



사람을 향하는 기술
세상을 바꾸는 교육

(공 지 용_수정)

2021학년도

한국기술교육대학교 입시(수시)결과

2021. 03. 30

입 학 홍 보 처

I 2021학년도 수시모집 현황

가. 수시모집 전형별 세부현황

□ 학생부종합전형

○ 창의인재전형

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	1단계 합격인원	후보합격 순위(총원율)	등록인원
기계공학부	23	158	6.87	93	28 (121.7)	23
메카트로닉스공학부	23	111	4.83	92	11 (47.8)	23
전기·전자·통신공학부	23	164	7.13	94	27 (117.4)	23
컴퓨터공학부	23	192	8.35	94	12 (52.2)	23
디자인·디자인	8	37	4.63	32	3 (37.5)	7
건축공학부 건축	8	69	8.63	32	9 (112.5)	8
에너지신소재화학공학부	16	94	5.88	64	17 (106.3)	16
산업경영학부	21	61	2.90	61	12 (57.1)	21
계	145	886	6.11	563		144

○ 지역인재전형

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	1단계 합격인원	후보합격 순위(총원율)	등록인원
기계공학부	15	93	6.20	60	8 (53.3)	15
메카트로닉스공학부	15	80	5.33	60	12 (80.0)	15
전기·전자·통신공학부	15	103	6.87	60	13 (86.7)	15
컴퓨터공학부	15	137	9.13	63	15 (100.0)	15
디자인·디자인	3	16	5.33	12	2 (66.7)	3
건축공학부 건축	3	31	10.33	12	3 (100.0)	3
에너지신소재화학공학부	10	53	5.30	40	15 (150.0)	10
산업경영학부	16	58	3.63	58	13 (81.3)	16
계	92	571	6.21	365		92

○ 국가보훈대상자전형

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	1단계 합격인원	후보합격 순위(총원율)	등록인원
기계공학부	1	6	6.00	4	2 (200.0)	1
메카트로닉스공학부	1	3	3.00	3	1 (100.0)	1
전기·전자·통신공학부	1	5	5.00	4	3 (300.0)	1
컴퓨터공학부	1	4	4.00	4	- -	1
디자인·디자인	1	1	1.00	-	- -	-
건축공학부 건축	1	5	5.00	4	- -	1
에너지신소재화학공학부	1	2	2.00	2	1 (100.0)	1
산업경영학부	1	2	2.00	2	- -	-
계	8	28	3.50	23		6

○ 기회균형

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	1단계 합격인원	후보합격 순위(총원율)	등록인원
기계공학부	4	7	1.75	7	1 (25.0)	4
메카트로닉스공학부	4	6	1.50	6	1 (25.0)	4
전기·전자·통신공학부	4	13	3.25	12	4 (100.0)	4
컴퓨터공학부	4	11	2.75	10	3 (75.0)	4
디자인· 건축공학부	2	9	4.50	8	1 (50.0)	2
디자인 건축	2	4	2.00	4	- -	2
에너지신소재화학공학부	2	4	2.00	3	- -	2
산업경영학부	3	6	2.00	6	1 (33.3)	3
계	25	60	2.40	56		25

○ 특성화고졸업자특별전형(外)

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	1단계 합격인원	후보합격 순위(총원율)	등록인원
기계공학부	2	21	10.50	8	- -	2
메카트로닉스공학부	2	12	6.00	8	- -	2
전기·전자·통신공학부	2	30	15.00	10	- -	2
컴퓨터공학부	2	16	8.00	8	1 (50.0)	2
디자인· 건축공학부	1	6	6.00	3	1 (100.0)	1
디자인 건축	1	7	7.00	4	1 (100.0)	1
에너지신소재화학공학부	1	7	7.00	5	1 (100.0)	1
산업경영학부	1	6	6.00	4	- -	1
계	12	105	8.75	50		12

○ 농어촌학생특별전형(外)

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	1단계 합격인원	후보합격 순위(총원율)	등록인원
기계공학부	5	21	4.20	20	7 (140.0)	5
메카트로닉스공학부	5	17	3.40	17	4 (80.0)	5
전기·전자·통신공학부	5	24	4.80	20	7 (140.0)	5
컴퓨터공학부	5	32	6.40	20	7 (140.0)	5
디자인· 건축공학부	2	4	2.00	4	1 (50.0)	2
디자인 건축	2	17	8.50	9	3 (150.0)	2
에너지신소재화학공학부	4	12	3.00	12	4 (100.0)	4
산업경영학부	5	11	2.20	10	4 (80.0)	5
계	33	138	4.18	112		33

○ 특수교육대상자특별전형(外)

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	1단계 합격인원	후보합격 순위(총원율)	등록인원
기계공학부						
메카트로닉스공학부						
전기·전자·통신공학부	1	3	3.00	3		1
컴퓨터공학부	1	3	3.00	3	1 (100.0)	1
디자인· 건축공학부	디자인 건축					
에너지신소재화학공학부						
산업경영학부	3	1	0.33	1	- -	-
계	5	7	1.40	7		2

□ 논술전형 (전형방법 : 논술 70% + 교과 30%)

○ 코리아텍일반(논술)전형

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	후보합격 순위(총원율)	등록인원	
기계공학부		34	255	7.50	12 (35.3)	33
메카트로닉스공학부		34	268	7.88	8 (23.5)	33
전기·전자·통신공학부		34	273	8.03	6 (20.6)	34
컴퓨터공학부		34	325	9.56	16 (50.0)	34
디자인· 건축공학부	디자인 건축	11	75	6.82	- -	10
에너지신소재화학공학부		11	78	7.09	2 (18.2)	10
에너지신소재화학공학부		23	189	8.22	3 (13.0)	23
산업경영학부		29	144	4.97	4 (13.8)	29
계	210	1,607	7.65		206	

□ 학생부교과전형 (전형방법 : 교과 100% + 수능최저학력기준 적용)

○ 교과전형(교과성적우수자)

(단위 : 명, %)

모집단위	모집인원	지원인원	경쟁률	수능최저 충족율	후보합격 순위(총원율)	등록인원	
기계공학부	22	175	7.95	83 (47.4)	51 (231.8)	22	
메카트로닉스공학부	22	125	5.68	65 (52.0)	43 (195.5)	21	
전기·전자·통신공학부	22	160	7.27	86 (53.8)	56 (254.5)	22	
컴퓨터공학부	22	153	6.95	81 (52.9)	30 (136.4)	20	
디자인· 건축공학부	디자인 건축	8	46	5.75	15 (32.6)	5 (62.5)	5
에너지신소재화학공학부		8	75	9.38	37 (49.3)	16 (200.0)	8
에너지신소재화학공학부		14	108	7.71	72 (66.7)	38 (271.4)	14
산업경영학부		18	96	5.33	30 (31.3)	12 (66.7)	15
계	136	938	6.90	469 (50.0)		127	

□ 기타

○ 재외국민특별전형(外)

(단위 : 명, %)

모집단위	정원외(2%)		전교육과정 (제한없음)	전 체 지원인원	전 체 경쟁률	등록인원 (전교육과정)	후보합격 순위(총원율)
	모집 인원	지원 인원					
기계공학부	2	5	-	5	2.50	2	3 (150.0)
메카트로닉스공학부	2	4	1	5	2.00	1(1)	-
전기·전자·통신공학부	1	-	-	-	-	-	-
컴퓨터공학부	1	2	-	2	2.00	1	-
디자인· 건축공학부	1	-	1	1	0.00	-	-
디자인 건축	1	2	-	2	2.00	1	-
에너지신소재화학공학부	1	1	-	1	1.00	-	-
산업경영학부	1	2	-	2	2.00	1	-
계	10	16	2	18	1.60	6(1)	-

Ⅲ 수시 모집전형별 성적현황

가. 학생부성적 현황(총괄표)

(단위 : 등급)

모집 단위	전체 평균 등급	학생부종합전형							논술 전형	학생부 교과 전형	
		정원(內)				정원(外)			정원(內)	정원(內)	
		창의 인재	지역 인재	국가 보훈	기회 균등	특성화고 졸업(外)	농어촌 (外)	특수 교육(外)	코리이텍 일반전형	교과 전형	
기계	3.74	3.58	4.07	5.19	3.72	1.36	3.34		4.42	3.24	
메카	3.83	3.47	4.27	4.80	4.21	1.52	4.35		4.17	3.54	
전전통	3.72	3.44	3.43	7.25	4.50	2.05	3.98	4.92	4.31	3.05	
컴퓨터	3.68	3.40	3.56	4.61	4.10	1.81	3.82	4.09	4.48	2.90	
디· 건	디자인	4.24	4.60	4.25		5.45	2.14	3.83		4.45	3.38
건	건축	4.16	4.17	3.95	4.70	5.14	1.55	4.85		4.96	3.51
에신화	3.72	3.75	3.50	4.98	4.33	1.50	4.54		4.24	2.76	
산경	4.38	4.48	4.25		5.62	1.38	4.11	-	4.80	3.92	
계	3.88	3.74	3.89	5.26	4.51	1.67	4.05	4.51	4.44	3.25	
2020년	3.81	3.72	3.66	5.64	4.24	2.29	3.97	6.28	4.39	3.04	

주1) 자료기준 : 최종 등록생 기준으로 자료 작성

나. 수시모집 전형별 성적현황

□ 학생부종합전형

○ 창의인재전형

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균등급		1단계 합격자 (4배수) 평균등급		최초 합격생 평균등급		최종 등록생 평균등급	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
기계공학부	3.87	3.82	3.61	3.63	3.25	3.68	3.58	3.72
메카트로닉스공학부	4.09	3.80	3.86	3.66	3.39	3.48	3.47	3.66
전기·전자·통신공학부	3.87	3.64	3.59	3.53	3.29	3.38	3.44	3.81
컴퓨터공학부	3.96	3.93	3.60	3.77	3.25	3.71	3.40	3.77
디자인· 건축공학부	4.78	4.49	4.70	4.33	4.37	4.13	4.60	4.16
디자인전공 건축전공	4.44	4.22	4.01	3.90	3.85	3.60	4.17	4.04
에너지신소재화학공학부	3.65	3.26	3.48	3.13	3.29	2.99	3.75	3.09
산업경영학부	4.64	3.99	4.64	3.93	4.25	3.40	4.48	3.78
평균	4.03	3.83	3.83	3.68	3.52	3.51	3.74	3.72

○ 지역인재전형

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균등급		1단계 합격자 (4배수) 평균등급		최초 합격생 평균등급		최종 등록생 평균등급	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
기계공학부	4.08	4.02	3.93	3.65	3.88	3.25	4.07	3.53
메카트로닉스공학부	4.22	3.81	4.04	3.65	3.80	3.46	4.27	3.69
전기·전자·통신공학부	3.84	3.81	3.67	3.66	3.36	3.38	3.43	3.60
컴퓨터공학부	3.97	4.04	3.58	3.55	3.32	3.39	3.56	3.70
디자인· 건축공학부	4.80	4.81	4.58	4.50	4.12	3.99	4.25	4.36
디자인전공 건축전공	4.19	4.61	3.98	4.23	4.11	4.15	3.95	4.16
에너지신소재화학공학부	3.81	3.39	3.65	2.76	2.76	2.48	3.50	2.91
산업경영학부	4.16	4.08	4.16	4.00	4.15	3.38	4.25	4.01
평균	4.04	3.98	3.87	3.66	3.63	3.33	3.89	3.66

○ 국가보훈대상자전형

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균등급		1단계 합격자 (4배수) 평균등급		최초 합격생 평균등급		최종 등록생 평균등급	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
기계공학부	5.09	7.19	4.96	7.19	4.02	6.93	5.19	6.93
메카트로닉스공학부	5.73	5.42	5.73	5.42	5.79	2.48	4.80	2.48
전기·전자·통신공학부	5.25	4.52	5.40	4.52	4.08	4.79	7.25	-
컴퓨터공학부	4.46	5.95	4.46	5.60	4.61	5.80	4.61	5.80
디자인· 건축공학부	5.48	6.56		6.56	-	5.91		5.91
디자인전공 건축전공	5.79	6.15	5.47	5.88	4.70	5.45	4.70	7.49
에너지신소재화학공학부	4.18	4.35	4.18	4.35	3.38	3.79	4.98	-
산업경영학부	8.61	4.84	8.61	4.84	8.61	4.44		5.20
평균	5.30	5.64	5.24	5.50	5.03	4.95	5.26	5.64

○ 기회균형전형

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균등급		1단계 합격자 (4배수) 평균등급		최초 합격생 평균등급		최종 등록생 평균등급	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
기계공학부	4.34	4.16	4.34	3.79	4.32	3.15	3.72	4.49
메카트로닉스공학부	4.25	4.52	4.25	3.89	3.61	3.70	4.21	4.01
전기·전자·통신공학부	3.80	4.05	3.99	4.08	4.34	4.35	4.50	4.89
컴퓨터공학부	4.32	4.46	4.27	3.97	3.47	3.59	4.10	3.74
디자인· 건축공학부	4.58	4.52	4.59	4.85	5.23	3.89	5.45	3.89
건축공학부	5.28	5.41	5.28	4.38	5.14	4.43	5.14	5.27
에너지신소재화학공학부	4.77	4.43	4.49	3.32	4.33	3.21	4.33	3.23
산업경영학부	4.96	5.10	4.96	4.81	5.27	4.10	5.62	4.62
평균	4.40	4.48	4.42	4.08	4.33	3.74	4.51	4.24

○ 특성화고졸업자특별전형(外)

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균등급		1단계 합격자 (4배수) 평균등급		최초 합격생 평균등급		최종 등록생 평균등급	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
기계공학부	1.89	2.72	1.34	2.08	1.36	1.96	1.36	2.00
메카트로닉스공학부	1.92	2.20	1.63	1.96	1.52	1.92	1.52	1.92
전기·전자·통신공학부	1.93	2.69	1.90	1.99	2.05	1.96	2.05	1.96
컴퓨터공학부	2.80	2.61	2.62	2.37	1.38	2.70	1.81	2.75
디자인· 건축공학부	2.82	1.54	2.54	1.54	3.22	1.54	2.14	-
건축공학부	2.72	3.23	1.91	2.42	2.39	2.53	1.55	3.19
에너지신소재화학공학부	1.76	1.92	1.87	1.49	1.92	1.39	1.50	2.03
산업경영학부	2.14	2.74	1.82	2.57	1.38	2.24	1.38	2.24
평균	2.16	2.58	1.91	2.16	1.79	2.05	1.67	2.29

○ 농어촌학생특별전형(外)

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균등급		1단계 합격자 (4배수) 평균등급		최초 합격생 평균등급		최종 등록생 평균등급	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
기계공학부	3.84	3.60	3.85	3.61	3.41	3.63	3.34	3.63
메카트로닉스공학부	4.81	3.99	4.81	3.90	3.96	3.50	4.35	4.20
전기·전자·통신공학부	3.92	3.66	4.01	3.65	3.83	3.05	3.98	3.93
컴퓨터공학부	4.09	4.19	3.85	3.84	3.47	3.23	3.82	4.08
디자인· 건축공학부	4.36	4.95	4.36	4.88	5.37	5.01	3.83	4.42
건축공학부	4.91	4.59	4.66	4.78	4.40	5.60	4.85	5.60
에너지신소재화학공학부	4.37	3.38	4.37	2.95	4.38	2.67	4.54	2.79
산업경영학부	4.27	4.08	4.13	4.02	3.73	3.65	4.11	4.16
평균	4.26	3.94	4.19	3.80	3.91	3.53	4.05	3.97

○ 특수교육대상자특별전형(外)

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균등급		1단계 합격자 (4배수) 평균등급		최초 합격생 평균등급		최종 등록생 평균등급	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
전기·전자·통신공학부	5.40	4.64	5.40	4.64	4.92	3.61	4.92	-
컴퓨터공학부	4.75	5.35	4.75	5.35	4.69	4.05	4.09	7.41
산업경영학부	8.10	5.71	8.10	5.71	8.10	5.71	-	5.71
평균	5.51	5.51	5.51	5.14	3.91	3.53	4.51	6.28

□ 논술전형

○ 코리아텍일반전형

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균		최초 합격자 평균		최종 등록자 평균	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
기계공학부	4.95	4.80	4.30	4.11	4.42	4.24
메카트로닉스공학부	4.87	4.83	4.24	4.21	4.17	4.30
전기·전자·통신공학부	4.71	4.78	4.15	4.08	4.31	4.07
컴퓨터공학부	4.90	4.89	4.30	4.45	4.48	4.51
디자인· 건축공학부	디자인	5.31	5.51	4.90	4.95	5.03
	건축	5.32	5.23	5.05	4.50	4.56
에너지신소재화학공학부	4.68	4.65	4.02	3.71	4.24	4.01
산업경영학부	4.53	5.30	4.86	4.74	4.80	4.86
계	4.93	4.89	4.38	4.29	4.44	4.39

주1) [논술위주전형] 전형방법 : 논술70% + 교과30%

□ 학생부교과전형

○ 교과전형(순수교과)

(단위 : 등급)

모집단위	지원자 평균		최초 합격자평균		최종 등록자 평균	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
기계공학부	3.55	3.45	2.65	2.53	3.24	3.12
메카트로닉스공학부	3.58	3.37	2.71	2.69	3.54	2.93
전기·전자·통신공학부	3.30	3.34	2.35	2.46	3.05	2.77
컴퓨터공학부	3.39	3.35	2.69	2.81	2.90	2.95
디자인· 건축공학부	디자인	4.04	3.98	3.27	3.44	3.69
	건축	3.78	3.86	3.22	3.37	3.51
에너지신소재화학공학부	3.10	3.44	2.35	2.43	2.76	2.77
산업경영학부	3.93	3.75	3.20	3.37	3.92	3.55
계	3.51	3.50	2.73	2.78	3.25	3.04

주1) [학생부교과전형] 전형방법 : 교과100% ※수능최저학력기준적용