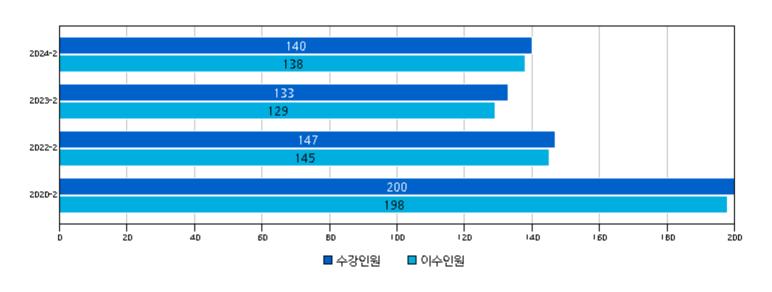
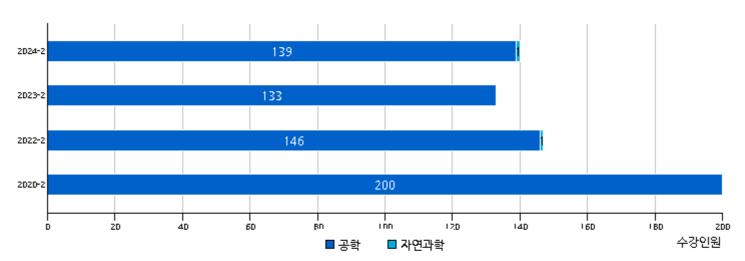
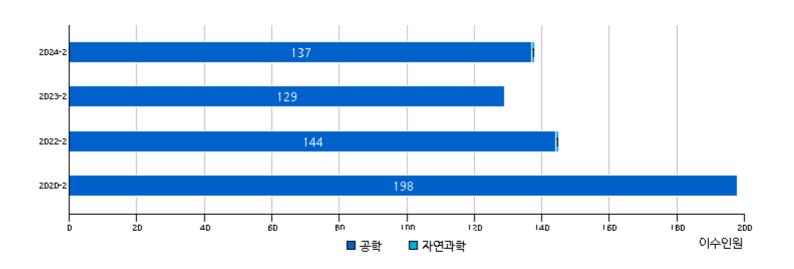
1. 교과목 수강인원



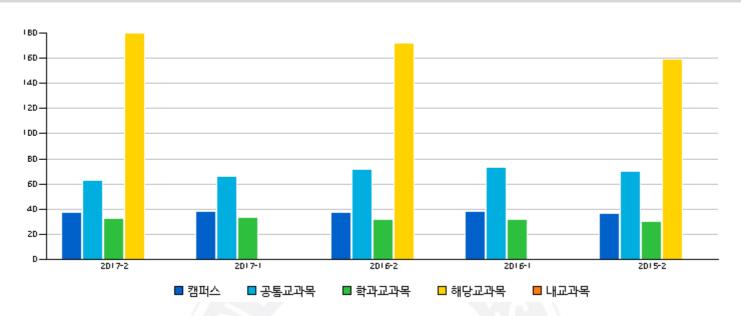




수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2020	2	공학	200	198
2022	2	자연과학	1	1
2022	2	공학	146	144
2023	2	공학	133	129
2024	2	자연과학	1	1
2024	2	공학	139	137

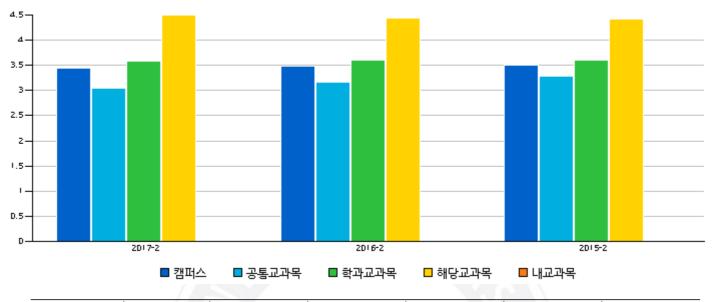


2. 평균 수강인원



 수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	37.26	63.09	32.32	180	
2017	1	38.26	65.82	33.5		
2016	2	37.24	72.07	31.53	172	
2016	1	37.88	73.25	32.17		
2015	2	36.28	70.35	30.36	159	

3. 성적부여현황(평점)



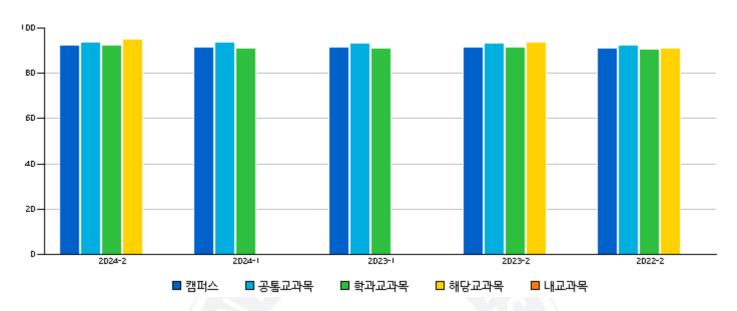
수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	3.44	3.05	3.59	4.5	
2016	2	3.49	3.16	3.61	4.44	
2015	2	3.51	3.28	3.6	4.42	

4. 성적부여현황(등급)



율	비율	인원	등급	수업학기	수업년도
98	97.98	194	Α+	2	2020
2	1.52	3	Α0	2	2020
1	0.51	1	B+	2	2020
56	89.66	130	Α+	2	2022
6	9.66	14	A0	2	2022
59	0.69	1	B+	2	2022
02	93.02	120	A+	2	2023
8	3.88	5	Α0	2	2023
5	1.55	2	B+	2	2023
'8	0.78	1	ВО	2	2023
8	0.78	1	C+	2	2023
43	91.43	128	Α+	2	2024
	5	7	Α0	2	2024
-3	1.43	2	B+	2	2024
-3	1.43	2	ВО	2	2024
1	0.71	1	C+	2	2024
13	0.78 0.78 91.4 5 1.43	1 1 128 7 2	B0 C+ A+ A0 B+ B0	2 2 2 2 2 2 2	2023 2023 2024 2024 2024 2024

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	2	92.56	93.8	92.33	95	
2024	1	91.5	93.79	91.1		
2023	1	91.47	93.45	91.13		
2023	2	91.8	93.15	91.56	94	
2022	2	90.98	92.48	90.7	91	

6. 강의평가 문항별 현황

		본인평 균 (가중 치적용)	ногт				점수별 인원분포				
번호	평가문항		소속학과,대학평균과의 차이 (+초과,-:미달)		매우 그렇 치않 다	그렇 치않 다	보통 이다	그렇 다	매우 그렇 다		
		5점	힉	과	다	학	· 1점	2점	3점	4점	5점
교강사:	교강사:	미만	차이	평균	차이	평균	- 1점	Z 23	2名	4점	그램

No data have been found.

7. 개설학과 현황

학과	2025/2	2024/2	2023/2	2022/2	2020/2
기계공학부	1강좌(1학점)	1강좌(1학점)	1강좌(1학점)	1강좌(1학점)	1강좌(1학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2020/2	2022/2	2023/2	2024/2	2025/2
일반	1강좌(200)	1강좌(147)	1강좌(133)	1강좌(142)	0강좌(0)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과 정	서울 공과대학 기계공학부	본 교과목은 기계공학 학부과정에서 배우는 전 공지식을 여러 분야에 적용하는 사례를 소개하 고 관련 사례에 대한 논의가 이루어짐으로써 기 계공학 전공 학생들의 전공에 대한 이해도를 높 일 수 있도록 구성되어 있다. 전공지식은 열역학 , 연소공학, 유체역학, 재료역학, 열전달, 동역학 , 제어, 진동, 최적설계, 에너지, 나노, 바이오, 미세전자기계시스템(MEMS, Microelectromechanical systems), 생산, 공 정 등을 기계공학 전공의 모든 분야를 포함하고, 응용 분야는 자동차, 항공, 발전소, 가전, 로봇, 신재생에너지, 반도체, 국방, 바이오 산업 등을 포함한다.	This course aims to develop the solid understanding of the applications of mechanical engineering for those who major in mechanical engineering. Students learn how to apply their knowledge to a variety of applications. Their knowledge includes thermodynamics, combustion, fluid mechanics, mechanics of materials, heat transfer, dynamics, control, vibration, optimum design, energy, nano, bio, MEMS, manufacturing and so on, and the applications include automobiles, airplanes, power plants, home appliances, robots, renewable energy, semiconductors, military, and bio industries.	본 수업은 기계공학 전공 학생들의 전공 에 대한 전반적인 이 해도를 높이는 것을 목적으로하며, 아래 와 같은 세부 목표로 구성되어 있다. 1. 기계공학 세부 전 공지식 이해 2. 기계공학 전공지 식 응용 능력 배양 3. 졸업 후 진로(진 학, 취업, 창업) 선택 에 대한 이해
학부 2020 - 2023 교육과	서울 공과대학 기계공학	본 교과목은 기계공학 학부과정에서 배우는 전 공지식을 여러 분야에 적용하는 사례를 소개하	This course aims to develop the solid understanding of the applications of	본 수업은 기계공학 전공 학생들의 전공

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
정	부	고 관련 사례에 대한 논의가 이루어짐으로써 기 계공학 전공 학생들의 전공에 대한 이해도를 높 일 수 있도록 구성되어 있다. 전공지식은 열역학 , 연소공학, 유체역학, 재료역학, 열전달, 동역학 , 제어, 진동, 최적설계, 에너지, 나노, 바이오, 미세전자기계시스템(MEMS, Microelectromechanical systems), 생산, 공 정 등을 기계공학 전공의 모든 분야를 포함하고, 응용 분야는 자동차, 항공, 발전소, 가전, 로봇, 신재생에너지, 반도체, 국방, 바이오 산업 등을 포함한다.	mechanical engineering for those who major in mechanical engineering. Students learn how to apply their knowledge to a variety of applications. Their knowledge includes thermodynamics, combustion, fluid mechanics, mechanics of materials, heat transfer, dynamics, control, vibration, optimum design, energy, nano, bio, MEMS, manufacturing and so on, and the applications include automobiles, airplanes, power plants, home appliances, robots, renewable energy, semiconductors, military, and bio industries.	에 대한 전반적인 이 해도를 높이는 것을 목적으로하며, 아래 와 같은 세부 목표로 구성되어 있다. 1. 기계공학 세부 전 공지식 이해 2. 기계공학 전공지 식 응용 능력 배양 3. 졸업 후 진로(진 학, 취업, 창업) 선택 에 대한 이해
학부 2016 - 2019 교육과 정	서울 공과대학 기계공학부	본 교과목은 기계공학 학부과정에서 배우는 전 공지식을 여러 분야에 적용하는 사례를 소개하 고 관련 사례에 대한 논의가 이루어짐으로써 기 계공학 전공 학생들의 전공에 대한 이해도를 높 일 수 있도록 구성되어 있다. 전공지식은 열역학 , 연소공학, 유체역학, 재료역학, 열전달, 동역학 , 제어, 진동, 최적설계, 에너지, 나노, 바이오, 미세전자기계시스템(MEMS, Microelectromechanical systems), 생산, 공 정 등을 기계공학 전공의 모든 분야를 포함하고, 응용 분야는 자동차, 항공, 발전소, 가전, 로봇, 신재생에너지, 반도체, 국방, 바이오 산업 등을 포함한다.	This course aims to develop the solid understanding of the applications of mechanical engineering for those who major in mechanical engineering. Students learn how to apply their knowledge to a variety of applications. Their knowledge includes thermodynamics, combustion, fluid mechanics, mechanics of materials, heat transfer, dynamics, control, vibration, optimum design, energy, nano, bio, MEMS, manufacturing and so on, and the applications include automobiles, airplanes, power plants, home appliances, robots, renewable energy, semiconductors, military, and bio industries.	본 수업은 기계공학 전공 학생들의 전공 에 대한 전반적인 이 해도를 높이는 것을 목적으로하며, 아래 와 같은 세부 목표로 구성되어 있다. 1. 기계공학 세부 전 공지식 이해 2. 기계공학 전공지 식 응용 능력 배양 3. 졸업 후 진로(진 학, 취업, 창업) 선택 에 대한 이해
학부 2013 - 2015 교육과 정	서울 공과대학 기계공학부	본 교과목은 기계공학 학부과정에서 배우는 전 공지식을 여러 분야에 적용하는 사례를 소개하 고 관련 사례에 대한 논의가 이루어짐으로써 기 계공학 전공 학생들의 전공에 대한 이해도를 높 일 수 있도록 구성되어 있다. 전공지식은 열역학 , 연소공학, 유체역학, 재료역학, 열전달, 동역학 , 제어, 진동, 최적설계, 에너지, 나노, 바이오, 미세전자기계시스템(MEMS, Microelectromechanical systems), 생산, 공 정 등을 기계공학 전공의 모든 분야를 포함하고, 응용 분야는 자동차, 항공, 발전소, 가전, 로봇, 신재생에너지, 반도체, 국방, 바이오 산업 등을 포함한다.	This course aims to develop the solid understanding of the applications of mechanical engineering for those who major in mechanical engineering. Students learn how to apply their knowledge to a variety of applications. Their knowledge includes thermodynamics, combustion, fluid mechanics, mechanics of materials, heat transfer, dynamics, control, vibration, optimum design, energy, nano, bio, MEMS, manufacturing and so on, and the applications include automobiles, airplanes, power plants, home appliances, robots, renewable energy, semiconductors, military, and bio industries.	본 수업은 기계공학 전공 학생들의 전공 에 대한 전반적인 이 해도를 높이는 것을 목적으로하며, 아래 와 같은 세부 목표로 구성되어 있다. 1. 기계공학 세부 전 공지식 이해 2. 기계공학 전공지 식 응용 능력 배양 3. 졸업 후 진로(진 학, 취업, 창업) 선택 에 대한 이해

10. CQI 등록내역		
	No data have been found.	

