

□ 2024학년도 입시결과 □

◇ 나비인재전형 I 은 학생부종합전형으로 **학생부 교과성적의 정량적 성적반영은 없으며**, 서류평가(학교생활기록부)와 면접점수가 합산되어 합격자 선정

※ 아래의 내신등급은 실제 나비인재전형 I 의 내신성적 점수가 아닌 학생부교과전형으로 지원했을 경우를 전제로 산출된 것으로 단순 참고용일 뿐, 실제 합격자 점수산출정보가 아님을 알려드리니 착오없으시기 바랍니다.

수시-나비인재전형 I

모집단위	학생부 교과성적 미반영	나비인재전형 I 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과		11	46	4.18	10	10	3.02	4.37	6.69	3.39	4.70	5.09	0.46
자동차공학과		9	42	4.67	9	13	3.52	4.49	4.97	4.07	4.81	5.24	0.33
항공.기계설계학과		10	41	4.10	10	5	3.60	4.25	5.44	3.6	4.48	5.44	0.58
전기공학과		6	34	5.67	6	3	3.31	4.26	5.18	3.31	4.51	5.18	0.66
전자공학과		21	54	2.57	21	11	3.84	4.86	6.40	4.04	5.33	6.40	0.65
컴퓨터공학과		12	66	5.50	12	12	3.86	4.19	4.90	3.86	4.50	5.22	0.47
컴퓨터소프트웨어학과		5	23	4.60	5	0	3.49	4.22	4.73	3.49	4.22	4.73	0.44
건설환경도시교통공학부		19	51	2.68	19	24	2.17	4.32	5.42	2.17	5.05	6.56	0.99
화공생물공학과		7	17	2.43	7	2	3.70	4.42	5.07	4.23	4.94	5.93	0.55
반도체신소재공학과		6	17	2.83	6	4	4.05	4.80	6.03	4.05	5.15	6.69	0.94
나노화학소재공학과		7	15	2.14	7	5	1.32	4.39	5.44	4.23	5.30	6.02	0.63
산업경영공학과		7	18	2.57	7	6	4.27	5.04	5.87	5.35	5.87	6.70	0.49
안전공학과		7	19	2.71	7	5	3.66	4.50	5.81	4.38	5.30	5.87	0.60
건축공학과		10	26	2.60	10	3	3.77	4.69	5.14	3.77	4.64	5.14	0.39
건축학과(5년제)		6	56	9.33	6	4	3.71	4.07	4.79	3.71	3.93	4.31	0.21
산업디자인학과		4	15	3.75	4	0	3.59	4.45	5.31	3.59	4.45	5.31	0.75
커뮤니케이션디자인학과		5	17	3.40	5	3	3.89	4.20	4.71	4.08	4.65	5.75	0.59
영어영문학과		12	18	1.50	10	2	3.71	5.41	6.71	3.71	5.35	6.71	0.82
중국어학과		8	12	1.50	7	3	4.85	5.39	5.86	4.90	5.76	7.02	0.70
한국어문학과		5	10	2.00	4	0	4.33	5.14	6.03	4.48	5.34	6.03	0.56
행정학과		4	15	3.75	4	2	3.21	4.08	4.77	3.21	4.00	4.35	0.46
행정정보융합학과		3	12	4.00	3	2	3.36	3.77	4.04	4.04	4.67	5.15	0.47
경영학과		5	23	4.60	5	3	3.74	4.60	5.31	3.74	4.55	5.31	0.64
사회복지학과		4	33	8.25	4	2	4.01	4.29	4.56	4.01	4.60	5.33	0.47
음악학과		1	1	1.00	1	0	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	0.00
항공서비스학과		21	407	19.38	21	20	2.25	3.34	5.45	2.51	3.39	5.45	0.73
항공운항학과		15	217	14.47	15	27	1.58	2.23	2.72	2.04	2.84	3.59	0.43
유아교육학과		5	38	7.60	5	4	3.90	3.94	4.00	3.90	4.06	4.65	0.29
간호학과		17	219	12.88	17	14	2.46	2.98	3.97	2.54	3.15	3.73	0.35
물리치료학과		4	82	20.50	4	2	2.97	3.24	3.58	3.07	3.36	3.58	0.22
응급구조학과		5	62	12.40	5	2	3.73	4.38	4.98	4.08	4.44	4.80	0.29
식품생명학부													
☞식품공학전공		5	15	3.00	5	6	4.11	5.18	6.17	4.36	5.88	6.55	0.78
☞식품영양학전공		5	15	3.00	5	3	4.69	5.18	5.49	5.16	5.59	6.49	0.47
☞생명공학전공		4	12	3.00	4	6	3.85	4.09	4.61	3.85	4.44	5.03	0.44
유아특수교육학과		6	15	2.50	5	5	4.09	4.59	5.18	4.75	5.37	6.15	0.49
철도경영.물류학과		4	32	8.00	4	4	2.66	2.94	3.37	2.66	3.25	3.51	0.34
AI.데이터공학부		8	62	7.75	8	2	3.06	3.70	4.73	3.06	3.65	4.73	0.50
철도운전시스템공학과		8	77	9.63	8	1	1.91	2.40	2.97	1.91	2.47	3.03	0.36
철도차량시스템공학과		8	65	8.13	8	4	2.25	3.10	3.92	2.88	3.56	4.40	0.43
철도인프라공학과		8	47	5.88	8	3	3.15	3.43	3.75	3.15	3.63	4.55	0.40
철도전기정보공학과		8	42	5.25	8	3	2.65	3.30	3.73	2.65	3.51	4.42	0.49
자유전공학부(총주/증평)		6	28	4.67	6	5	3.15	4.90	5.83	4.84	5.32	5.83	0.34
합계		331	2,116	6.39	325	235	1.32	4.09	6.71	1.91	4.41	7.02	1.07

※ ☞ 표시 전공 : 학생부종합(나비인재전형 I) 전공예약제 실시

※ 내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

◇ 나비인재전형Ⅱ는 학생부종합전형으로 **학생부 교과성적의 정량적 성적반영은 없으며**, 서류평가(학
교생활기록부)로 합격자 선정

※ 아래의 내신등급은 실제 나비인재전형Ⅱ의 내신성적 점수가 아닌 학생부교과전형으로 지원했을 경우를 전제
로 산출된 것으로 단순 참고용일 뿐, 실제 합격자 점수산출정보가 아님을 알려드리니 착오없으시기 바랍니다.

수시-나비인재전형Ⅱ

모집단위	학생부 교과성적 미반영	나비인재전형Ⅱ 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과		4	17	4.25	4	7	3.48	4.24	5.01	2.82	4.47	5.57	1.03
자동차공학과		4	14	3.50	4	6	3.67	4.59	5.02	3.08	4.57	5.30	0.87
항공.기계설계학과		4	13	3.25	4	8	2.74	3.73	4.45	4.00	5.05	5.86	0.80
전기공학과		3	13	4.33	3	4	3.71	4.36	4.87	3.78	4.87	5.69	0.80
전자공학과		9	30	3.33	9	3	4.08	4.72	5.46	4.18	5.11	6.18	0.65
컴퓨터공학과		5	31	6.20	5	14	3.29	3.89	4.41	3.29	4.45	5.36	0.68
컴퓨터소프트웨어학과		2	11	5.50	2	0	4.55	4.56	4.56	4.55	4.56	4.56	0.01
건설환경도시교통공학부		8	30	3.75	8	10	2.67	4.14	5.59	2.67	4.49	5.59	1.05
화공생물공학과		6	16	2.67	6	4	2.41	3.95	5.12	4.24	5.05	6.33	0.65
반도체신소재공학과		6	17	2.83	6	6	3.83	4.51	5.01	4.32	5.14	5.84	0.56
나노화학소재공학과		6	12	2.00	6	1	3.90	4.61	5.34	3.90	4.70	5.34	0.45
산업경영공학과		8	20	2.50	8	10	4.61	5.57	6.28	5.01	5.94	6.84	0.64
안전공학과		6	16	2.67	6	2	2.28	4.24	5.11	2.28	4.22	5.11	0.96
건축공학과		4	11	2.75	4	3	2.92	4.52	5.73	4.45	4.93	5.73	0.50
건축학과(5년제)		3	24	8.00	3	5	3.00	3.38	3.66	4.19	4.28	4.42	0.10
산업디자인학과		2	11	5.50	2	2	2.88	3.99	5.09	4.09	4.59	5.09	0.50
커뮤니케이션디자인학과		2	8	4.00	2	6	3.95	4.12	4.29	4.29	4.35	4.41	0.06
영어영문학과		5	11	2.20	5	5	4.09	4.81	6.12	5.02	6.01	7.13	0.77
중국어학과		4	7	1.75	2	0	4.65	5.38	6.17	5.23	5.70	6.17	0.47
한국어문학과		1	2	2.00	1	0	5.91	5.91	5.91	5.91	5.91	5.91	0.00
행정학과		4	17	4.25	4	4	3.89	4.11	4.33	3.89	4.30	4.59	0.26
행정정보융합학과		2	8	4.00	2	1	4.23	4.46	4.69	4.69	4.88	5.06	0.18
경영학과		4	20	5.00	4	3	3.24	3.62	3.90	3.66	4.11	5.14	0.60
융합경영학과		6	21	3.50	6	11	2.60	3.60	4.07	4.07	4.61	5.65	0.54
국제무역학과		6	20	3.33	6	6	4.01	4.71	5.51	3.96	4.63	5.51	0.54
사회복지학과		3	29	9.67	3	2	3.62	4.00	4.40	3.77	3.99	4.40	0.29
음악학과		2	-	0.00									
항공운항학과		7	54	7.71	6	7	1.95	2.28	2.61	1.95	2.90	3.86	0.56
유아교육학과		5	27	5.40	5	12	3.56	3.98	4.30	4.03	4.68	5.34	0.49
간호학과		7	65	9.29	7	4	1.92	2.74	3.38	2.58	3.08	3.56	0.33
물리치료학과		4	51	12.75	4	2	3.13	3.25	3.31	3.16	3.26	3.31	0.06
응급구조학과		4	37	9.25	3	2	3.88	4.38	5.12	3.50	4.46	5.12	0.69
식품생명학부													
☞식품공학전공		4	16	4.00	4	5	2.30	3.29	4.28	2.30	3.60	5.31	1.25
☞식품영양학전공		2	8	4.00	2	3	4.70	4.73	4.76	4.70	5.07	5.44	0.37
☞생명공학전공		3	8	2.67	3	4	4.24	4.56	5.03	4.24	4.77	5.05	0.38
유아특수교육학과		6	14	2.33	6	8	3.09	3.82	5.03	2.60	3.88	5.55	0.94
철도경영.물류학과		4	22	5.50	4	4	2.60	2.87	2.98	2.93	3.14	3.38	0.19
AI.데이터공학부		4	21	5.25	4	6	2.26	3.26	3.83	3.83	4.12	4.40	0.21
철도운전시스템공학과		3	31	10.33	3	1	2.36	3.17	4.14	3.00	3.40	4.14	0.52
철도차량시스템공학과		3	18	6.00	3	0	3.02	3.69	4.47	3.02	3.69	4.47	0.60
철도인프라공학과		3	14	4.67	3	3	2.75	3.87	5.28	4.51	4.91	5.28	0.32
철도전기정보공학과		3	13	4.33	3	4	1.64	2.62	3.32	3.91	4.12	4.42	0.22
자유전공학부(충주/증평)		5	21	4.20	5	1	4.35	5.01	5.51	4.35	5.03	5.51	0.40
합계		186	849	4.56	180		1.64	4.06	6.28	1.95	4.49	7.13	0.99

※ ☞ 표시 전공 : 학생부종합(나비인재전형Ⅱ) 전공예약제 실시

※ 내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

수시-일반전형

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	최종등록자 실기평균	일반전형 내신등급											
			모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
								최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과	902.95		28	157	5.61	27	46	1.54	3.08	3.86	2.69	3.99	4.48	0.47
자동차공학과	894.90		24	113	4.71	23	32	2.49	3.74	4.25	2.69	4.10	4.96	0.58
항공·기계설계학과	892.03		28	146	5.21	27	59	1.01	3.28	3.82	3.10	4.18	4.82	0.57
기계공학과(야)	815.91		20	23	1.15	7	1	3.88	5.73	6.69	5.23	5.88	6.98	0.61
전기공학과	926.62		20	186	9.30	19	36	1.42	2.63	3.52	1.66	3.17	4.17	0.75
전기공학과(야)	815.08		15	21	1.40	12	5	3.04	5.10	6.32	3.04	5.50	7.57	1.24
전자공학과	896.68		80	383	4.79	72	130	1.12	3.60	4.16	1.95	4.18	4.90	0.55
컴퓨터공학과	931.13		36	186	5.17	35	74	1.39	2.68	3.45	1.39	3.23	4.12	0.80
컴퓨터소프트웨어학과	924.97		16	72	4.50	15	27	2.05	2.95	3.47	2.15	3.47	4.12	0.59
건설환경도시교통공학부	885.89		58	264	4.55	54	109	1.84	3.54	4.19	2.22	4.31	5.11	0.70
건설환경도시교통공학부(야)	789.36		17	20	1.18	5	0	3.71	5.69	7.46	5.76	6.29	6.67	0.35
화공생물공학과	874.91		29	97	3.34	28	47	1.13	3.42	4.40	1.13	4.54	5.58	0.94
반도체신소재공학과	894.35		25	113	4.52	24	37	2.11	3.51	4.07	2.41	4.09	4.95	0.63
나노화학소재공학과	872.21		28	92	3.29	28	36	1.76	3.88	4.58	2.24	4.61	5.27	0.66
산업경영공학과	883.08		23	71	3.09	21	17	1.77	3.92	4.58	2.97	4.29	5.12	0.63
안전공학과	898.54		22	82	3.73	21	25	2.25	3.62	4.22	2.25	3.95	4.77	0.70
건축공학과	901.72		20	75	3.75	20	24	2.00	3.22	4.05	2.00	3.93	4.77	0.78
건축학과(5년제)	952.16		11	150	13.64	10	22	1.52	2.56	3.00	2.11	2.99	3.43	0.45
산업디자인학과	921.51		7	61	8.71	7	22	2.10	3.16	3.59	2.10	3.25	4.35	0.82
커뮤니케이션디자인학과	893.79		7	65	9.29	7	21	1.82	2.85	3.55	3.62	4.29	4.52	0.29
영어영문학과	852.92		35	131	3.74	34	94	2.56	3.71	4.13	3.74	5.07	6.52	0.69
중국어학과	834.46		24	66	2.75	14	41	3.00	4.25	4.78	4.04	5.17	7.37	0.91
한국어문학과	865.48		13	52	4.00	12	34	1.92	3.71	4.22	4.02	4.73	5.80	0.55
행정학과	917.96		23	199	8.65	23	59	1.63	3.02	3.47	2.90	3.73	4.21	0.42
행정정보융합학과	885.37		15	66	4.40	15	17	2.19	3.86	4.48	2.90	4.37	4.78	0.45
경영학과	936.64		16	191	11.94	15	39	1.43	2.74	3.35	1.68	3.20	3.75	0.59
융합경영학과	919.36		10	59	5.90	8	14	2.58	3.26	3.82	3.00	3.82	4.21	0.41
국제무역학과	895.13		11	53	4.82	10	29	2.38	2.96	3.50	3.98	4.41	4.90	0.37
사회복지학과	926.23		12	147	12.25	12	33	1.92	2.95	3.36	1.92	3.38	3.96	0.73
음악학과	842.48	696.00	10	5	0.50	1	0	4.82	6.58	7.69	6.35	6.35	6.35	0.00
스포츠의학과	907.46	365.85	13	100	7.69	13	10	2.91	3.89	4.80	2.98	4.13	5.24	0.53
스포츠산업학과	852.29	337.82	11	54	4.91	11	10	2.84	4.06	5.57	2.94	4.58	5.77	0.93
유아교육학과	930.82		13	91	7.00	13	27	1.67	2.85	3.39	2.96	3.62	3.89	0.25
간호학과	986.26		18	304	16.89	17	38	1.06	2.14	2.47	1.17	2.31	2.79	0.51
물리치료학과	970.87		19	205	10.79	19	35	1.08	2.13	2.62	1.23	2.79	3.15	0.42
응급구조학과	927.16		17	246	14.47	17	62	1.50	2.74	3.08	2.37	3.46	3.91	0.51
식품생명학부	885.76		32	165	5.16	30	84	2.23	3.23	3.98	2.32	4.18	5.25	0.76
철도경영·물류학과	976.84		19	155	8.16	19	34	1.09	2.15	2.61	1.47	2.66	2.94	0.33
AI·데이터공학부	954.67		25	138	5.52	23	45	1.35	2.60	2.96	2.15	3.04	3.44	0.29
철도운전시스템공학과	1000.00		12	198	16.50	12	12	1.26	1.74	1.91	1.26	1.91	2.09	0.23
철도차량시스템공학과	974.37		12	90	7.50	11	11	1.15	2.26	2.81	1.15	2.32	3.02	0.66
철도인프라공학과	961.31		12	75	6.25	12	19	1.18	2.52	2.89	2.23	2.94	3.52	0.40
철도전기정보공학과	981.05		12	73	6.08	12	15	1.63	2.32	2.59	1.33	2.41	2.86	0.48
합계	905.71		898	5,240	5.84	815		1.01	3.36	7.69	1.13	3.91	7.57	1.02

* 음악학과 : 학생부 200점 만점, 실기고사 800점 만점

스포츠의학과, 스포츠산업학과 : 학생부 600점 만점, 실기고사 400점 만점

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

수시-지역인재전형

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	최종등록자 실기평균	지역인재전형 내신등급											
			모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
								최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과	856.80		3	10	3.33	3	6	1.66	3.46	4.59	4.12	4.63	4.95	0.37
자동차공학과	852.29		3	13	4.33	3	2	4.34	4.63	4.90	4.90	5.07	5.20	0.13
항공·기계설계학과	905.24		3	10	3.33	3	1	2.30	3.66	4.55	2.30	3.67	4.57	0.98
전기공학과	897.79		2	12	6.00	2	4	2.24	3.10	3.96	3.99	4.22	4.44	0.23
전자공학과	893.01		9	34	3.78	9	6	2.15	3.48	4.12	2.54	3.92	4.78	0.76
컴퓨터공학과	904.70		4	16	4.00	3	1	2.63	3.72	4.25	3.81	4.09	4.27	0.20
컴퓨터소프트웨어학과	923.20		2	10	5.00	2	1	2.69	3.08	3.46	3.46	3.75	4.03	0.29
건설환경도시교통공학부	867.13		6	22	3.67	6	6	2.15	3.92	4.60	2.15	4.21	5.63	1.11
화공생물공학과	891.69		3	13	4.33	3	3	3.88	3.92	4.00	3.88	4.33	5.12	0.56
반도체신소재공학과	826.19		3	15	5.00	2	6	2.91	3.73	4.35	5.49	5.56	5.63	0.07
나노화학소재공학과	828.36		3	13	4.33	3	5	3.15	4.07	4.68	5.37	5.52	5.59	0.10
산업경영공학과	876.92		2	9	4.50	2	2	3.61	3.96	4.30	3.61	4.61	5.60	1.00
안전공학과	812.04		2	4	2.00	1	2	3.50	4.15	4.79	4.76	4.76	4.76	0.00
건축공학과	876.16		3	9	3.00	3	2	2.40	3.54	4.90	2.40	3.85	5.20	1.14
건축학과(5년제)	936.10		1	9	9.00	1	2	2.92	2.92	2.92	3.50	3.50	3.50	0.00
산업디자인학과	858.33		1	5	5.00	1	3	3.35	3.35	3.35	4.96	4.96	4.96	0.00
커뮤니케이션디자인학과			1	6	6.00			2.47	2.47	2.47				
영어영문학과	879.66		4	19	4.75	4	4	2.83	4.04	4.57	4.34	4.56	4.70	0.13
중국어학과	830.76		3	10	3.33	3	1	4.26	5.02	5.49	5.30	5.47	5.62	0.13
한국어문학과	886.43		1	3	3.00	1	1	3.35	3.35	3.35	4.43	4.43	4.43	0.00
행정학과	952.35		3	23	7.67	3	0	3.11	3.20	3.27	3.11	3.20	3.27	0.07
행정정보융합학과	793.31		1	3	3.00	1	1	4.43	4.43	4.43	6.17	6.17	6.17	0.00
경영학과	913.36		2	13	6.50	2	1	2.69	3.11	3.53	3.53	3.93	4.33	0.40
융합경영학과	890.29		1	4	4.00	1	0	4.36	4.36	4.36	4.36	4.36	4.36	0.00
국제무역학과	905.00		1	4	4.00	1	0	2.90	2.90	2.90	2.90	2.90	2.90	0.00
사회복지학과	895.44		2	11	5.50	2	0	4.24	4.27	4.29	4.24	4.27	4.29	0.02
음악학과			1	0	0.00									
스포츠의학과	859.53	340.00	2	7	3.50	2	1	4.23	4.27	4.30	4.30	4.82	5.33	0.52
스포츠산업학과	828.56	324.00	1	2	2.00	1	0	5.28	5.28	5.28	5.28	5.28	5.28	0.00
유아교육학과	956.78		1	5	5.00	1	0	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	0.00
간호학과	977.25		8	92	11.50	7	8	1.79	2.38	2.64	2.52	2.73	2.84	0.11
물리치료학과	940.58		2	35	17.50	2	3	2.86	2.87	2.87	3.28	3.42	3.56	0.14
응급구조학과	917.19		2	16	8.00	2	2	2.25	2.76	3.26	2.50	3.25	4.00	0.75
식품생명학부	892.65		4	26	6.50	4	1	2.50	3.94	4.72	2.50	4.01	4.79	0.92
철도경영·물류학과	923.47		2	10	5.00	2	5	2.82	2.87	2.91	2.91	3.74	4.57	0.83
AI·데이터공학부	837.23		3	6	2.00	2	1	3.11	3.81	5.18	4.44	4.81	5.18	0.37
철도운전시스템공학과	1000.00		1	6	6.00	1	1	1.66	1.66	1.66	2.07	2.07	2.07	0.00
철도차량시스템공학과	908.87		2	9	4.50	2	1	2.09	2.98	3.86	3.86	4.02	4.17	0.16
철도인프라공학과	898.77		1	3	3.00	1	0	4.20	4.20	4.20	4.20	4.20	4.20	0.00
철도전기정보공학과	928.60		1	7	7.00	1	1	1.73	1.73	1.73	3.64	3.64	3.64	0.00
합계	892.46		100	524	5.24	93		1.66	3.55	5.49	1.86	4.11	6.17	0.99

* 음악학과 : 학생부 200점 만점, 실기고사 800점 만점

스포츠학부 : 학생부 600점 만점, 실기고사 400점 만점

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

수시-사회기여및배려자

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	사회기여및배려자전형 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과	940.00	1	4	4.00	1	0							
자동차공학과	873.08	1	5	5.00	1	0	3.54	3.54	3.54	3.54	3.54	3.54	0.00
항공.기계설계학과	829.81	1	5	5.00	1	0	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	0.00
전기공학과	842.53	1	5	5.00	1	1	2.87	2.87	2.87	4.15	4.15	4.15	0.00
전자공학과	832.49	3	20	6.67	3	5	2.13	2.74	3.19	3.19	4.35	4.97	0.82
컴퓨터공학과	865.15	1	6	6.00	1	0	3.70	3.70	3.70	3.70	3.70	3.70	0.00
컴퓨터소프트웨어학과	910.00	1	5	5.00	1	0							
건설환경도시교통공학부	878.94	3	13	4.33	3	0	3.06	3.42	3.82	3.06	3.42	3.82	0.31
화공생물공학과		1	3	3.00			5.75	5.75	5.75				
반도체신소재공학과	835.71	1	5	5.00	1	0	4.29	4.29	4.29	4.29	4.29	4.29	0.00
나노화학소재공학과	732.73	1	3	3.00	1	2	4.50	4.50	4.50	6.35	6.35	6.35	0.00
산업경영공학과	725.00	1	4	4.00	1	2	3.19	3.19	3.19	6.50	6.50	6.50	0.00
안전공학과	856.90	1	5	5.00	1	0	3.86	3.86	3.86	3.86	3.86	3.86	0.00
건축공학과		1	3	3.00			4.55	4.55	4.55				
건축학과(5년제)	875.96	1	9	9.00	1	2	2.97	2.97	2.97	3.48	3.48	3.48	0.00
영어영문학과	837.80	2	6	3.00	1	1	4.07	4.07	4.07	4.24	4.24	4.24	0.00
중국어학과	761.97	1	2	2.00	1	0	5.76	5.76	5.76	5.76	5.76	5.76	0.00
한국어문학과	910.00	1	3	3.00	1	0							
행정학과	826.69	1	8	8.00	1	1	3.30	3.30	3.30	4.47	4.47	4.47	0.00
행정정보융합학과	797.29	1	4	4.00	1	1	4.56	4.56	4.56	5.05	5.05	5.05	0.00
경영학과	850.00	1	6	6.00	1	0							
융합경영학과	853.06	1	4	4.00	1	1	3.64	3.64	3.64	3.94	3.94	3.94	0.00
유아교육학과		1	3	3.00			4.19	4.19	4.19				
간호학과	906.01	1	12	12.00	1	2	1.25	1.25	1.25	2.88	2.88	2.88	0.00
물리치료학과	940.00	1	15	15.00	1	3	1.23	1.23	1.23				
응급구조학과	825.96	1	9	9.00	1	1	3.81	3.81	3.81	4.48	4.48	4.48	0.00
식품생명학부	765.35	1	3	3.00	1	1	3.21	3.21	3.21	5.69	5.69	5.69	0.00
철도경영.물류학과	903.45	1	11	11.00	1	2				2.93	2.93	2.93	0.00
AI.데이터공학부	833.42	1	8	8.00	1	2	2.54	2.54	2.54	4.33	4.33	4.33	0.00
철도운전시스템공학과	970.83	1	11	11.00	1	1	1.42	1.42	1.42	1.58	1.58	1.58	0.00
철도차량시스템공학과	941.17	1	10	10.00	1	0	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	0.00
철도인프라공학과	878.07	1	6	6.00	1	0	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	0.00
철도전기정보공학과		1	6	6.00			2.56	2.56	2.56				
합계	855.22	38	222	5.97	33		1.23	3.41	5.76	1.58	4.09	6.50	1.13

※검정고시 및 외국고교 출신자의 경우 등급이 산출되지 않음.

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

수시-고른기회전형

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	고른기회전형 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최저	평균	최고	최저	평균	최고	표준 편차
기계공학과	820.07	2	4	2.00	2	0	4.68	4.60	4.51	4.68	4.60	4.51	0.08
자동차공학과	746.75	2	5	2.50	2	3	5.47	5.09	4.70	6.39	6.07	5.74	0.33
항공.기계설계학과	849.16	2	5	2.50	2	0	5.02	4.02	3.02	5.02	4.02	3.02	1.00
전기공학과	840.38	1	6	6.00	1	0	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	0.00
전자공학과	732.63	6	8	1.33	1	2	4.81	3.91	2.52	6.35	6.35	6.35	0.00
컴퓨터공학과	803.15	3	12	4.00	3	6	4.15	3.81	3.47	5.36	4.94	4.15	0.56
컴퓨터소프트웨어학과	806.49	1	4	4.00	1	2	3.93	3.93	3.93	4.87	4.87	4.87	0.00
건설환경도시교통공학부	731.00	3	5	1.67	1	1	5.92	5.05	4.55	6.38	6.38	6.38	0.00
화공생물공학과		2	1	0.50			6.27	6.27	6.27				
반도체신소재공학과	814.33	2	3	1.50	1	0	4.71	4.47	4.22	4.71	4.71	4.71	0.00
나노화학소재공학과	723.23	3	3	1.00	2	0	6.88	6.54	6.19	6.88	6.54	6.19	0.34
산업경영공학과	736.64	2	4	2.00	2	1	5.51	5.42	5.33	7.21	6.27	5.33	0.94
안전공학과	726.15	2	4	2.00	1	2	5.53	4.33	3.12	6.48	6.48	6.48	0.00
건축공학과	674.53	2	5	2.50	1	2	4.22	4.12	4.01	7.51	7.51	7.51	0.00
건축학과(5년제)	829.20	1	3	3.00	1	0	4.42	4.42	4.42	4.42	4.42	4.42	0.00
산업디자인학과	790.48	1	2	2.00	1	0	5.19	5.19	5.19	5.19	5.19	5.19	0.00
커뮤니케이션디자인학과	756.25	1	1	1.00	1	0	5.88	5.88	5.88	5.88	5.88	5.88	0.00
영어영문학과		3	4	1.33			6.35	5.46	4.96				
중국어학과		2	3	1.50			4.78	4.65	4.51				
한국어문학과	823.63	2	6	3.00	1	0	4.53	4.35	4.16	4.53	4.53	4.53	0.00
행정학과	804.84	1	3	3.00	1	2	3.85	3.85	3.85	4.90	4.90	4.90	0.00
행정정보융합학과		1	1	1.00			5.94	5.94	5.94				
경영학과		1	3	3.00			3.25	3.25	3.25				
국제무역학과	850.00	1	2	2.00	1	0							
사회복지학과	825.84	1	4	4.00	1	0	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	0.00
유아교육학과		1	3	3.00			3.21	3.21	3.21				
간호학과	925.92	2	19	9.50	2	5	2.05	1.71	1.36	2.16	2.16	2.16	0.00
물리치료학과		1	9	9.00			2.46	2.46	2.46				
응급구조학과		1	5	5.00			2.62	2.62	2.62				
식품생명학부	786.54	3	5	1.67	1	0	5.27	4.70	4.30	5.27	5.27	5.27	0.00
철도경영.물류학과	809.06	1	5	5.00	1	2	3.52	3.52	3.52	4.82	4.82	4.82	0.00
AI.데이터공학부	880.77	1	5	5.00	1	2	3.30	3.30	3.30	3.38	3.38	3.38	0.00
철도운전시스템공학과	940.00	1	6	6.00	1	0							
철도차량시스템공학과		1	3	3.00			5.07	5.07	5.07				
철도인프라공학과	903.77	1	3	3.00	1	0	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	0.00
철도전기정보공학과	878.96	1	3	3.00	1	0	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	0.00
합계	807.77	62	167	2.69	35		1.36	4.37	6.88	2.16	5.05	7.51	1.25

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

수시-농어촌전형

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	최종등록자 실기평균	농어촌전형 내신등급											
			모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
								최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과	746.54		1	3	3.00	1	1	2.65	2.65	2.65	6.07	6.07	6.07	0.00
자동차공학과	807.53		1	3	3.00	1	1	1.94	1.94	1.94	4.85	4.85	4.85	0.00
항공.기계설계학과	788.92		1	2	2.00	1	1	4.92	4.92	4.92	5.22	5.22	5.22	0.00
전기공학과	781.82		3	7	2.33	1	2	2.33	2.33	2.33	5.36	5.36	5.36	0.00
전자공학과	853.13		1	3	3.00	1	0	3.94	4.30	4.50	3.94	3.94	3.94	0.00
컴퓨터공학과	839.25		2	6	3.00	2	3	3.89	3.95	4.00	4.03	4.22	4.40	0.19
컴퓨터소프트웨어학과	841.23		1	3	3.00	1	0	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18	0.00
건설환경도시교통공학부	759.36		3	8	2.67	3	5	3.92	4.44	5.02	5.02	5.81	7.03	0.87
항공생물공학과	832.97		1	2	2.00	1	0	4.34	4.34	4.34	4.34	4.34	4.34	0.00
반도체신소재공학과	782.89		1	3	3.00	1	1	3.86	3.86	3.86	5.34	5.34	5.34	0.00
나노화학소재공학과	758.93		1	2	2.00	1	1	4.12	4.12	4.12	5.82	5.82	5.82	0.00
산업경영공학과	880.10		1	6	6.00	1	0	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	0.00
안전공학과	776.77		1	4	4.00	1	1	4.80	4.80	4.80	5.46	5.46	5.46	0.00
건축공학과			1	2	2.00			4.99	4.99	4.99				
건축학과(5년제)	845.91		1	6	6.00	1	1	3.76	3.76	3.76	4.08	4.08	4.08	0.00
산업디자인학과	887.50		1	5	5.00	1	0	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	0.00
영어영문학과	883.93		2	3	1.50	1	0	3.32	3.58	3.84	3.32	3.32	3.32	0.00
중국어학과			1	2	2.00			5.86	5.86	5.86				
한국어문학과	811.58		1	3	3.00	1	1	4.08	4.08	4.08	4.77	4.77	4.77	0.00
행정학과	871.42		1	4	4.00	1	0	3.57	3.57	3.57	3.57	3.57	3.57	0.00
행정정보융합학과	807.48		1	4	4.00	1	0	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85	0.00
경영학과	859.52		1	5	5.00	1	3	2.36	2.36	2.36	3.81	3.81	3.81	0.00
융합경영학과	806.55		1	4	4.00	1	1	4.31	4.31	4.31	4.87	4.87	4.87	0.00
국제무역학과	911.47		1	3	3.00	1	0	2.77	2.77	2.77	2.77	2.77	2.77	0.00
사회복지학과	831.28		1	5	5.00	1	1	4.13	4.13	4.13	4.37	4.37	4.37	0.00
음악학과			1	1	1.00			5.55	5.55	5.55				
스포츠의학과	768.94	332.00	1	4	4.00	1	2	4.14	4.14	4.14	6.44	6.44	6.44	0.00
스포츠산업학과	794.80	316.00	1	3	3.00	1	0	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	0.00
간호학과	924.47		1	25	25.00	1	1	2.47	2.47	2.47	2.51	2.51	2.51	0.00
물리치료학과	886.06		1	15	15.00	1	2	1.49	1.49	1.49	3.28	3.28	3.28	0.00
응급구조학과	778.87		1	6	6.00	1	2	2.60	2.60	2.60	5.42	5.42	5.42	0.00
식품생명학부	805.55		3	11	3.67	3	4	3.75	4.10	4.39	4.15	4.89	5.60	0.59
철도경영.물류학과	889.65		1	7	7.00	1	0	3.21	3.21	3.21	3.21	3.21	3.21	0.00
AI.데이터공학부	994.94		1	3	3.00	1	0	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	0.00
철도운전시스템공학과	946.97		1	7	7.00	1	0	2.06	2.06	2.06	2.06	2.06	2.06	0.00
철도차량시스템공학과	867.41		1	6	6.00	1	2	3.02	3.02	3.02	3.65	3.65	3.65	0.00
철도인프라공학과	878.14		1	3	3.00	1	0	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	0.00
철도전기정보공학과	822.01		1	4	4.00	1	2	1.58	1.58	1.58	4.56	4.56	4.56	0.00
합계	832.32		46	193	4.20	40		1.10	3.69	5.86	1.10	4.37	7.03	1.19

* 음악학과 : 학생부 200점 만점, 실기고사 800점 만점

스포츠의학과, 스포츠산업학과 : 학생부 600점 만점, 실기고사 400점 만점

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

수시-특성화고동일계전형

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	특성화고동일계전형 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과	979.50	1	13	13.00	1	1	1.01	1.01	1.01	1.41	1.41	1.41	0.00
자동차공학과	922.92	1	7	7.00	1	2	1.16	1.16	1.16	2.54	2.54	2.54	0.00
항공.기계설계학과	856.22	1	4	4.00	1	2	1.01	1.01	1.01	3.88	3.88	3.88	0.00
전기공학과		1	8	8.00			1.64	1.64	1.64				
전자공학과	942.22	2	14	7.00	2	3	1.90	1.97	2.04	1.90	2.16	2.41	0.25
컴퓨터공학과	973.01	1	14	14.00	1	0	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	0.00
컴퓨터소프트웨어학과	958.98	1	8	8.00	1	0	1.82	1.82	1.82	1.82	1.82	1.82	0.00
건설환경도시교통공학부	832.70	2	9	4.50	2	6	1.96	2.02	2.08	3.15	4.35	5.54	1.20
화공생물공학과	870.00	1	3	3.00	1	1	1.13	1.13	1.13	3.60	3.60	3.60	0.00
나노화학소재공학과	876.12	1	3	3.00	1	0	3.48	3.48	3.48	3.48	3.48	3.48	0.00
산업경영공학과		1	2	2.00			2.24	2.24	2.24				
안전공학과	871.15	1	3	3.00	1	1	1.89	1.89	1.89	3.58	3.58	3.58	0.00
건축공학과		1	1	1.00			4.40	4.40	4.40				
행정학과		1	2	2.00			4.65	4.65	4.65				
행정정보융합학과	809.23	1	3	3.00	1	1	2.90	2.90	2.90	4.82	4.82	4.82	0.00
경영학과	787.50	1	5	5.00	1	1	1.67	1.67	1.67	5.25	5.25	5.25	0.00
융합경영학과	834.62	1	2	2.00	1	1	2.81	2.81	2.81	4.31	4.31	4.31	0.00
국제무역학과		1	2	2.00			1.79	1.79	1.79				
식품생명학부	817.16	2	10	5.00	1	6	1.84	1.85	1.86	4.66	4.66	4.66	0.00
철도경영.물류학과		1	5	5.00			1.19	1.19	1.19				
AI.데이터공학부	959.26	1	7	7.00	1	3	1.39	1.39	1.39	1.81	1.81	1.81	0.00
철도운전시스템공학과	995.83	1	15	15.00	1	0	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	0.00
철도차량시스템공학과	977.54	1	7	7.00	1	0	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45	0.00
철도인프라공학과	934.00	1	5	5.00	1	1	2.06	2.06	2.06	2.32	2.32	2.32	0.00
철도전기정보공학과	980.53	1	8	8.00	1	1	1.09	1.09	1.09	1.39	1.39	1.39	0.00
합계	902.54	28	160	5.71	21		1.00	3.14	7.03	1.08	2.95	5.54	1.37

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

수시-기회균등전형

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	기회균등전형 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과	685.71	1	2	2.00	1	0	7.29	7.29	7.29	7.29	7.29	7.29	0.00
자동차공학과	784.86	1	2	2.00	1	0	5.30	5.30	5.30	5.30	5.30	5.30	0.00
항공.기계설계학과	719.54	1	1	1.00	1	0	6.61	6.61	6.61	6.61	6.61	6.61	0.00
전기공학과	823.08	1	1	1.00	1	0	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	0.00
전자공학과	835.38	3	4	1.33	2	1	1.90	3.60	5.30	1.90	4.30	6.69	2.40
컴퓨터공학과		1	1	1.00			3.57	3.57	3.57				
컴퓨터소프트웨어학과	816.66	1	4	4.00	1	0	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	0.00
건설환경도시교통공학부	798.72	3	6	2.00	1	0	3.19	4.61	5.61	5.03	5.03	5.03	0.00
화공생물공학과		1	1	1.00			5.18	5.18	5.18				
나노화학소재공학과		1	1	1.00			6.78	6.78	6.78				
산업경영공학과		1	1	1.00			7.51	7.51	7.51				
안전공학과		1	1	1.00			5.52	5.52	5.52				
건축공학과		1	2	2.00			4.46	4.46	4.46				
건축학과(5년제)		1	4	4.00			4.31	4.31	4.31				
영어영문학과	784.04	2	2	1.00	1	0	5.32	5.98	6.64	5.32	5.32	5.32	0.00
중국어학과	786.46	1	1	1.00	1	0	5.27	5.27	5.27	5.27	5.27	5.27	0.00
한국어문학과	704.30	1	2	2.00	1	1	5.30	5.30	5.30	6.91	6.91	6.91	0.00
간호학과	809.84	1	7	7.00	1	0	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	0.00
물리치료학과	880.00	1	14	14.00	1	0							
응급구조학과	778.92	1	5	5.00	1	2				5.42	5.42	5.42	0.00
철도경영.물류학과	717.00	1	3	3.00	1	1	5.29	5.29	5.29	6.66	6.66	6.66	0.00
AI.데이터공학부	853.53	1	2	2.00	1	0	3.93	3.93	3.93	3.93	3.93	3.93	0.00
철도운전시스템공학과	833.04	1	8	8.00	1	5				4.34	4.34	4.34	0.00
철도차량시스템공학과	825.00	1	3	3.00	1	2	2.71	2.71	2.71	4.50	4.50	4.50	0.00
철도인프라공학과	815.37	1	2	2.00	1	1	3.18	3.18	3.18	4.69	4.69	4.69	0.00
철도전기정보공학과	842.71	1	3	3.00	1	0	4.15	4.15	4.15	4.15	4.15	4.15	0.00
합계	796.48	31	83	2.68	20		1.90	4.94	7.51	1.90	5.16	7.29	1.25

※검정고시 및 외국고교 출신자는 등급이 산출되지 않음.

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

2024학년도 입시결과

수시-특성화고졸재직자전형

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	특성화고졸재직자전형 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
기계공학과(야)	911.36	2	7	3.50	1	0	1.74	2.26	2.77	2.77	2.77	2.77	0.00
전기공학과(야)	894.66	2	12	6.00	2	1	2.86	2.99	3.11	2.86	3.11	3.35	0.24
합계	900.23	4	19	4.75	3		1.74	2.62	3.11	2.77	2.99	3.35	0.12

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

□ 2024학년도 입시결과 □

수시-특수교육전형

모집단위	최종등록자 총점평균 (1,000점)	최종 등록자 실기 평균	특수교육전형 내신등급											표준 편차		
			모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자					
								최고	평균	최저	최고	평균	최저			
기계공학과			11		3.00		22			5.34			7.60			
자동차공학과																
항공.기계설계학과																
전기공학과																
전자공학과																
컴퓨터공학과																
컴퓨터소프트웨어학과	838.46			1		1		4.23	4.23		4.23	4.23				
건설환경도시교통공학부																
항공생물공학과																
반도체신소재공학과				1												
나노화학소재공학과																
산업경영공학과																
안전공학과				1												
건축공학과				1												
건축학과(5년제)																
산업디자인학과																
커뮤니케이션디자인학과																
영어영문학과																
중국어학과																
한국어문학과	748.63			3		1						6.03		6.03		
행정학과				2												
행정정보융합학과																
경영학과				1				5.34	5.34							
융합경영학과																
국제무역학과																
사회복지학과				6												
음악학과																
스포츠의학과	718.74	184.00		1		1						3.18		3.18		
스포츠산업학과																
응급구조학과				1				5.22	5.22							
식품생명학부																
철도경영.물류학과				2												
AI.데이터공학부	676.76			5		2		1.96	3.32			7.33		7.47	0.14	
철도운전시스템공학과	738.87			1		1						6.22		6.22		
철도차량시스템공학과	798.12			4		1		4.80	4.92			5.04		5.04		
철도인프라공학과				2				4.87	4.87							
철도전기정보공학과				1												
합계	742.33		11	33	3.00	7		1.96	4.52	5.34	3.18	5.66	7.60	1.49		

※내신등급은 진로선택과목을 우리 대학 환산 석차등급으로 반영하여 산출된 내신등급임

2024학년도

입시결과

수시-평생학습자전형 I

모집단위	최종등록자 면접 총점평균 (1,000점)	평생학습자전형 I 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
안전융합공학과(야)	923.89	10	8	0.80	6	0							
건설방재융합공학과(야)	929.44	6	8	1.33	6	0							
스포츠복지학과(야)	933.33	2	2	1.00	2	0							
복지.경영학과(야)	970.00	2	2	1.00	1	0							
스마트철도교통공학과(야)	938.89	4	4	1.00	3	0							
합계	931.85	24	24	1.00	18								

2024학년도 입시결과

수시-평생학습자전형 II

모집단위	최종등록자 면 접 총점평균 (1,000점)	평생학습자전형II 내신등급											
		모 집	지 원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
안전융합공학과(야)	924.67	10	11	1.10	5	0							
건설방재융합공학과(야)	908.10	10	10	1.00	7	0							
스포츠복지학과(야)	925.00	2	4	2.00	2	1							
복지.경영학과(야)	908.33	2	5	2.50	2	1							
스마트철도교통공학과(야)	926.11	12	8	0.67	6	0							
이차전지공학과(야)	980.00	3	5	1.67	2	0							
합계	923.47	39	43	1.10	24								

2024학년도 입시결과

수시-평생학습자전형 III

모집단위	최종등록자 면접 총점평균 (1,000점)	평생학습자전형II 내신등급											
		모집	지원	경쟁률	등록자	예비 순위	최초합격자			최종등록자			
							최고	평균	최저	최고	평균	최저	표준 편차
안전융합공학과(야)	900.00	5	4	0.80	1	0							
건설방재융합공학과(야)	898.33	4	2	0.50	2	0							
스포츠복지학과(야)	919.02	17	26	1.53	17	0							
복지경영학과(야)	950.89	17	28	1.65	15	0							
스마트철도교통공학과(야)	932.50	4	5	1.25	4	0							
이차전지공학과(야)	972.86	12	11	0.92	7	0							
합계	937.46	59	76	1.29	46								