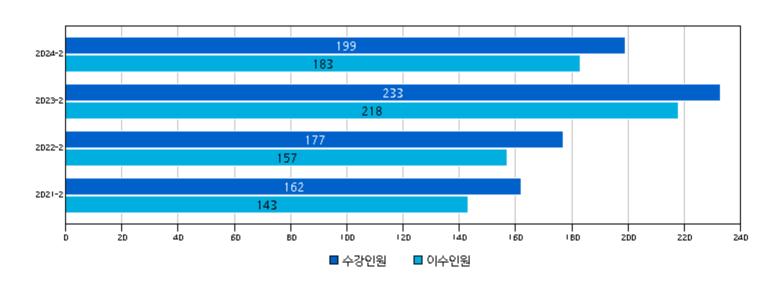
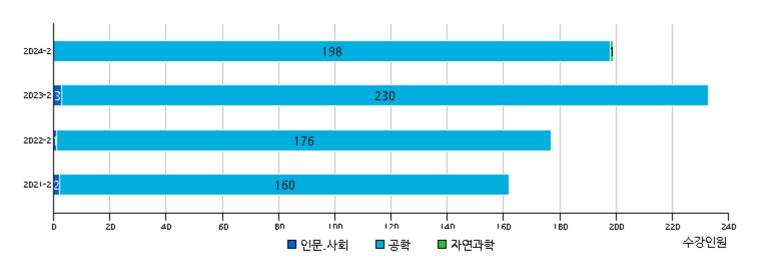
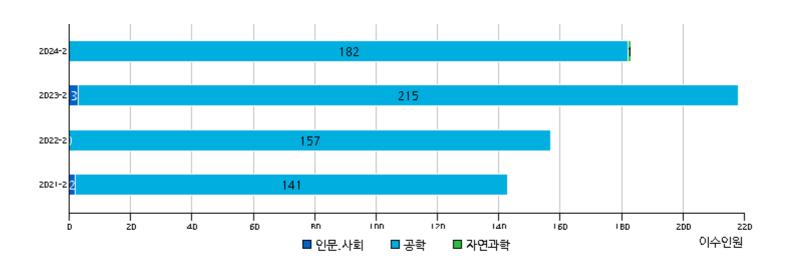
1. 교과목 수강인원



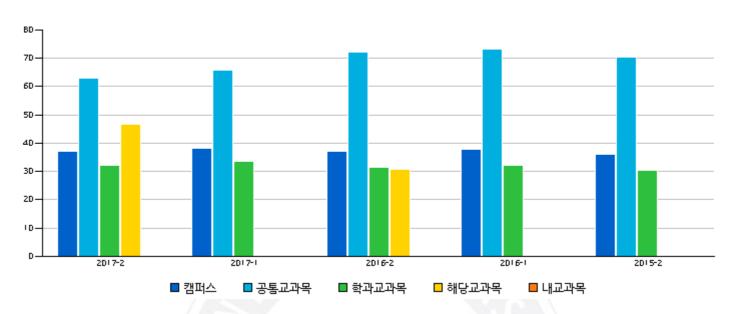




수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	2	인문.사회	2	2
2021	2	공학	160	141
2022	2	인문.사회	1	0
2022	2	공학	176	157
2023	2	인문.사회	3	3
2023	2	공학	230	215
2024	2	자연과학	1	1
2024	2	공학	198	182

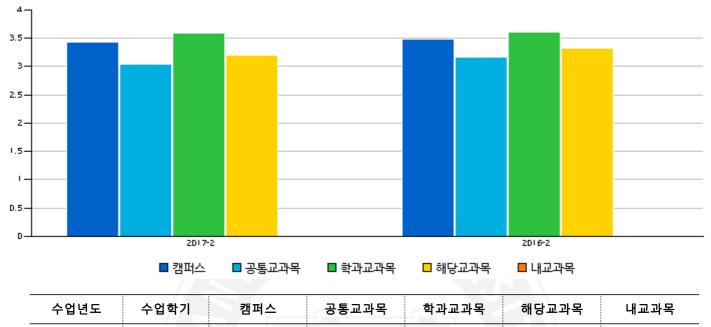


2. 평균 수강인원



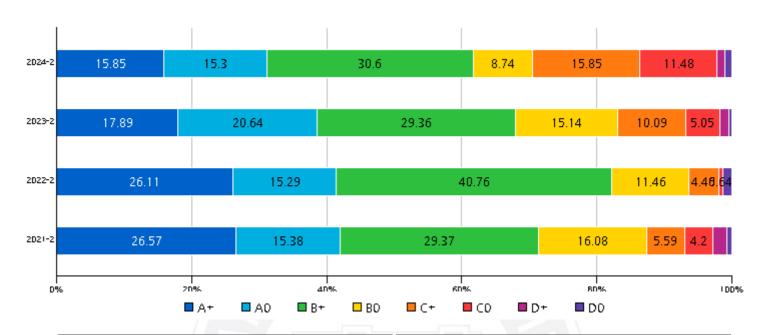
 수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	37.26	63.09	32.32	46.67	
2017	1	38.26	65.82	33.5		
2016	2	37.24	72.07	31.53	30.75	
2016	1	37.88	73.25	32.17		
2015	2	36.28	70.35	30.36		

3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	3.44	3.05	3.59	3.21	
2016	2	3.49	3.16	3.61	3.32	

4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율	수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	2	Α+	38	26.57	2023	2	C0	11	5.05
2021	2	Α0	22	15.38	2023	2	D+	3	1.38
2021	2	B+	42	29.37	2023	2	D0	1	0.46
2021	2	ВО	23	16.08	2024	2	A+	29	15.85
2021	2	C+	8	5.59	2024	2	A0	28	15.3
2021	2	C0	6	4.2	2024	2	B+	56	30.6
2021	2	D+	3	2.1	2024	2	ВО	16	8.74
2021	2	D0	1	0.7	2024	2	C+	29	15.85
2022	2	Α+	41	26.11	2024	2	C0	21	11.48
2022	2	A0	24	15.29	2024	2	D+	2	1.09
2022	2	B+	64	40.76	2024	2	D0	2	1.09
2022	2	ВО	18	11.46					

C+

C+

C0

D0

7

1

2

22

4.46

0.64

1.27

10.09

2

2

2

2

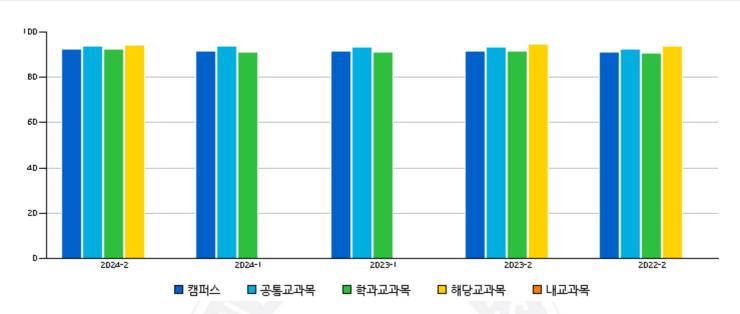
2022

2022

2022

2023

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	2	92.56	93.8	92.33	94.2	
2024	1	91.5	93.79	91.1		
2023	1	91.47	93.45	91.13		
2023	2	91.8	93.15	91.56	94.6	
2022	2	90.98	92.48	90.7	94	

6. 강의평가 문항별 현황

		본인평 균 (가중 치적용)				점수병	별 인원	실분포	
번호	평가문항		장 소속학과,대학평균과의 차이 (+초과,-:미달)		매우 그렇 치않 다	그렇 치않 다	보통 이다	그렇 다	매우 그렇 다
	교강사:		학과	대학	- 1점	2점	2 Z-l	4점	5점
			차이 평균	차이 평균	- 12	८ 섬	3점	42	그램

No data have been found.

7. 개설학과 현황

학과	2025/2	2024/2	2023/2	2022/2	2021/2
융합전자공학부	4강좌(12학점)	4강좌(12학점)	4강좌(12학점)	4강좌(12학점)	4강좌(12학점)
반도체공학과	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2021/2	2022/2	2023/2	2024/2	2025/2
일반	4강좌(162)	4강좌(177)	5강좌(233)	5강좌(199)	0강좌(0)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
	서울 공과대학 융합전자공학 부	본 과목은 전자공학분야를 전공하는 학부생들이 수강할 수 있도록 개설한 과목이다. 본 교과목 을 통해 학생들이 전기와 자기, 전자기 회로, 전 자기파, 파동 광학, 양자 물리에 대한 기본 개념 을 이해하고 관련 문제 해결 능력을 기를 수 있 도록 한다. 교육은 주당 3시간 이론 수업으로 이 루어 진다. 이론 수업 시간에는 전기와 자기 관 련 여러 현상들과 원자의 성질에 대한 물리학적 이해 방식을 몇 가지 기본 원리와 법칙들을 토대 로 설명하고 학생들은 과제를 통해 개념 이해를 다지게 된다.	This course is to make students familiar, at the conceptual and basic problem-solving level, with the physics of electricity and magnetisam, electro-magnetic circuits, electromagnetic waves, waves, optics and modern physics. The basic philosophy of this course can be summarized as follows: The approaches used to achieve these goals involve 1) lectures to interactively discuss and demonstrate the principles, 2) interaction with instructors in discussion sections to provide one-on-one help with concepts and problem solving.	본 과목은, 전공 학과의 본격적인 교육과정을 앞두고 있는이공계 학생들이가장 기본적인 과학적사고 체계를 갖출수있도록 도와주는 것을 목표로 한다. 교육 내용은 물리학의기초적인 원리들을 토대로 논리의 수리적 표현 방법과 실험결과의 합리적 분석방법을 배우는 것이다. 본 교과 과정을

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
				통해 학생들은 1) 자신의 논리를 다른 사람들에게 정연하게 표현할 수 있고, 2)물리의 기본 개념들을 이해함으로써 과학 서적들에 대한 독해 능력 향상시키고 3) 수량적 질문에 대해 문제 해결능력을 습득하도록 한다.
				물리학에서 기본이 되는 전기장과 자기 장에 대한 기본적인 법칙들을 이해할수 있는 기회를 제공한 다. 교과목이해를 위 해 각 장의 연습문제 를 5~6문제씩 과제 로 부여한다.
	서울 공과대학 융합건가공학 부	본 과목은 전자공학분야를 전공하는 학부생들이 수강할 수 있도록 개설한 과목이다. 본 교과목 을 통해 학생들이 전기와 자기, 전자기 회로, 전 자기파, 파동 광학, 양자 물리에 대한 기본 개념 을 이해하고 관련 문제 해결 능력을 기를 수 있 도록 한다. 교육은 주당 3시간 이론 수업으로 이 루어 진다. 이론 수업 시간에는 전기와 자기 관 련 여러 현상들과 원자의 성질에 대한 물리학적 이해 방식을 몇 가지 기본 원리와 법칙들을 토대 로 설명하고 학생들은 과제를 통해 개념 이해를 다지게 된다.	This course is to make students familiar, at the conceptual and basic problem-solving level, with the physics of electricity and magnetisam, electro-magnetic circuits, electromagnetic waves, waves, optics and modern physics. The basic philosophy of this course can be summarized as follows: The approaches used to achieve these goals involve 1) lectures to interactively discuss and demonstrate the principles, 2) interaction with instructors in discussion sections to provide one-on-one help with concepts and problem solving.	본 과목은, 전공 학 과정을 앞두고 이 교육 의 본격적인 교육 이공계 학생들이 가장 기본적인 과학적 이 기본적인 가지 기본적인 가지 기본적인 가지 기본적인 원리들의 기초적인 원리들의 기초적인 원리들의 바법을 배우는 과정을 다른 한 사람들에 가는 로 이해함에 본 기본으로 하다. 보 등해 학생의 무대한 기본으로 바라의 보고를 이해함에 무게 되는 이 대한 의 기본으로 내용한 기본으로 내용한 기본으로 내용한 기본으로 내용한 기본으로 내용한 기본 기본으로 내용한 기본으로 대한 기본으로 대한 기본으로 대한 등력 향상시에 대한 등력 향상시에 대한 등력 하는지 대한 등록 한다.

 교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
	2011			물리학에서 기본이 되는 전기장과 자기 장에 대한 기본적인 법칙들을 이해할수 있는 기회를 제공한 다. 교과목이해를 위 해 각 장의 연습문제 를 5~6문제씩 과제 로 부여한다.
학부 2016 - 2019 교육과 정	서울 공과대학 융합전자공학 부		The approaches used to achieve these goals involve 1) lectures to interactively	본과 우주 전교의 의용 이 이 장사고 모두 모두 전 이 이 이 가 작 수 있고 모두 모두 이 이 가 작 수 있고 모두 모두 이 이 가 작 수 있고 모두 모든 이 이 가 가 지 모두 모든 모리의 과 본 이 의 본 적 모든 이 의 과 본 이 의 과 본 이 의 과 본 이 의 과 본 이 의 과 본 이 의 과 본 이 의 과 본 이 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의 의

10. CQI 등록내역	
	No data have been found.

