밍, 유닉스 시스템
4. 2학년 2학기: 2D게임 프로그래밍, 알고리즘 및 실습, 데이터베이스이론 및 실습
5. 3학년 1학기: 디지털 영상처리, 데이터분석 이론 및 실습, 기계학습
6. 3학년 2학기: 인공지능, OpenCV 프로그래밍, 게임서버 프로그래밍, UI/UX디자인
7. 4학년 1학기: 언리얼프로그래밍, 딥러닝프로그래밍, 3D게임프로그래밍, 크로스플랫폼앱
8. 4학년 2학기: 모바일게임프로그래밍, 빅데이터, 게임 인공지능, 캡스톤디자인

주1) 권장과목은 수강신청 가능성을 고려하면서 교과군에 맞추어 수강을 권장함.

주2) 캡스톤디자인은 4학년 학생만 수강 가능함.

주3) 정보처리기사 자격증 취득을 위한 시험 교과목 이수를 권장함

주4) 1, 2학기 개설교과목 현황과 수업계획서 선수/후수 교과목을 참고하여 수강 권장함.

※ 각 전공의 교과목 '특이사항' 참고 바람.

컴퓨터공학부(멀티미디어학전공)

트랙	구분	과목코드	과목명	시수	학점	제한인원	담당교수	요일/교시	강의실	특이사항	핵심역량 (비율)
탐색트랙	기초교과군	0154701	이산수학	3	3	60	최미영	목4,5/ 사	본부516		전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0154702	이산수학	3	3	80	최미영	사			전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0367001	C언어프로그래밍	4	3	40	이승화	사/ 수1,2,3	본부505		전공(45),전공(45),핵심(10)
탐색트랙	기초교과군	0367002	C언어프로그래밍	4	3	40	구미순	사/ 화6,7,8	본부518		전공(80),핵심(20)
탐색트랙	기초교과군	0367003	C언어프로그래밍	4	3	40	구미순	목6,7,8/ 사	본부518		전공(80),핵심(20)
탐색트랙	기초교과군	0367005	C언어프로그래밍	4	3	40	김귀정	사/ 화4,5,6	본부505		전공(75),핵심(25)
탐색트랙	기초교과군	0367006	C언어프로그래밍	4	3	40	정원석	사/ 월1,2,3	본부207		전공(50),전공(50)
탐색트랙	기초교과군	0948101	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김달현	사/ 수7,8,9	본부504		관계(50),전공(50)
탐색트랙	기초교과군	0948102	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김동우	사/ 수1,2,3	본부206		전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0948103	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김동규	목4,5,6/ 사	본부514		전공(50),전공(50)
코어트랙	심화교과군	0320001	인공지능	3	3	40	이현섭	사/ 화5,6	본부514		전공(44),전공(56)
코어트랙	심화교과군	0367401	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	이시은	사/ 화2,3,4	본부519		핵심(25),전공(75)
코어트랙	심화교과군	0367402	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	이시은	사/ 수1,2,3	본부519		핵심(25),전공(75)
코어트랙	심화교과군	0367403	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	한군희	사/ 화5,6,7	본부519		전공(50),핵심(50)
코어트랙	심화교과군	0685001	UI/UX디자인	4	3	40	임장훈	사/ 화5,6,7	본부509		핵심(40),전공(60)
코어트랙	심화교과군	0685002	UI/UX디자인	4	3	40	미지정	목6,7,8/ 사	본부509		전공(40),전공(60)
코어트랙	심화교과군	0884201	디지털영상처리	4	3	40	정은화	사/ 수1,2,3	본부210		전공(50),전공(30),소통(20)
코어트랙	심화교과군	0994201	알고리즘 및 실습	4	3	40	강윤희	사/ 수1,2,3	본부515		전공(50),핵심(50)
코어트랙	심화교과군	0994203	알고리즘 및 실습	4	3	40	이현섭	사/ 월5,6,7	본부518		전공(50),전공(50)
코어트랙	응용교과군	0994301	웹응용프로그래밍	4	3	40	김종만	금7,8,9/ 사	본부518		핵심(50),전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0218604	자료구조론	3	3	60	이현섭	목1,2/ 사	본부511		전공(44),전공(44),핵심(11)
코어트랙	핵심교과군	0219401	유닉스시스템	4	3	40	이승화	사/ 월7,8,9	본부210		전공(50),핵심(50)
코어트랙	핵심교과군	0367101	JAVA프로그래밍	4	3	40	강윤희	사/ 월5,6,7	본부515		전공(53),전공(47)
코어트랙	핵심교과군	0367102	JAVA프로그래밍	4	3	40	강윤희	사/ 화5,6,7	본부515		전공(53),전공(47)
코어트랙	핵심교과군	0367103	JAVA프로그래밍	4	3	40	김경희	사/ 수6,7,8	본부206		전공(40),전공(40),소통(20)
코어트랙	핵심교과군	0367104	JAVA프로그래밍	4	3	40	유진호	사/ 월7,8,9	본부519		관계(50),전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0367201	C++프로그래밍	4	3	40	곽노윤	사/ 월7,8,9	본부505		전공(50),핵심(50)
코어트랙	핵심교과군	0367202	C++프로그래밍	4	3	40	최미영	목1,2,3/ 사	본부520		전공(50),핵심(50)
코어트랙	핵심교과군	0367203	C++프로그래밍	4	3	40	최미영	사/ 수1,2,3	본부520		전공(50),핵심(50)

컴퓨터공학부(멀티미디어학전공)

트랙	구분	과목코드	과목명	시수	학점	제한인원	담당교수	요일/교시	강의실	특이사항	핵심역량(비율)
코어트랙	핵심교과군	0367204	C++프로그래밍	4	3	40	이현섭	사/ 수1,2,3	본부510		전공(45),전공(45),핵심(10)
코어트랙	핵심교과군	0367405	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	강상규	사/ 월6,7,8	본부520		전공(75),전공(25)
코어트랙	핵심교과군	0449402	선형대수학	3	3	40	김민기	목1,2,3	본부513		전공(22),전공(67),핵심(11)
코어트랙	핵심교과군	0966201	파이썬응용	4	3	40	정은화	사/ 화2,3,4	본부210		전공(45),전공(45),핵심(10)
실무트랙	심화교과군	0614902	빅데이터	4	3	40	신은정	사/ 수1,2,3	본부205		전공(25),전공(75)
실무트랙	심화교과군	0994202	알고리즘 및 실습	4	3	40	김병철	사/ 수7,8,9	본부519		전공(50),핵심(50)
실무트랙	응용교과군	0449301	3D게임프로그래밍	4	3	40	이면재	사/ 수3,4,5	본부504		전공(67),핵심(17),핵심(17)
실무트랙	응용교과군	0614901	빅데이터	4	3	70	이시은	사			핵심(25),전공(75)
실무트랙	응용교과군	0623901	캡스톤디자인	2	2	40	최미영	수4,5	본부520		전공(100)
실무트랙	응용교과군	0623902	캡스톤디자인	2	2	40	이승화	목5,6	본부515		전공(100)
실무트랙	응용교과군	0623903	캡스톤디자인	2	2	40	임석구	월7,8	본부507		전공(33),전공(67)
실무트랙	응용교과군	0623904	캡스톤디자인	2	2	30	한군희	수1,2	본부513		핵심(50),전공(50)
실무트랙	응용교과군	0623905	캡스톤디자인	2	2	40	김민기	목7,8	본부514		전공(33),전공(67)
실무트랙	응용교과군	0685501	OpenCV프로그래밍	4	3	40	곽노윤	사/ 수7,8,9	본부505		전공(45),핵심(10),전공(45)
실무트랙	응용교과군	0994401	크로스플랫폼앱프로그래밍	4	3	40	강경우	사/ 화6,7,8	본부204		전공(50),핵심(50)
실무트랙	응용교과군	0994601	머신러닝이론 및 실습	4	3	40	김민기	화5,6,7,8	본부210		전공(50),전공(50)
실무트랙	응용교과군	0994701	게임 인공지능	4	3	40	이면재	사/ 화5,6,7	본부504		전공(67),핵심(17),핵심(17)
실무트랙	핵심교과군	0218601	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 화2,3	본부513		전공(80),핵심(20)
실무트랙	핵심교과군	0218602	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 화6,7	본부513		전공(80),핵심(20)
실무트랙	핵심교과군	0218603	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 수5,6	본부513		전공(80),핵심(20)
실무트랙	핵심교과군	0218605	자료구조론	3	3	60	조성우	사/ 수5,6	본부516		전공(67),핵심(33)
실무트랙	핵심교과군	0367404	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	김동한	목4,5,6/ 사	본부504		전공(50),관계(50)

컴퓨터공학부(소프트웨어학전공)

트랙	구분	과목코드	과목명	시수	학점	제한인원	담당교수	요일/교시	강의실	특이사항	핵심역량 (비율)
탐색트랙	기초교과군	0154701	이산수학	3	3	60	최미영	목4,5/ 사	본부516		전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0154702	이산수학	3	3	80	최미영	사			전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0367001	C언어프로그래밍	4	3	40	이승화	사/ 수1,2,3	본부505		전공(45), 전공 (45), 혁신(10)
탐색트랙	기초교과군	0367002	C언어프로그래밍	4	3	40	구미순	사/ 화6,7,8	본부518		전공(80), 혁신(20)
탐색트랙	기초교과군	0367003	C언어프로그래밍	4	3	40	구미순	목6,7,8/ 사	본부518		전공(80), 혁신(20)
탐색트랙	기초교과군	0367005	C언어프로그래밍	4	3	40	김귀정	사/ 화4,5,6	본부505		전공(75), 혁신(25)
탐색트랙	기초교과군	0367006	C언어프로그래밍	4	3	40	정원석	사/ 월1,2,3	본부207		전공(50), 전공(50)
탐색트랙	기초교과군	0948101	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김달현	사/ 수7,8,9	본부504		관계(50), 전공(50)
탐색트랙	기초교과군	0948102	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김동우	사/ 수1,2,3	본부206		전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0948103	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김동규	목4,5,6/ 사	본부514		전공(50), 전공(50)
코어트랙	심화교과군	0138101	소프트웨어공학	3	3	60	이승화	사/ 월4,5	본부107		전공(50), 혁신(50)
코어트랙	심화교과군	0245401	컴퓨터구조론	3	3	40	홍경호	목1,2,3	본부516		전공(100)
코어트랙	심화교과군	0320001	인공지능	3	3	40	이현섭	사/ 화5,6	본부514		전공(44), 전공(56)
코어트랙	심화교과군	0367401	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	이시은	사/ 화2,3,4	본부519		혁신(25), 전공(75)
코어트랙	심화교과군	0367402	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	이시은	사/ 수1,2,3	본부519		혁신(25), 전공(75)
코어트랙	심화교과군	0367403	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	한군희	사/ 화5,6,7	본부519		전공(50), 혁신(50)
코어트랙	심화교과군	0685001	UI/UX디자인	4	3	40	임장훈	사/ 화5,6,7	본부509		혁신(40), 전공(60)
코어트랙	심화교과군	0685002	UI/UX디자인	4	3	40	미지정	목6,7,8/ 사	본부509		전공(40), 전공(60)
코어트랙	심화교과군	0994201	알고리즘 및 실습	4	3	40	강윤희	사/ 수1,2,3	본부515		전공(50), 혁신(50)
코어트랙	심화교과군	0994203	알고리즘 및 실습	4	3	40	이현섭	사/ 월5,6,7	본부518		전공(50), 전공(50)
코어트랙	응용교과군	0624401	객체지향모델링	4	3	40	한정수	사/ 화6,7,8	본부819	한정수교수님 연구년복귀	혁신(25), 전공(75)
코어트랙	응용교과군	0624402	객체지향모델링	4	3	40	한정수	목1,2,3/ 사	본부819	한정수교수님 연구년복귀	혁신(25), 전공(75)
코어트랙	응용교과군	0994301	웹응용프로그래밍	4	3	40	김종만	금7,8,9/ 사	본부518		혁신(50), 전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0218604	자료구조론	3	3	60	이현섭	목1,2/ 사	본부511		전공(44),전공 (44),혁신(11)
코어트랙	핵심교과군	0218901	운영체제론	3	3	40	한군희	월5,6	본부516		전공(67), 혁신(33)
코어트랙	핵심교과군	0219401	유닉스시스템	4	3	40	이승화	사/ 월7,8,9	본부210		전공(50), 혁신(50)
코어트랙	핵심교과군	0271501	유닉스프로그래밍	4	3	40	유진호	사/ 수7,8,9	본부210		전공(75), 혁신(25)
코어트랙	핵심교과군	0367101	JAVA프로그래밍	4	3	40	강윤희	사/ 월5,6,7	본부515		전공(53), 전공(47)
코어트랙	핵심교과군	0367102	JAVA프로그래밍	4	3	40	강윤희	사/ 화5,6,7	본부515		전공(53), 전공(47)

컴퓨터공학부(소프트웨어학전공)

트랙	구분	과목코드	과목명	시수	학점	제한인원	담당교수	요일/교시	강의실	특이사항	핵심역량 (비율)
코어트랙	핵심교과군	0367103	JAVA프로그래밍	4	3	40	김경희	사/ 수6,7,8	본부206		전공(40),전공(40),소통(20)
코어트랙	핵심교과군	0367104	JAVA프로그래밍	4	3	40	유진호	사/ 월7,8,9	본부519		관계(50),전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0367201	C++프로그래밍	4	3	40	곽노윤	사/ 월7,8,9	본부505		전공(50),혁신(50)
코어트랙	핵심교과군	0367202	C++프로그래밍	4	3	40	최미영	목1,2,3/ 사	본부520		전공(50),혁신(50)
코어트랙	핵심교과군	0367203	C++프로그래밍	4	3	40	최미영	사/ 수1,2,3	본부520		전공(50),혁신(50)
코어트랙	핵심교과군	0367204	C++프로그래밍	4	3	40	이현섭	사/ 수1,2,3	본부510		전공(45),전공(45),혁신(10)
코어트랙	핵심교과군	0367405	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	강상규	사/ 월6,7,8	본부520		전공(75),전공(25)
코어트랙	핵심교과군	0615401	창의기초프로젝트	2	2	40	윤택현	수1,2	본부518		전공(33),전공(57),혁신(10)
코어트랙	핵심교과군	0910801	웹프로그래밍	4	3	40	강경우	목6,7,8/ 사	본부510		혁신(50),전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0966201	파이썬응용	4	3	40	정은화	사/ 화2,3,4	본부210		전공(45),전공(45),혁신(10)
실무트랙	심화교과군	0118201	데이터통신	3	3	40	송종화	수1,2,3	본부819		전공(100)
실무트랙	심화교과군	0614902	빅데이터	4	3	40	신은정	사/ 수1,2,3	본부205		전공(25),전공(75)
실무트랙	심화교과군	0685401	JSP와서블릿	4	3	40	김병철	목7,8,9/ 사	본부519		전공(83),혁신(17)
실무트랙	심화교과군	0994202	알고리즘 및 실습	4	3	40	김병철	사/ 수7,8,9	본부519		전공(50),혁신(50)
실무트랙	응용교과군	0614901	빅데이터	4	3	70	이시은	사			혁신(25),전공(75)
실무트랙	응용교과군	0623901	캡스톤디자인	2	2	40	최미영	수4,5	본부520		전공(100)
실무트랙	응용교과군	0623902	캡스톤디자인	2	2	40	이승화	목5,6	본부515		전공(100)
실무트랙	응용교과군	0623903	캡스톤디자인	2	2	40	임석구	월7,8	본부507		전공(33),전공(67)
실무트랙	응용교과군	0623904	캡스톤디자인	2	2	30	한군희	수1,2	본부513		혁신(50),전공(50)
실무트랙	응용교과군	0623905	캡스톤디자인	2	2	40	김민기	목7,8	본부514		전공(33),전공(67)
실무트랙	응용교과군	0624201	스마트폰프로그래밍	4	3	40	구민정	사/ 월4,5	본부204		전공(28),전공(10),전공(10),혁신(32),관계(10),첨집(10)
실무트랙	응용교과군	0911001	JAVA 응용 프로그래밍	4	3	40	김병철	사/ 수4,5,6	본부519		전공(17),전공(33),전공(33),혁신(17)
실무트랙	응용교과군	0994401	크로스플랫폼앱프로그래밍	4	3	40	강경우	사/ 화6,7,8	본부204		전공(50),혁신(50)
실무트랙	핵심교과군	0218601	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 화2,3	본부513		전공(80),혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218602	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 화6,7	본부513		전공(80),혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218603	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 수5,6	본부513		전공(80),혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218605	자료구조론	3	3	60	조성우	사/ 수5,6	본부516		전공(67),혁신(33)
실무트랙	핵심교과군	0367404	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	김동한	목4,5,6/ 사	본부504		전공(50),관계(50)

컴퓨터공학부(정보보호학전공)

트랙	구분	과목코드	과목명	시수	학점	제한인원	담당교수	요일/교시	강의실	특이사항	핵심역량 (비율)
탐색트랙	기초교과군	0154701	이산수학	3	3	60	최미영	목4,5/ 사	본부516		전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0154702	이산수학	3	3	80	최미영	사			전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0367001	C언어프로그래밍	4	3	40	이승화	사/ 수1,2,3	본부505		전공(45), 전공(45), 혁신(10)
탐색트랙	기초교과군	0367002	C언어프로그래밍	4	3	40	구미순	사/ 화6,7,8	본부518		전공(80), 혁신(20)
탐색트랙	기초교과군	0367003	C언어프로그래밍	4	3	40	구미순	목6,7,8/ 사	본부518		전공(80), 혁신(20)
탐색트랙	기초교과군	0367005	C언어프로그래밍	4	3	40	김귀정	사/ 화4,5,6	본부505		전공(75), 혁신(25)
탐색트랙	기초교과군	0367006	C언어프로그래밍	4	3	40	정원석	사/ 월1,2,3	본부207		전공(50), 전공(50)
탐색트랙	기초교과군	0948101	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김달현	사/ 수7,8,9	본부504		관계(50), 전공(50)
탐색트랙	기초교과군	0948102	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김동우	사/ 수1,2,3	본부206		전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0948103	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김동규	목4,5,6/ 사	본부514		전공(50), 전공(50)
코어트랙	심화교과군	0367401	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	이시은	사/ 화2,3,4	본부519		혁신(25), 전공(75)
코어트랙	심화교과군	0367402	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	이시은	사/ 수1,2,3	본부519		혁신(25), 전공(75)
코어트랙	심화교과군	0367403	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	한군희	사/ 화5,6,7	본부519		전공(50), 혁신(50)
코어트랙	심화교과군	0623801	컴퓨터네트워크	4	3	40	홍진근	사/ 월1,2,3	본부504		전공(75), 혁신(25)
코어트랙	심화교과군	0972501	iOS프로그래밍	4	3	40	윤성현	사/ 수1,2,3	본부502		전공(20), 전공(40), 전공(40)
코어트랙	핵심교과군	0218604	자료구조론	3	3	60	이현섭	목1,2/ 사	본부511		전공(44), 전공(44), 혁신(11)
코어트랙	핵심교과군	0218901	운영체제론	3	3	40	한군희	월5,6	본부516		전공(67), 혁신(33)
코어트랙	핵심교과군	0219401	유닉스시스템	4	3	40	이승화	사/ 월7,8,9	본부210		전공(50), 혁신(50)
코어트랙	핵심교과군	0367101	JAVA프로그래밍	4	3	40	강윤희	사/ 월5,6,7	본부515		전공(53), 전공(47)
코어트랙	핵심교과군	0367102	JAVA프로그래밍	4	3	40	강윤희	사/ 화5,6,7	본부515		전공(53), 전공(47)
코어트랙	핵심교과군	0367103	JAVA프로그래밍	4	3	40	김경희	사/ 수6,7,8	본부206		전공(40), 전공(40), 소통(20)
코어트랙	핵심교과군	0367104	JAVA프로그래밍	4	3	40	유진호	사/ 월7,8,9	본부519		관계(50), 전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0367405	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	강상규	사/ 월6,7,8	본부520		전공(75), 전공(25)
실무트랙	심화교과군	0623802	컴퓨터네트워크	4	3	0	홍성혁	사/ 월1,2,3	본부510	유학생전용(영 어트랙)	전공(50), 전공(50)
실무트랙	심화교과군	0880401	전자상거래보안 이론 및 실습	4	3	40	윤성현	사/ 화4,5,6	본부502		전공(40), 전공(40), 전공(20)
실무트랙	심화교과군	3160501	파이썬응용프로그래밍	4	3	40	김귀정	목4,5,6/ 사	본부505		전공(75), 혁신(25)
실무트랙	심화교과군	3164501	악성코드 분석	4	3	40	강혁	사/ 화2,3,4	본부520		전공(50), 혁신(20), 소통(30)
실무트랙	응용교과군	0623901	캡스톤디자인	2	2	40	최미영	수4,5	본부520		전공(100)
실무트랙	응용교과군	0623902	캡스톤디자인	2	2	40	이승화	목5,6	본부515		전공(100)

컴퓨터공학부(정보보호학전공)

트랙	구분	과목코드	과목명	시수	학점	제한 인원	담당교수	요일/교시	강의실	특이사항	핵심역량 (비율)
실무트랙	응용교과군	0623903	캡스톤디자인	2	2	40	임석구	월7,8	본부507		전공(33), 전공(67)
실무트랙	응용교과군	0623904	캡스톤디자인	2	2	30	한군희	수1,2	본부513		혁신(50), 전공(50)
실무트랙	응용교과군	0623905	캡스톤디자인	2	2	40	김민기	목7,8	본부514		전공(33), 전공(67)
실무트랙	응용교과군	0685901	정보보호관리체계	4	3	40	이근호	사/ 화6,7,8	본부516		전공(50),혁신 (20),소통(30)
실무트랙	응용교과군	3136601	정보보안컨설팅	4	3	40	남승일	화2,3,4	본부206		전공(50),혁신 (20),소통(30)
실무트랙	핵심교과군	0218601	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 화2,3	본부513		전공(80), 혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218602	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 화6,7	본부513		전공(80), 혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218603	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 수5,6	본부513		전공(80), 혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218605	자료구조론	3	3	60	조성우	사/ 수5,6	본부516		전공(67), 혁신(33)
실무트랙	핵심교과군	0367404	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	김동한	목4,5,6/ 사	본부504		전공(50), 관계(50)

컴퓨터공학부(인공지능학전공)

트랙	구분	과목코드	과목명	시수	학점	제한인원	담당교수	요일/교시	강의실	특이사항	핵심역량 (비율)
탐색트랙	기초교과군	0154701	이산수학	3	3	60	최미영	목4,5/ 사	본부516		전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0154702	이산수학	3	3	80	최미영	사			전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0367001	C언어프로그래밍	4	3	40	이승화	사/ 수1,2,3	본부505		전공(45),전공(45),혁신(10)
탐색트랙	기초교과군	0367002	C언어프로그래밍	4	3	40	구미순	사/ 화6,7,8	본부518		전공(80),혁신(20)
탐색트랙	기초교과군	0367003	C언어프로그래밍	4	3	40	구미순	목6,7,8/ 사	본부518		전공(80),혁신(20)
탐색트랙	기초교과군	0367005	C언어프로그래밍	4	3	40	김귀정	사/ 화4,5,6	본부505		전공(75),혁신(25)
탐색트랙	기초교과군	0367006	C언어프로그래밍	4	3	40	정원석	사/ 월1,2,3	본부207		전공(50),전공(50)
탐색트랙	기초교과군	0948101	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김달현	사/ 수7,8,9	본부504		관계(50),전공(50)
탐색트랙	기초교과군	0948102	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김동우	사/ 수1,2,3	본부206		전공(100)
탐색트랙	기초교과군	0948103	파이썬 프로그래밍	4	3	40	김동규	목4,5,6/ 사	본부514		전공(50),전공(50)
코어트랙	심화교과군	0245401	컴퓨터구조론	3	3	40	홍경호	목1,2,3	본부516		전공(100)
코어트랙	심화교과군	0320001	인공지능	3	3	40	이현섭	사/ 화5,6	본부514		전공(44),전공(56)
코어트랙	심화교과군	0367401	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	이시은	사/ 화2,3,4	본부519		혁신(25),전공(75)
코어트랙	심화교과군	0367402	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	이시은	사/ 수1,2,3	본부519		혁신(25),전공(75)
코어트랙	심화교과군	0367403	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	한군희	사/ 화5,6,7	본부519		전공(50),혁신(50)
코어트랙	심화교과군	0718801	센서공학	3	3	0	채규수	월1,2,3	본부210	유학생전용(영어트랙)	전공(100)
코어트랙	심화교과군	0718802	센서공학	3	3	40	채규수	화4,5,6	본부510		전공(100)
코어트랙	심화교과군	0884201	디지털영상처리	4	3	40	정은화	사/ 수1,2,3	본부210		전공(50),전공(30),소통(20)
코어트랙	심화교과군	0994201	알고리즘 및 실습	4	3	40	강윤희	사/ 수1,2,3	본부515		전공(50),혁신(50)
코어트랙	심화교과군	0994203	알고리즘 및 실습	4	3	40	이현섭	사/ 월5,6,7	본부518		전공(50),전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0218604	자료구조론	3	3	60	이현섭	목1,2/ 사	본부511		전공(44),전공(44),혁신(11)
코어트랙	핵심교과군	0218901	운영체제론	3	3	40	한군희	월5,6	본부516		전공(67),혁신(33)
코어트랙	핵심교과군	0219401	유닉스시스템	4	3	40	이승화	사/ 월7,8,9	본부210		전공(50),혁신(50)
코어트랙	핵심교과군	0367101	JAVA프로그래밍	4	3	40	강윤희	사/ 월5,6,7	본부515		전공(53),전공(47)
코어트랙	핵심교과군	0367102	JAVA프로그래밍	4	3	40	강윤희	사/ 화5,6,7	본부515		전공(53),전공(47)
코어트랙	핵심교과군	0367103	JAVA프로그래밍	4	3	40	김경희	사/ 수6,7,8	본부206		전공(40),전공(40),소통(20)
코어트랙	핵심교과군	0367104	JAVA프로그래밍	4	3	40	유진호	사/ 월7,8,9	본부519		관계(50),전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0367201	C++프로그래밍	4	3	40	곽노윤	사/ 월7,8,9	본부505		전공(50),혁신(50)
코어트랙	핵심교과군	0367202	C++프로그래밍	4	3	40	최미영	목1,2,3/ 사	본부520		전공(50),혁신(50)

컴퓨터공학부(인공지능학전공)

트랙	구분	과목코드	과목명	시수	학점	제한인원	담당교수	요일/교시	강의실	특이사항	핵심역량 (비율)
코어트랙	핵심교과군	0367203	C++프로그래밍	4	3	40	최미영	사/ 수1,2,3	본부520		전공(50), 혁신(50)
코어트랙	핵심교과군	0367204	C++프로그래밍	4	3	40	이현섭	사/ 수1,2,3	본부510		전공(45),전공 (45),혁신(10)
코어트랙	핵심교과군	0367405	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	강상규	사/ 월6,7,8	본부520		전공(75), 전공(25)
코어트랙	핵심교과군	0449402	선형대수학	3	3	40	김민기	목1,2,3	본부513		전공(22),전공 (67),혁신(11)
코어트랙	핵심교과군	0615401	창의기초프로젝트	2	2	40	윤택현	수1,2	본부518		전공(33),전공 (57),혁신(10)
코어트랙	핵심교과군	0910801	웹프로그래밍	4	3	40	강경우	목6,7,8/ 사	본부510		혁신(50), 전공(50)
코어트랙	핵심교과군	0966201	파이썬응용	4	3	40	정은화	사/ 화2,3,4	본부210		전공(45),전공 (45),혁신(10)
실무트랙	심화교과군	0118201	데이터통신	3	3	40	송종화	수1,2,3	본부819		전공(100)
실무트랙	심화교과군	0614902	빅데이터	4	3	40	신은정	사/ 수1,2,3	본부205		전공(25), 전공(75)
실무트랙	심화교과군	0797401	IoT응용제어	4	3	40	임석구	수6,7,8,9	본부507		전공(17),전공 (73),관계(10)
실무트랙	심화교과군	0994202	알고리즘 및 실습	4	3	40	김병철	사/ 수7,8,9	본부519		전공(50), 혁신(50)
실무트랙	응용교과군	0614901	빅데이터	4	3	70	이시은	사			혁신(25), 전공(75)
실무트랙	응용교과군	0623901	캡스톤디자인	2	2	40	최미영	수4,5	본부520		전공(100)
실무트랙	응용교과군	0623902	캡스톤디자인	2	2	40	이승화	목5,6	본부515		전공(100)
실무트랙	응용교과군	0623903	캡스톤디자인	2	2	40	임석구	월7,8	본부507		전공(33), 전공(67)
실무트랙	응용교과군	0623904	캡스톤디자인	2	2	30	한군희	수1,2	본부513		혁신(50), 전공(50)
실무트랙	응용교과군	0623905	캡스톤디자인	2	2	40	김민기	목7,8	본부514		전공(33), 전공(67)
실무트랙	응용교과군	0685501	OpenCV프로그래밍	4	3	40	곽노윤	사/ 수7,8,9	본부505		전공(45),혁신 (10),전공(45)
실무트랙	응용교과군	0797501	드론제어 및 실습	4	3	40	윤택현	목1,2,3,4	본부518		전공(17),전공 (73),관계(10)
실무트랙	응용교과군	0994601	머신러닝이론 및 실습	4	3	40	김민기	화5,6,7,8	본부210		전공(50), 전공(50)
실무트랙	핵심교과군	0218601	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 화2,3	본부513		전공(80), 혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218602	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 화6,7	본부513		전공(80), 혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218603	자료구조론	3	3	60	이창은	사/ 수5,6	본부513		전공(80), 혁신(20)
실무트랙	핵심교과군	0218605	자료구조론	3	3	60	조성우	사/ 수5,6	본부516		전공(67), 혁신(33)
실무트랙	핵심교과군	0367404	데이터베이스이론 및 실습	4	3	40	김동한	목4,5,6/ 사	본부504		전공(50), 관계(50)