

2023학년도 2학기 공과대학 다전공 선발 계획(안)

□ 복수전공 선발 계획(안)

소 속	선발기준			선발인원(명)	이수방법	비고	
	성적(%)	면접 (및 구술고사)(%)	평점 평균			지원자격	2021학년도 입학 정원
건설환경공학부	50	50	2.7이상	55	-('건설환경 디지털 공학 설계' 교과목을 2학점으로 이수한 자, 2021학년도 수강생까지) 전공교과목 39학점 이상 이수 및 졸업논문 제출 -('건설환경 디지털 공학 설계' 교과목을 3학점으로 이수한 자, 2022학년도 수강생부터) 전공교과목 40학점 이상 이수 및 졸업논문 제출		55
기계공학부	100 서류, 성적, 면접 및 구술		2.7이상	22	- 전공교과목 39학점 이상 이수	기계공학부 필수 교과목 중 1과목 이상 이수자 (2018학번까지는 기 선택적 필수 교과목 포함) *단, 창의공학설계, 기계공학실험, 메카트로닉스 제외	114
항공우주공학과	100 서류, 성적, 면접 및 구술		2.7이상	6	- 전공교과목 39학점 이상 이수 (기계항공공학부 우주항공공학전공 42학점)	선발자격기준: 항공우주공학 필수 교과목 중 1과목 이상 이수	38
산업공학과	100		2.7이상	16	- 학과내규에 따른 전공교과목 39학점 이상 이수	선발자격기준: 학과 지정 3개 교과목 선이수	32
에너지자원공학과	50	50	2.7이상	25	- 학과에서 정한 전공교과목 39학점(전필 19학점, 전필 혹은 전선 20학점 포함) 이상 이수 - 졸업논문 제출		25
원자핵공학과	50	50	2.7이상	5	- 학과에서 정한 전공교과목 39학점(전필 27학점, 전선 3학점, 실험교과 9학점 포함) 이상 이수 - 졸업논문 제출		32
재료공학부	70	30	2.7이상	44	- 학부 이수규정을 따름 - 공학교육인증 기준 준수		88

전기·정보공학부	50	50 서류, 면접및구술	2.7이상	47	- 전공교과목 42학점 이상 이수 - 평점평균 2.00이상	전기정보공학부전공 선이수 교과목 (물리학 2(또는 고 급물리학 2), 공학 수학1, 공학수학2, 컴퓨터의 개념 및 실 습) 중 2과목 이상 이수	161
컴퓨터공학부	100 서류, 성적		2.7이상	67	- 전공교과목 39학점 이상 이수	선발자격기준: 컴 퓨터공학 관련 교과 목 1개 이상 이수 (반드시 A~F과목 1 개 이상 포함할 것)	70
화학생물공학부	50	50	2.7이상	88	- 전필교과목 39학점 이상 이수 - 졸업논문 작성		88
조선해양공학과	50	50	2.7이상	30	- (2020학번 이전) 전공교 과목 39학점(전공 이수규 정에서 정한 전필 25학점 포함) 이상 이수 - (2020학번 이후) 전공교 과목 39학점(전공 이수규 정에서 정한 전필 30학점 포함) 이상 이수		46
건축학과	건축학전공 건축공학전공	50	50	2.7이상	5	- 학과 이수규정을 따름	51
					12		

□ 부전공 선발 계획(안)

소 속	선발기준			선발인원(명)	이수방법	비고	
	성적(%)	면접(및 구술고사)(%)	평점 평균			지원자격	2021학년도 입학 정원
건설환경공학부	100		2.7이상	54	- 건설환경공학부 전공핵심 4과목, 전공심화 3과목 총 7과목 21학점 이상 이수		55
기계공학부	100 서류, 성적		2.7이상	22	- 전공교과목 21학점 이상 이수	기계공학부 필수 교 과목 중 1과목 이상 이수자 (2018학번까지는 기 선택적 필수 교과 목 포함) *단, 창의공학설계, 기계공학실험, 메카 트로닉스 제외	114
항공우주공학과	100 서류, 성적		2.7이상	6	- 졸업기준 전공학점21 학점 이상(기계항공공 학부 우주항공공학전공 24학점)	선발자격기준: 항 공우주공학 필수 교 과목 중 1과목 이상 이수	38

산업공학과	100		2.70이상	16	- 전공교과목 21학점 이상 이수(전필 12학점 포함) - 그 외 학과 이수규정을 따름	우선선발기준: 학과 지정 3개 교과목 선이수	32
에너지자원공학과	70	30	2.70이상	25	- 학과에서 정한 전공교과목 21학점(전필 15학점, 전필 혹은 전선 6학점 포함)이상 이수		25
원자핵공학과	30	70	2.70이상	5	- 학과에서 정한 전필교과목 21학점 이상 이수		32
재료공학부	100		2.70이상	44	- 학부 이수규정을 따름		88
전기정보공학부	50	50 서류, 면접및구술	2.70이상	47	- 전공교과목 24학점 이상 이수 - 평점평균 2.00이상	전기정보공학부전공 선이수 교과목(물리학 2(또는 고급물리학 2), 공학수학1, 공학수학2, 컴퓨터의 개념 및 실습) 중 2과목 이상 이수	161
컴퓨터공학부	100 서류, 성적		2.70이상	46	- 전공교과목 21학점 이상 이수	선발자격기준: 컴퓨터공학 관련 교과목 1과목 이상 이수(반드시 A-F과목 1개 이상 포함할 것)	70
화학생물공학부	50	50	2.70이상	88	- 전필교과목 24학점 이상 이수		88
조선해양공학과	50	50	2.70이상	46	- 전공필수교과목 21학점 이상 이수		46
건축 학과	100		2.70이상	5	- 학과 이수규정을 따름		51
				12			

□ 연합전공 선발 계획(안)

소속	선발기준			선발인원(명)	이수방법	지원자격	비고
	성적(%)	면접(및 구술고사)(%)	평점 평균				
연합전공 기술경영	서류(성적) 100%			30	- 전공교과목 39학점 이상 이수(전필 21학점, 전선 18학점 포함) - 평점평균 2.0 이상		
연합전공 인공지능 반도체공학	50	50 서류, 면접및구술	2.70이상	35	- 전공교과목 39학점 이상 이수 - 평점평균 2.0 이상		2020.1학기 신설
연합전공 인공지능	100 서류, 성적		2.70이상	50	- 전공교과목 39학점 이상 이수(전필 17학점, 전선 22학점 -전선필수3학점이상 포함)	선발자격기준: 기초컴퓨팅언어 관련 1과목 및 기초수학 관련 1~2과목 이수	2020.2학기 신설

					- 평점평균 2.0 이상		
연합전공 지능형통신	50	50 서류, 면접및구술	2.7이상	<u>8</u>	- 전공교과목 39학점 이상 이수 - 평점평균 2.0 이상		2022.1학기 신설

□ **연계전공 선발 계획(안)**

- 연계전공 공학바이오전공 폐지로 인해 선발 계획 없음 (관련: 교무과-9040(2018.06.25.))

※ 컴퓨터공학부 추가 안내사항

- 많은 컴퓨터공학부 과목들을 수강해야 할 필요는 없습니다.
- 소속 학과(부) 주요 과목들 또는 컴퓨터 관련 과목들에서 우수한 성적을 얻어 수학 능력이 있다고 판단되면 선발 대상이 될 수 있습니다.
- 컴퓨터공학부 과목을 수강하기 위해 개별적으로 담당 교수님 (초안지) 허가를 받아야 할 수 있습니다.