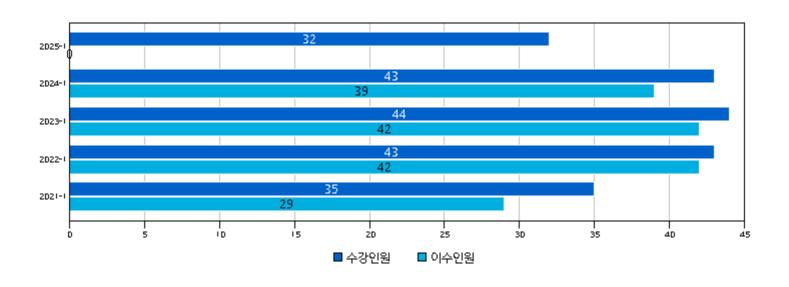
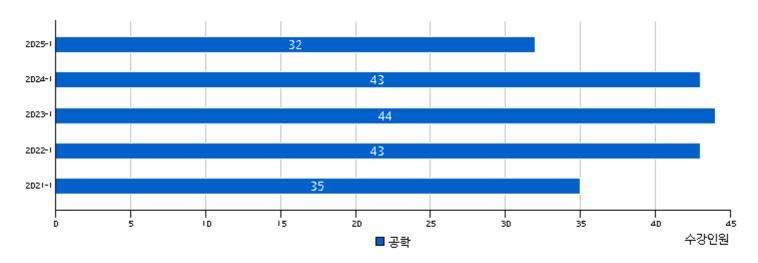
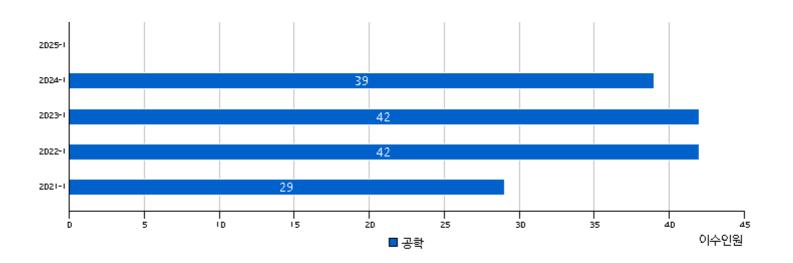
1. 교과목 수강인원



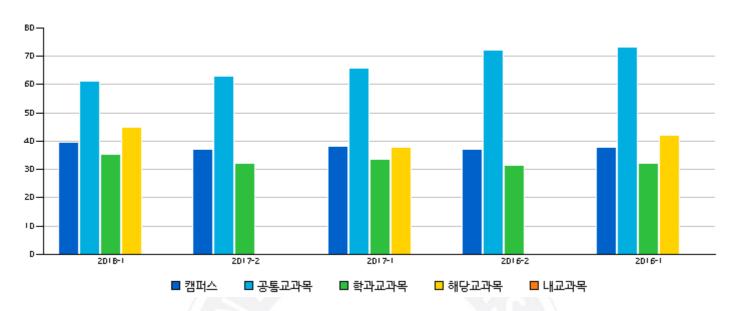




수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	1	공학	35	29
2022	1	공학	43	42
2023	1	공학	44	42
2024	1	공학	43	39
2025	1	공학	32	0

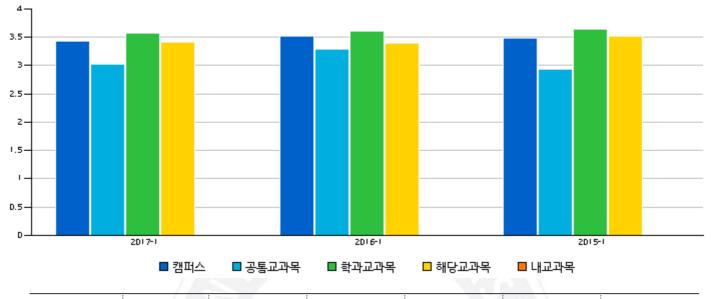


2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	45	
2017	2	37.26	63.09	32.32		
2017	1	38.26	65.82	33.5	38	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17	42	

3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	3.42	
2016	1	3.52	3.29	3.61	3.4	
2015	1	3.49	2.94	3.64	3.52	

비율

12.82 20.51 33.33 7.69

10.26 12.82 2.56

교과목 포트폴리오 (INE3017 생산공학)

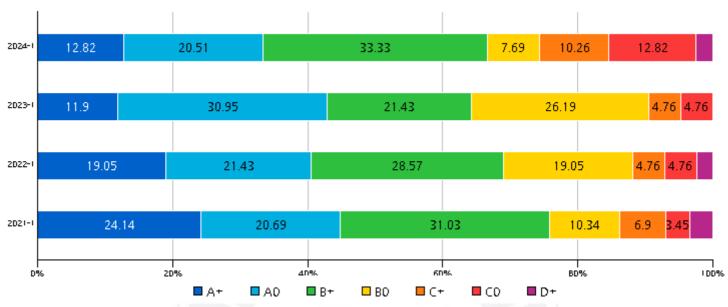
4. 성적부여현황(등급)

2023

1

C0

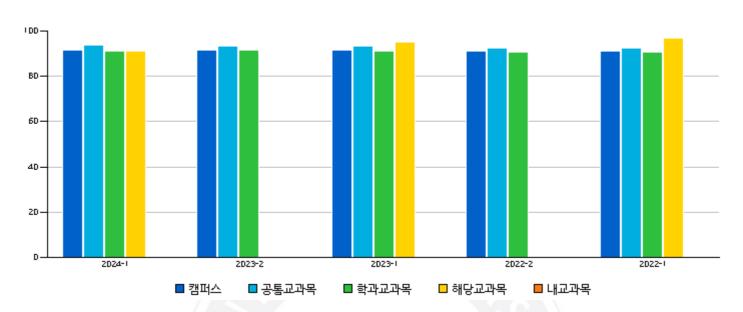
2



			7/			L		
수업년도	수업학기	등급	인원	비율	수업년도	수업학기	등급	인원
2021	1	Α+	7	24.14	2024	1	A+	5
2021	1	A0	6	20.69	2024	1	Α0	8
2021	1	B+	9	31.03	2024	1	B+	13
2021	1	ВО	3	10.34	2024	1	ВО	3
2021	1	C+	2	6.9	2024	1	C+	4
2021	1	C0	1	3.45	2024	1	C0	5
2021	1	D+	1	3.45	2024	1	D+	1
2022	1	A+	8	19.05	00			
2022	1	A0	9	21.43				
2022	1	B+	12	28.57	_			
2022	1	В0	8	19.05	_			
2022	1	C+	2	4.76	_			
2022	1	C0	2	4.76	_			
2022	1	D+	1	2.38	_			
2023	1	A+	5	11.9	_			
2023	1	A0	13	30.95	_			
2023	1	B+	9	21.43	_			
2023	1	ВО	11	26.19	-			
2023	1	C+	2	4.76	=			

4.76

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	1	91.5	93.79	91.1	91	
2023	2	91.8	93.15	91.56		
2023	1	91.47	93.45	91.13	95	
2022	2	90.98	92.48	90.7		
2022	1	90.98	92.29	90.75	97	

6. 강의평가 문항별 현황

		ноля	L O.T.		점수별 인원분포						
번호	평가문항 호		[평 소속학과,대학평균과의 차이 용) (+초과,-:미달)		매우 그렇 치않 다	그렇 치않 다	보통 이다	그렇 다	매우 그렇 다		
		5점 미만	학:	과	대	학	· 1점	2점	3점	4점	5점
	교강사:	미만	차이	평균	차이	평균	12	42	28	42	28

No data have been found.

7. 개설학과 현황

학과	2025/1	2024/1	2023/1	2022/1	2021/1
미래자동차공학과	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2021/1	2022/1	2023/1	2024/1	2025/1
일반	1강좌(35)	1강좌(43)	1강좌(44)	1강좌(43)	1강좌(32)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과 정	서울 공과대학 미래자동차공 학과	생산공학은 소재를 유용하고 유익한 제품으로 변형시키는 기술과학이다. 제작공정은 생산비용 과 생산성에 많은 관련성이 있으므로 기술적으 로 철저하고 경제적으로 저렴한 방법을 선택할 필요가 있다. 생산공정은 비절삭공정과 절삭공 정의 중요한 두 분야가 있으며 여기서는 재료의 기본적 성질, 비절삭공정과 절삭공정 모두를 다 룬다.	Manufacturing Processes Emphasis on the fundamentals of structure, production and properties of manufacturing materials, material selection and treatment. Introduction to principal manufacturing processes and equipment, such as casting and injection molding, forming and shaping, machining, welding, and fabrication; materials and manufacturing processes`	
학부 2020 - 2023 교육과 정	서울 공과대학 미래자동차공 학과	생산공학은 소재를 유용하고 유익한 제품으로 변형시키는 기술과학이다. 제작공정은 생산비용 과 생산성에 많은 관련성이 있으므로 기술적으 로 철저하고 경제적으로 저렴한 방법을 선택할 필요가 있다. 생산공정은 비절삭공정과 절삭공 정의 중요한 두 분야가 있으며 여기서는 재료의 기본적 성질, 비절삭공정과 절삭공정 모두를 다 룬다.	Manufacturing Processes Emphasis on the fundamentals of structure, production and properties of manufacturing materials, material selection and treatment. Introduction to principal manufacturing processes and equipment, such as casting and injection molding, forming and shaping, machining, welding, and fabrication; materials and manufacturing	

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			processes`	
	서울 공과대학 미래자동차공 학과	생산공학은 소재를 유용하고 유익한 제품으로 변형시키는 기술과학이다. 제작공정은 생산비용 과 생산성에 많은 관련성이 있으므로 기술적으 로 철저하고 경제적으로 저렴한 방법을 선택할 필요가 있다. 생산공정은 비절삭공정과 절삭공 정의 중요한 두 분야가 있으며 여기서는 재료의 기본적 성질, 비절삭공정과 절삭공정 모두를 다 룬다.	Manufacturing Processes Emphasis on the fundamentals of structure, production and properties of manufacturing materials, material selection and treatment. Introduction to principal manufacturing processes and equipment, such as casting and injection molding, forming and shaping, machining, welding, and fabrication; materials and manufacturing processes`	
	서울 공과대학 미래자동차공 학과	생산공학은 소재를 유용하고 유익한 제품으로 변형시키는 기술과학이다. 제작공정은 생산비용 과 생산성에 많은 관련성이 있으므로 기술적으 로 철저하고 경제적으로 저렴한 방법을 선택할 필요가 있다. 생산공정은 비절삭공정과 절삭공 정의 중요한 두 분야가 있으며 여기서는 재료의 기본적 성질, 비절삭공정과 절삭공정 모두를 다 룬다.	Manufacturing Processes Emphasis on the fundamentals of structure, production and properties of manufacturing materials, material selection and treatment. Introduction to principal manufacturing processes and equipment, such as casting and injection molding, forming and shaping, machining, welding, and fabrication; materials and manufacturing processes`	
	서울 공과대학 미래자동차공 학과	생산공학은 소재를 유용하고 유익한 제품으로 변형시키는 기술과학이다. 제작공정은 생산비용과 생산성에 많은 관련성이 있으므로 기술적으로 철저하고 경제적으로 저렴한 방법을 선택할 필요가 있다. 생산공정은 비절삭공정과 절삭공정의 중요한 두 분야가 있으며 여기서는 재료의 기본적 성질, 비절삭공정과 절삭공정 모 두를 다룬다.	Manufacturing Processes Emphasis on the fundamentals of structure, production and properties of manufacturing materials, material selection and treatment. Introduction to principal manufacturing processes and equipment, such as casting and injection molding, forming and shaping, machining, welding, and fabrication; materials and manufacturing processes`	
학부 1993 - 1996 교육과 정	서울 공과대학 기계설계학		83-5/	
학부 1989 - 1992 교육과 정	서울 공과대학 기계설계학			

10. CQI 등록내역	
	No data have been found.

