

# 1. 2019학년도 대학입학 전형 주요 전형요소 및 지원자격(안)

모집 시기	전형유형	주요 전형 요소			전형명	서류/면접/논술/실기	지원 자격
		전형요소 및 비율	주요 제출서류	수능 최저학력 기준			
수시	학생부(교과) 위주	일괄합산 : 학생부교과 100	학교생활기록부	[자연계열] 국, 수(가), 영, 과탐(2과목) 중 상위 2개영역 합이 6등급 이내 [인문계열] 국, 수(가/나), 영, 사탐/과탐(2과목) 중 상위 2개영역 합이 6등급 이내 ※공통 -계열 반영 영역 응시 필수 -탐구영역 2과목 평균을 적용	학생부교과우수자	[교과 평가] 계열별 학교생활기록부 반영교과의 환산 총점	○ 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자로 3개 학기 이상 국내 고교 성적 취득자 ※ 특성화고(전문계고, 직업)와 마이스터고 졸업 (예정)자 및 일반(종합)고 특성화과정 이수자는 지원할 수 없음 ※ 검정고시출신자는 지원할 수 없음
	학생부(종합) 위주	1단계(3배수) : 서류 100 2단계 : 1단계 성적 60 + 면접 40  <1단계> ○ 서류 - 최저(0) 최고(1,000) 기본점수(0)  <2단계> ○ 1단계 성적 - 최저(0) 최고(600) 기본점수(0)  ○ 면접 - 최저(0) 최고(400) 기본점수(0)	학교생활기록부 자기소개서	없음	학교생활우수자	[서류 평가] 학교생활기록부 비교과(행동 특성 및 종합의견, 독서활동상황 등), 자기소개서를 토대로 지원자의 인성, 전공적합성, 자기주도성, 발전가능성 등을 다단계 종합평가  [면접 기준] 제출서류에 대한 확인 면접을 통해 인성, 전공적합성, 발전가능성, 종합평가 등을 평가  [면접 방법] 평가위원 2인 1조의 다대일 면접	○ 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자로 학교생활에 충실한 자 ※ 특성화고(전문계고, 직업)와 마이스터고 졸업 (예정)자 및 일반(종합)고 특성화과정 이수자는 지원할 수 없음 (도예학과는 지원 가능) ※ 검정고시출신자는 지원할 수 없음
			학교생활기록부 자기소개서	없음	소프트웨어인재		○ 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자로 소프트웨어 분야에 재능과 열정이 있으며, 학업 및 활동능력이 뛰어난 자 ※ 특성화고(전문계고, 직업)와 마이스터고 졸업 (예정)자 및 일반(종합)고 특성화과정 이수자는 지원할 수 없음 ※ 검정고시출신자는 지원할 수 없음
			학교생활기록부 자기소개서	없음	국가보훈대상자(정원내)		○ 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자로 다음 하나에 해당하는 자 · 국가보훈처 지정 「국가보훈대상별 교육 지원 대상자」 ※ 검정고시출신자는 지원할 수 없음
			학교생활기록부 자기소개서	없음	기회균형(정원내)		○ 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자로 다음 하나에 해당하는 자 · 국민기초생활보장법 제2조 제2호의 수급자 및 자녀 또는 11호의 차상위계층 중 1) 저소득한부모가족지원제도, 2) 차상위자활제도, 3) 차상위장애수당제도, 4) 차상위본인부담경감제도, 5) 차상위우선돌봄지원제도에 의한 대상자
			학교생활기록부 자기소개서	없음	평생학습자(정원내)		○ 다음의 어느 하나에 해당하는 자 · 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자 또는 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자로서, 1988년 8월 31일 이전 출생자 · 국내 정규고등학교 졸업(예정)자로 특성화고, 마이스터고 및 일반(종합)고 특성화과정 이수자 중 산업체 근무경력 3년이상인 재직자(군경력 포함)
			학교생활기록부 자기소개서	없음	농어촌학생(정원외)  특성화고 등 졸업 재직자(정원내·외)		○ 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자로 다음 하나에 해당하는 자 - 농어촌 학생 · 6년 : 중1-고졸 (부모거주) · 12년 : 초·중·고전교육과정 졸 (부모 비거주)  - 특성화고 등 졸업 재직자 · 특성화고, 마이스터고 및 일반(종합)고 특성화과정 이수자 중 산업체 근무경력 3년이상인 재직자(군경력 포함)

모집 시기	전형유형	주요 전형 요소			전형명	면접/논술/실기	지원자격
		전형요소 및 비율	주요 제출서류	수능 최저학력 기준			
수시	논술 위주	<b>학생부 30 + 논술 70</b> ※ 학생부(교과 60, 출결봉사 40) ○ 학생부 - 최저(0) 최고(300) 기본점수(0) ○ 논술 - 최저(0) 최고(700) 기본점수(0)	학교생활기록부	없음	일반전형 (논술위주)	<b>[논술 유형]</b> - 제시문과 함께 주어지는 문항에 답하는 논술형 <b>[출제 형식]</b> - 고등학교 교육과정을 정상적으로 이수한 학생이면 해결할 수 있는 논술형 ※ 반영점수는 700점이며, 절대평가임	○ 국내외 정규 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 따라 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자
	실기 위주	<b>1단계(10배수) : 학생부(교과) 100</b> <b>2단계 : 실기 100</b> <1단계> - 최저(0) 최고(1,000) 기본점수(0) <2단계> - 최저(0) 최고(1,000) 기본점수(0)	학교생활기록부	없음	실기우수자전형 (조형대학)	<b>[유형 및 과제]</b> - 디자인학과 : 기초디자인 - 도예학과 : 기초디자인 - 금속공예디자인학과 : 기초디자인 - 조형예술학과 : 인물과 정물이 있는 상황 <b>[출제 형식]</b> 시험 주제는 시험 당일 제시	○ 국내 정규 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 따라 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자
정시	수능 위주	<b>수능 100</b> ○ 수능 - 최저(0) 최고(1,000) 기본점수(0)			일반전형		○ 국내외 정규 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 따라 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자 중 <b>2019학년도 대학수학능력시험 모집단위별 반영영역에 응시한 자</b>
		<b>1단계(4배수) : 수능 100</b> <b>2단계 : 1단계 성적 60 + 실기 40</b> <1단계> ○ 수능 - 최저(0) 최고(1,000) 기본점수(0) <2단계> ○ 성적 - 최저(0) 최고(600) 기본점수(0) ○ 실기 - 최저(0) 최고(400) 기본점수(0)			일반전형 (디자인학과, 금속공예디자인학과)	<b>[유형 및 과제]</b> - 디자인학과 : 기초디자인 - 금속공예디자인학과 : 기초디자인 <b>[출제 형식]</b> 시험 주제는 시험 당일 제시	○ 국내외 정규 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 따라 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자 중 <b>2019학년도 대학수학능력시험 모집단위별 반영영역에 응시한 자</b>
		<b>1단계(4배수) : 수능 100</b> <b>2단계 : 1단계 성적 50 + 실기 50</b> <1단계> ○ 수능 - 최저(0) 최고(1,000) 기본점수(0) <2단계> ○ 성적 - 최저(0) 최고(500) 기본점수(0) ○ 실기 - 최저(0) 최고(500) 기본점수(0)			일반전형 (도예학과, 조형예술학과)	<b>[유형 및 과제]</b> - 도예학과 : 기초디자인 - 조형예술학과 : 인물과 정물이 있는 상황 <b>[출제 형식]</b> 시험 주제는 시험 당일 제시	○ 국내외 정규 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 따라 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자 중 <b>2019학년도 대학수학능력시험 모집단위별 반영영역에 응시한 자</b>
		<b>1단계(6배수) : 수능 100</b> <b>2단계 : 1단계 성적 70 + 실기 30</b> <1단계> ○ 수능 - 최저(0) 최고(1,000) 기본점수(0) <2단계> ○ 성적 - 최저(0) 최고(700) 기본점수(0) ○ 실기 - 최저(0) 최고(300) 기본점수(0)			일반전형 (스포츠과학과)	<b>[유형 및 과제]</b> - 제자리 멀리 뛰기 - 앉아 윗몸 앞으로 구부리기 - 윗몸 일으키기 - 십자 달리기 <b>[출제 형식]</b> - 제자리 멀리 뛰기 : 1회 실시 - 앉아 윗몸 앞으로 구부리기 : 1회 실시 - 윗몸 일으키기 : 1분 실시 - 십자 달리기 : 5m×8=40m	○ 국내외 정규 고등학교 졸업(예정)자 또는 법령에 따라 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자 중 <b>2019학년도 대학수학능력시험 모집단위별 반영영역에 응시한 자</b>

## 2. 2019학년도 대학수학능력시험 영역별 반영비율 및 배점

모집시기	모집 단위	총점(1,000점)					반영점수 (50점)
		영역별 반영비율 및 점수(950점)					
		국어	수학		영어	탐구	
가	나						
정시	공과대학, 정보통신대학 에너지바이오대학 (스포츠과학과 제외) 글로벌융합산업공학과	20%	35%		20%	25%	아래 등급별 환산표 참조
	영어영문학과, 행정학과 경영학과 건축학부 건축학전공(인문) 글로벌융합산업공학과 - 산업정보시스템전공(인문) - ITM전공(인문)	30%		25%	20%	25%	
	문예창작학과, 스포츠과학과	40%			25%	35%	
	조형대학	40%		(35%)	25%	(35%)	

※ 탐구영역은 사탐, 과탐, 직탐 구분 없이 지원 가능

- 사탐 및 과탐, 직탐은 2과목을 반영

※ 조형대학은 지원자의 수학가/나와 탐구 영역 점수 중 높은 점수를 반영함

※ 수능성적 활용지표

1. 국어, 수학, 탐구영역은 표준점수를 활용함

2. 영어는 등급을 가상 표준점수로 변환하여 활용하며, 등급별 가상표준 점수는 아래 표와 같음

등급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
가상 표준점수	135	130	125	115	100	80	60	30	0

3. 한국사는 등급을 활용하며, 등급별 점수는 아래 표와 같음

등급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
점수	50			49	48	45	40	20	0

4. 자연계열 지원자가 과탐Ⅱ 과목에 응시하였을 경우 과탐Ⅱ 과목 취득점수의 3%를 가산함

## 3. 2019학년도 학교생활기록부 반영 방법

### □ 학년 및 요소별 반영 비율

모집시기	전형유형	모집단위	학년별 반영비율(%)			요소별 반영비율(%)
			1학년	2학년	3학년	교과
수시	학생부교과우수자	해당 모집단위	100	100	100	100
	논술위주	해당 모집단위	100	100	100	100
	실기위주	해당 모집단위	100	100	100	100

※ 조기 졸업자의 경우에는 1학년 40%, 2학년 60%를 반영함

### □ 학교생활기록부 반영 교과 및 점수산출 활용지표

전형유형(모집시기)	모집 단위	반영 교과	점수산출 활용지표
학생부교과우수자(수시)	자연계열	국어, 수학, 영어, 과학	석차 등급
논술위주(수시)	인문계열	국어, 수학, 영어, 사회	석차 등급
실기위주(수시)	조형대학	국어, 영어, 사회	석차 등급

### □ 학교생활기록부 없는 자 비교 내신 방법

모집시기	전형유형	비교 내신 방법
수시	학생부교과 우수자	2013년 2월 이전 졸업자 및 과목 석차 등급 산출 불가능자 ⇒ 과목 석차 백분율 등을 서울과학기술대학교 자체 기준에 의해 비교평가
	논술위주	2013년 2월 이전 졸업자 및 학교생활기록부 없는 자, 3개 학기 이상 교과 성적 산출이 불가능한 자 ⇒ 논술성적에 의한 비교평가
	실기위주	과목 석차 등급 산출 불가능자 및 학교생활기록부 없는 자 ⇒ 과목 석차 백분율 등을 서울과학기술대학교 자체 기준에 의해 비교평가

※ 2013년 2월 이전 졸업자는 학교생활기록부 사본 1부를 제출하여야 함

$$\text{반영 점수 산출} = \frac{\sum(\text{반영 과목 석차 등급 반영 점수} \times \text{이수단위})}{\sum \text{이수단위}}$$

※ 각각 소수 셋째 자리에서 반올림

※ 졸업예정자는 3학년 1학기까지를 반영하며, 졸업자는 3학년 2학기까지 반영함

※ 계열 석차 백분율에 따라 과목별 석차 구분이 곤란할 경우 학기 또는 학년별 계열 석차 백분율 반영 점수로만 산출한다. (학년별 반영비율은 적용함)

※ 검정고시 출신자 등의 경우에는 과목 점수에 의한 반영점수로만 산출한다.

※ 학생부(교과) 등급 미기재 지원자의 반영 점수표(수시 실기위주전형)

과목 석차 등급	과목 석차 백분율(%)	계열 석차 백분율(%)	과목 점수	반영 점수
1	0.00 ~ 4.00	0.00 ~ 4.00	100 ~ 96	1,000
2	4.01 ~ 11.00	4.01 ~ 11.00	95 ~ 92	990
3	11.01 ~ 23.00	11.01 ~ 23.00	91 ~ 87	980
4	23.01 ~ 40.00	23.01 ~ 40.00	86 ~ 82	970
5	40.01 ~ 60.00	40.01 ~ 60.00	81 ~ 77	960
6	60.01 ~ 77.00	60.01 ~ 77.00	76 ~ 72	800
7	77.01 ~ 89.00	77.01 ~ 89.00	71 ~ 67	500
8	89.01 ~ 96.00	89.01 ~ 96.00	66 ~ 62	250
9	96.01 ~ 100.00	96.01 ~ 100.00	61 ~ 0	0

## 4. 2019학년도 전형별 모집단위별 모집인원: 붙임 3참조