

2020-2023 교육과정 교양필수 교과 편성

2023.02. 교무처 창의융합교육팀

1. [참고] 소프트웨어 교과목 교양필수 확대 운영

- 2022학년도부터 '(공학도를위한)창의적프로그래밍', '인공지능과기계학습' 과목이 2학년 「교양필수」 지정
- 수업형태는 2023학년도 1학기까지 대형 온라인강좌 유지.
- 2023학년도 2학기부터 일부강좌 대면수업 진행 예정.

학수번호	이수구분	교과목명	학점	학년	수강대상
GEN1100	교양필수	공학도를위한창의적프로그래밍	2	2	공과대학, 산업융합학부
CUL1122	교양필수	창의적프로그래밍	2	2	상기학과 제외 나머지 학부(과)
CUL1138	교양필수	인공지능과기계학습	2	2	전체 학부(과)

2. 교양필수 학년-학기 편성표

설강 대학	설강학과	과학기술의 철학적이해		말과글		전문학술영어		(공학도를위한) 창의적컴퓨팅		인공지능과 기계학습		(공학도를위한) 창의적프로그래밍	
		학년	학기	학년	학기	학년	학기	학년	학기	학년	학기	학년	학기
공과 대학	건축학부	1	1	1	1	2	2	1	1	3	2	3	1
	건축공학부	1	1	1	2	2	2	2	1	3	2	3	1
	건설환경공학과	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2
	도시공학과	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2
	자원환경공학과	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
	융합전자공학부	1	1	1	1	2	2	1	2	-	-	-	-
	컴퓨터소프트웨어학부	1	1	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-
	정보시스템학과	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2
	바이오메디컬공학전공	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2
	전기공학전공	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1
	신소재공학부	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1
	화학공학과	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1
	생명공학과	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2
	유기나노공학과	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2
	에너지공학과	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1
	기계공학부	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2
	원자력공학과	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
	산업공학과	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
	미래자동차공학과	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2
	반도체공학과	1	1	1	1	2	2	-	-	-	-	-	-
	데이터사이언스학부	1	2	1	2	2	1	-	-	-	-	-	-
의과대학	의예과	1	1	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-

설강 대학	설강학과	과학기술의 철학적이해		말과글		전문학술영어		(공학도를위한) 창의적컴퓨팅		인공지능과 기계학습		(공학도를위한) 창의적프로그래밍	
		학년	학기	학년	학기	학년	학기	학년	학기	학년	학기	학년	학기
인문과학 대학	국어국문학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2
	중어중문학과	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2
	영어영문학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1
	독어독문학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1
	사학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2
	철학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1
사회과학 대학	관광학부	1	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1
	정치외교학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2
	사회학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2
	미디어커뮤니케이션학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2
자연과학 대학	수학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	물리학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	화학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	생명과학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
정책과학 대학	정책학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	행정학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2
경제금융 대학	경제금융학부	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2
경영대학	경영학부	1	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1
	파이낸스경영학과	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1
사범대학	교육학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	교육공학과	1	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1
	국어교육과	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	영어교육과	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
	수학교육과	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1
	응용미술교육과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
생활과학 대학	의류학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	식품영양학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	실내건축디자인학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
음악대학	성악과	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1
	작곡과	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2
	피아노과	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2
	관현악과	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2
	국악과	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2
예술체육 대학	체육학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2
	스포츠산업학과	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2
	연극영화학과	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
	무용학과	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1
간호대학	간호학과	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1
	간호학과(야)	3	2	3	1	4	1	-	-	-	-	-	-
국제학부	국제학부	-	-	-	-	-	-	1	2	2	1	2	2
산업융합 학부	산업융합학부	-	-	-	-	-	-	1	2	2	1	2	2
인텔리전스 컴퓨팅 학부	인텔리전스컴퓨팅학부	1	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-