

---

# 2022학년도 대학입학전형 시행계획

---

2021. 4.



※ 본 전형계획 주요사항은 관계 법령 및 대학입학전형위원회 심의 결과에 따라 일부 변경될 수 있습니다. 본 대학교 입학홈페이지(<http://iphak.kpu.ac.kr>)를 통해 최종 모집요강을 반드시 확인하시기 바랍니다.

## ◆ 2022학년도 주요 변경사항

항목	변경내용
모집단위	<ul style="list-style-type: none"> <li>메카트로닉스공학과 → 메카트로닉스공학부 메카트로닉스전공</li> <li>메카트로닉스공학부 시로봇전공 → <b>신설</b></li> <li>게임공학부 게임공학전공 &amp; 엔터테인먼트컴퓨팅전공 → <b>게임공학과 (통합)</b></li> </ul>
전형명	<ul style="list-style-type: none"> <li>수시 학생부교과(적성우수자) → <b>폐지</b></li> <li>수시 학생부종합(KPU실천인재) → <b>신설</b></li> <li>수시 학생부종합(KPU인재) → <b>학생부종합(KPU창의인재)</b></li> </ul>
모집인원	<ul style="list-style-type: none"> <li>수시 논술(논술우수자) : 268명 → <b>265명(-3명)</b></li> <li>수시 학생부교과(교과우수자) : 180명 → <b>277명(+97명)</b></li> <li>수시 학생부교과(특정교과우수자) : 240명 → <b>260명(+20명)</b></li> <li>수시 학생부종합(KPU창의인재) : 170명 → <b>120명(-50명)</b></li> <li>수시 학생부종합(KPU실천인재) : 0명 → <b>136명(+136명)</b></li> <li>정시 수능(일반학생) : 185명 → <b>185명(동일)</b></li> <li>정시 수능(수능우수자) : 135명 → <b>135명(동일)</b></li> </ul>
수능최저	<ul style="list-style-type: none"> <li>학생부교과(교과우수자/특정교과우수자)</li> <li>1) 영어 반영 가능 : 수능 4개 영역 중 2개 영역 합 7등급 → 동일</li> </ul>
학생부	<ul style="list-style-type: none"> <li>반영교과 내 상위 5과목 → 동일</li> </ul>
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>수시 논술(논술우수자)                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 논술 80% + 학생부 20% → 동일</li> <li>2) 출제형식 : 수리논술 3문제(문항당 A4 1장 이내) → 동일</li> <li>3) <b>경영학부, 디자인공학부 논술고사 첫 시행(2022학년도~)</b></li> </ol> </li> <li>수시 학생부종합(KPU실천인재) - <b>신설</b> : 서류 <b>100%</b></li> <li>수시 학생부종합(KPU창의인재)                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 1단계(3배수) : 서류 100% → <b>1단계(4배수) : 서류 100%</b> 2단계 : 1단계성적 80% + 면접 20% → 동일</li> <li>2) 2:1 면접 → 동일</li> </ol> </li> <li>수시 학생부종합(조기취업형계약학과)                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 1단계(2배수) : 서류 100% → <b>1단계(5배수) 서류 100%</b></li> <li>2) 면접 : 2:1 면접 → <b>최대 3:1 면접</b></li> </ol> </li> <li>수시 학생부교과(농어촌학생) : 학생부 60% + 전공적성평가 40% → <b>학생부 100%</b></li> <li>정시 수능(수능우수자) : 수학 + 국어 or 영어 or 탐구(사/과) 2과목 → <b>수학 + 국어 or 영어 or 탐구(사/과) 1과목</b></li> <li>정시 수능(조기취업형계약학과)                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 1단계(2배수) : 수능 100% → <b>1단계(5배수) 수능 100%</b></li> <li>2) 면접 : 2:1 면접 → <b>최대 3:1 면접</b></li> </ol> </li> </ul>
정시 모집군	<ul style="list-style-type: none"> <li>가군, 나군 및 다군 → 동일</li> <li><b>다군 기계공학과 → 가군</b></li> <li><b>다군 생명화학공학과 → 가군</b></li> </ul>

◆ 2022학년도 전형요약

모집 시기	정원 구분	전형 유형	전형명	모집 인원	전형방법	수능 최저
수시 모집	정원 내	논술 위주	논술우수자	265명	논술 80% + 학생부 20%	X
		학생부 위주 (교과)	교과우수자	277명	학생부 100%	O
			특정교과우수자	260명	학생부 100%	O
		학생부 위주 (종합)	KPU실천인재 (신설)	136명	서류평가 100%	X
			KPU창의인재	120명	1단계 : 서류평가 100%(4배수) 2단계 : 1단계 성적 80% + 면접 20%	X
			특성화고졸재직자	2명	서류평가 100%	X
	정원 외	학생부 위주 (교과)	농어촌학생	55명	학생부 100%	X
			특성화고교졸업자	20명	학생부 100%	X
		재외국민		12명	면접 100%	X
		학생부 위주 (종합)	조기취업형 계약학과	90명	1단계 : 서류평가 100%(5배수) 2단계 : 면접 100%(합/불)	X
		학생부 위주 (종합)	특성화고졸재직자	30명	서류평가 100%	X
	정시 모집	정원 내	수능 위주	일반학생	185명	수능 100%
수능우수자				135명	수능 100%	X
정원 외		조기취업형 계약학과		30명	1단계 : 수능 100%(5배수) 2단계 : 면접 100%(합/불)	X
합 계			14개 전형	1,617명		

## ◆ 모집단위 및 모집인원

모집단위	입학 정원	수시모집											정시모집							
		정원내						정원외					정원내						정원외	
		논술 위주	학생부위주 (교과)		학생부위주 (종합)			학생부위주 (교과)		학생부위주 (종합)			재외 국민	수능위주						수능위주
			가군	나군	다군	가군	나군	다군	가군	나군	다군	가군								
논술 우수자	교과 우수자	특정교과 우수자	KPU 실천인재 (서류100%) (신설)	KPU 창의인재 (서류+면접)	특성화 고졸 재직자	농어촌 학생	특성화 고교 졸업자	특성화 고졸 재직자	조기취업형 계약학과	일반 학생	수능 우수자	일반 학생	수능 우수자	일반 학생	수능 우수자	조기취업형 계약학과				
기계공학과	125	27	26	24	11	9	-	5	1	-	-	12	18	10	-	-	-	-	-	
기계설계공학과	85	17	19	17	7	5	-	3	1	-	-		-	-	12	8	-	-	-	
메카트로닉스공학부	메카트로닉스	80	18	16	15	9	6	-	2	1	-		-	10	6	-	-	-	-	-
	시로봇	40	8	8	7	4	3	-	2	1	-		-	-	-	6	4	-	-	-
전자공학부	전자공학	105	24	21	20	10	8	-	4	1	-		-	-	-	14	8	-	-	-
	임베디드시스템	70	14	15	13	7	5	-	2	1	-		-	-	-	-	-	8	8	-
컴퓨터공학부	컴퓨터공학	85	17	17	15	8	8	-	4	1	-		-	12	8	-	-	-	-	-
	소프트웨어	80	16	17	15	7	6	-	2	1	-		-	-	-	-	-	11	8	-
게임공학과	120	17	19	20	18	16	-	5	2	-	-		-	-	-	17	13	-	-	-
신소재공학과	85	17	19	17	7	5	-	3	1	-	-		-	-	-	12	8	-	-	-
생명화학공학과	85	17	19	16	7	6	-	3	1	-	-		12	8	-	-	-	-	-	-
나노반도체공학과	90	18	22	17	8	7	-	4	1	-	-		-	-	-	-	-	10	8	-
에너지전기공학과	90	18	23	18	3	10	-	4	1	-	-		-	-	-	10	8	-	-	-
경영학부	산업경영	71	11	12	15	9	7	-	3	1	-		-	-	-	-	-	10	7	-
	IT경영	68	10	11	14	9	8	-	3	1	-		-	-	-	8	8	-	-	-
디자인공학부	산업디자인공학	66	10	9	11	8	8	-	4	2	-		-	10	10	-	-	-	-	-
	미디어디자인공학	33	6	4	6	4	3	-	2	2	-		-	-	-	5	5	-	-	-
조기취업형 계약학과	지능형ICT융합공학과	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		50	-	-	-	-	-	-	20
	소재시스템공학과	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		20	-	-	-	-	-	-	5
	제품시스템디자인공학과	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		20	-	-	-	-	-	-	5
산업융합학과(야간)	2	-	-	-	-	-	2	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
총 계	1,380	265	277	260	136	120	2	55	20	30	90	12	62	42	84	62	39	31	30	

- ※ 1. 수시모집에서 미충원된 인원은 정시모집으로 이월하여 선발합니다.
- 2. 상기 모집단위 및 모집인원은 본교 학사 구조조정에 의하여 변경될 수 있습니다.

## ◆ 지원자격 및 전형방법

### 1. 수시모집

#### □ 논술(논술우수자)

구 분	내 용					
지원자격	○ 국내 고등학교 졸업(예정)자 및 이와 동등 이상의 학력소지자					
전형방법	○ 전형요소별 반영비율					
	모집단위	선발단계	논술고사	학생부(교과)	합계	최저학력기준
	전 모집단위	일괄합산	80%(400점)	20%(100점)	100%(500점)	없음
	○ 논술고사					
	모 집 단 위	논술유형	출제방향		출제형식	시험시간
전 모집단위	수리논술	고교 교육과정 범위 내에서 사고력, 논리적 이해력 측정		3문제 (문항당 A4 1장 이내)	80분	
○ 학생부 반영교과 (각 교과별 석차등급 상위 5과목씩 반영)						
- 공학계열 : 국어, 수학, 영어, 과학						
- 경영학부 : 국어, 수학, 영어, 사회 또는 과학(사회/과학 중 이수단위가 높은 교과 반영)						

#### □ 학생부교과(교과우수자)

구 분	내 용				
지원자격	○ 국내 고등학교 졸업(예정)자(2019.2~2022.2) - 국내 고교 3학기 이상 학생부(교과) 성적 산출내역이 있는 자 ※ 특성화고교, 마이스터고, 종합고 특성화학과, 외국고교 출신자 제외				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모 집 단 위	선발단계	학생부(교과)	합계	최저학력기준
	전 모집단위	일괄합산	100%(500점)	100%(500점)	있음
	○ 학생부 반영교과 (각 교과별 석차등급 상위 5과목씩 반영)				
	- 공학계열 : 국어, 수학, 영어, 과학				
- 경영학부 : 국어, 수학, 영어, 사회 또는 과학(사회/과학 중 이수단위가 높은 교과 반영)					
○ 최저학력기준					
- 수능 4개 영역[국어, 수학, 영어, 탐구(사회/과학, 1과목)] 중 2개 영역 합 7등급 [단, 최저학력기준 2개 영역에 수학이 반영될 경우 미적분/기하 응시자는 수학영역 1등급 상향 되어 적용함. (예시) 수학(미적분 or 기하 선택) 3등급 → 수학(미적분 or 기하 선택) 2등급]					
* 한국사 응시 필수					

□ 학생부교과(특정교과우수자)

구 분	내 용				
지원자격	○ 국내 고등학교 졸업(예정)자(2019.2~2022.2) - 국내 고교 3학기 이상 학생부(교과) 성적 산출내역이 있는 자 ※ 특성화고교, 마이스터고, 종합고 특성화학과, 외국고교 출신자 제외				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모 집 단 위	선발단계	학생부(교과)	합계	최저학력기준
	전 모집단위	일괄합산	100%(500점)	100%(500점)	있음
	○ 학생부 반영교과 (각 교과별 석차등급 상위 5과목씩 반영) - 공학계열 : 수학, 과학 - 경영학부 : 수학, 영어 ○ 최저학력기준 - 수능 4개 영역[국어, 수학, 영어, 탐구(사회/과학, 1과목)] 중 2개 영역 합 7등급 [단, 최저학력기준 2개 영역에 수학이 반영될 경우 미적분/기하 응시자는 수학영역 1등급 상향 되어 적용함. (예시) 수학(미적분 or 기하 선택) 3등급 → 수학(미적분 or 기하 선택) 2등급] * 한국사 응시 필수				

□ 학생부종합(KPU실천인재) (신설)

구 분	내 용				
지원자격	○ 국내 고등학교 졸업(예정)자				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모 집 단 위	선발단계	서류평가	합계	최저학력기준
	전 모집단위	일괄합산	100%(500점)	100%(500점)	없음
	○ 서류평가				
	평가자료	평가요소		평가방법	
학교생활기록부, 자기소개서	인성, 학업역량 전공적합성, 발전가능성		교과성적 및 비교과활동을 종합적으로 정성평가		

□ 학생부종합(KPU창의인재)

구 분	내 용					
지원자격	○ 국내 고등학교 졸업(예정)자					
전형방법	○ 전형요소별 반영비율					
	모집단위	선발단계	서류평가	면 접	계	최저학력 기준
	전 모집단위	1단계(4배수)	100%(500점)	-	100%(500점)	없음
		2단계(1배수)	80%(400점)	20%(100점)	100%(500점)	
	○ 서류평가					
	평가자료		평가요소		평가방법	
학교생활기록부, 자기소개서		인성, 학업역량, 전공적합성, 발전가능성		교과성적 및 비교과활동을 종합적으로 정성평가		
○ 면접						
면접유형	평가요소		면접방법		면접시간	
구술면접	인성, 학업역량, 전공적합성, 발전가능성		입학사정관 2명이 개별면접		10분 내외	

□ 학생부교과(농어촌학생)(정원외)

구 분	내 용				
지원자격	○ 국내 고등학교 졸업(예정)자(2019.2~2022.2)로서 아래 사항 중 하나에 해당하는 자 1) 지방자치법 제3조에 의한 읍면지역 및 도서벽지지역 교육진흥법 시행규칙 제2조에 의한 지역에 소재한 중고등학교에서 6개년 전 교육과정을 이수하고 전 재학기간(입학부터 졸업까지) 중 본인 및 그의 부모 모두가 농어촌 및 도서벽지지역에 거주한 자 2) 지방자치법 제3조에 의한 읍면지역 및 도서벽지지역 교육진흥법 시행규칙 제2조에 의한 지역에 소재한 초중고등학교에서 12년 전 교육과정을 이수하고 전 재학기간(입학에서 졸업까지) 중 농어촌 및 도서벽지지역에 거주한 자(부모 거주조건 면제) ※ 검정고시출신자 및 특수목적고(과학고, 외국어고, 국제고, 예술고, 체육고) 출신자 제외				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모 집 단 위	선발단계	학생부(교과)	합계	최저학력기준
	전 모집단위	일괄합산	100%(500점)	100%(500점)	없음
	○ 학생부 반영교과 (각 교과별 석차등급 상위 5과목씩 반영) - 공학계열 : 국어, 수학, 영어, 과학 - 경영학부 : 국어, 수학, 영어, 사회 또는 과학(사회/과학 중 이수단위가 높은 교과 반영)				
○ 최저학력기준 - 없음					

□ 학생부교과(특성화고교졸업자)(정원외)

구 분	내 용				
지원자격	○ 초·중등교육법 시행령 제91조 제1항에 따른 특성화 고등학교 졸업(예정)자(2019.2~2022.2)로서 특성화고교에서 본인이 이수한 학과가 지원 모집단위와 동일계열인 자 - 산업수요맞춤형 마이스터고 제외 - 특성화고와 같은 교육과정을 운영하는 학과가 있는 종합고 포함 - 기준학과가 명시되지 않을지라도 특성화고에서 지원 모집단위와 관련된 전문교과를 30단위 이상 이수한 경우 지원 가능 ※ 모집단위별 동일계열 기준학과는 모집요강 참조				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모 집 단 위	선발단계	학생부(교과)	합계	최저학력기준
	전 모집단위	일괄합산	100%(500점)	100%(500점)	없음
○ 학생부 반영교과 (성취평가제 반영과목 제외) - 전 모집단위 : 전 교과 전 과목 반영					

□ 학생부종합(특성화고졸재직자)(정원 내·외)

구 분	내 용				
지원자격	○ 다음의 어느 하나에 해당하는 사람으로서 산업체 근무경력이 3년 이상인 재직자 1) 「초·중등교육법 시행령」 제76조의3제1호에 따른 일반고등학교에 재학하는 동안 시·도 교육감이 「직업교육훈련 촉진법」에 따른 직업교육훈련기관 중 직업교육훈련사업기관으로 선정된 기관에서 1년 이상의 직업교육훈련과정을 이수하고 해당 일반고등학교를 졸업한 사람 2) 「초·중등교육법 시행령」 제90조제1항제10호에 따른 산업수요 맞춤형 고등학교를 졸업한 사람 3) 특성화고등학교 등을 졸업한 사람 * 「초·중등교육법 시행령」 제91조제1항에 따른 특성화고등학교 중 자연현장실습 등 체험위주의 교육을 전문으로 실시하는 고등학교를 제외한 학교(「초·중등교육법 시행령」 제76조의3제1호에 따른 일반고등학교에 설치된 학과 중 특성화고등학교에서 제공하는 것과 같은 교육과정으로 운영되는학과 포함) 4) 「평생교육법」 제31조제2항에 따른 학력인정 평생교육시설 중 특성화고등학교등에서 제공하는 것과 같은 교육과정을 운영하는 평생교육시설에서 해당 교육과정을 이수한 사람 ※ 군 의무복무 경력은 재직기간에 포함				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모집단위	전형요소 반영비율		계	최저학력기준
		서류평가			
산업융합학과(야간)	100%(500점)		100%(500점)	없음	
○ 서류평가 : 학교생활기록부, 추천서(출신고교장 또는 산업체장) 등을 종합적으로 정성평가					

□ 학생부종합(조기취업형계약학과)

구 분	내 용					
지원자격	○ 국내 고등학교 졸업(예정)자					
전형방법	○ 전형요소별 반영비율					
	모집단위	선발단계	서류평가	면 접	계	비고
	전 모집단위	1단계(5배수)	100%(500점)	-	100%(500점)	
		2단계	-	100%(합/불)	100%(합/불)	
	○ 서류평가					
	평가자료		평가요소		평가방법	
	학교생활기록부		인성, 학업역량 전공적합성		교과성적 및 비교과활동을 종합적으로 정성평가	
○ 면접						
면접유형	평가요소		면접방법		면접시간	
구술면접	성실성, 직무적합성, 공동체의식		면접관 최대 3명이 개별면접		15분 이내	

□ 재외국민(정원외)

구 분	내 용				
모집유형	○ 외국영주 교포자녀 ○ 해외근무자의 자녀(공무원, 상사근무, 외국정부 및 국제기구) ○ 기타 재외국민(유치과학자 및 교수요원, 자영업, 현지회사 근무, 해외 선교활동, 해외파견 교직원 등) ○ 전교육과정 이수 재외국민 ○ 북한이탈주민				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모 집 단 위	서류심사	면접	계	최저학력기준
	전 모집단위	적/부	100% (500점)	100% (500점)	없음
	○ 면접				
	면접유형	면접항목			평가기준
구술면접	의사소통능력, 학문적성, 공동체의식, 기본예절, 기초지식			A~E까지 5단계로 평가	

## 2. 정시모집

### □ 수능(일반학생)(가/나/다군)

구 분	내 용				
지원자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국내 고등학교 졸업(예정)자 또는 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자</li> <li>○ 2022학년도 대학수학능력시험에 응시한 자(본 전형의 수능 반영영역 및 한국사 필수 응시)</li> </ul>				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모 집 단 위	수능		계	
	전 모집단위	100% (400점)		100% (400점)	
	○ 수능				
	반영영역	반영비율		활용지표	가 산 점
		공학계열	경영학부		
	국어 수학 영어 탐구(사·과탐, 1과목)	국어 25% 수학 35% 영어 20% 탐구(1과목) 20%	국어 35% 수학 25% 영어 20% 탐구(1과목) 20%	백분위	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수학 미적분/기하 응시자의 경우 수학 취득 백분위 10% 가산(ex.70→77)</li> <li>○ 한국사 4등급 이내 10점 만점 가산 (이하 등급은 만점에서 등급당 0.2점씩 감점)</li> <li>○ 한국사 응시 필수</li> </ul>

### □ 수능(수능우수자)(가/나/다군)

구 분	내 용				
지원자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국내 고등학교 졸업(예정)자 또는 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자</li> <li>○ 2022학년도 대학수학능력시험에 응시한 자(본 전형의 수능 반영영역 및 한국사 필수 응시)</li> </ul>				
전형방법	○ 전형요소별 반영비율				
	모 집 단 위	수능		계	
	전 모집단위	100% (400점)		100% (400점)	
	○ 수능				
	반영영역	반영비율		활용지표	가 산 점
		공학계열	경영학부		
	국어 수학 영어 탐구(사·과탐, 1과목)	수학 60% 상위 1개영역 40% (탐구 반영시 1과목)	수학 50% 상위 1개영역 50% (탐구 반영시 1과목)	백분위	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수학 미적분/기하 응시자의 경우 수학 취득 백분위 10% 가산(ex.70→77)</li> <li>○ 한국사 4등급 이내 10점 만점 가산 (이하 등급은 만점에서 등급당 0.2점씩 감점)</li> <li>○ 한국사 응시 필수</li> </ul>

□ 수능(조기취업형계약학과)(가군)

구 분	내 용					
지원자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국내 고등학교 졸업(예정)자 또는 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자</li> <li>○ 2022학년도 대학수학능력시험에 응시한 자(본 전형의 수능 반영영역 및 한국사 필수 응시)</li> </ul>					
전형방법	○ 전형요소별 반영비율					
	모집단위	선발단계	수 능	면 접	계	비고
	전 모집단위	1단계(5배수)	100%(400점)	-	100%(400점)	
		2단계	-	100%(합/불)	100%(합/불)	
	○ 수능					
	반영영역	반영비율		활용지표	가 산 점	
국어 수학 영어 탐구(사·과·직탐, 1과목)	국어 25% 수학 35% 영어 20% 탐구(1과목) 20%		백분위	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수학 미적분/기하 응시자의 경우 수학 취득 백분위 10% 가산(ex.70→77)</li> <li>○ 한국사 4등급 이내 10점 만점 가산 (이하 등급은 만점에서 등급당 0.2점씩 감점)</li> <li>○ 한국사 응시 필수</li> </ul>		
○ 면접						
면접유형	평가요소		면접방법		면접시간	
구술면접	성실성, 직무적합성, 공동체의식		면접관 최대 3명이 개별면접		15분 이내	

**영어영역 등급별 환산점수표**

등급	환산점수	반영점수	
		일반학생(20%)	수능우수자(공학40% / 경영50%)
1	100	80.0	160.0 / 200.0
2	90	72.0	144.0 / 180.0
3	85	68.0	136.0 / 170.0
4	80	64.0	128.0 / 160.0
5	60	48.0	96.0 / 120.0
6	50	40.0	80.0 / 100.0
7	30	24.0	48.0 / 60.0
8	20	16.0	32.0 / 40.0
9	10	8.0	16.0 / 20.0

**한국사 등급별 가산점**

한국사등급	1~4	5	6	7	8	9
가산점	10	9.8	9.6	9.4	9.2	9.0