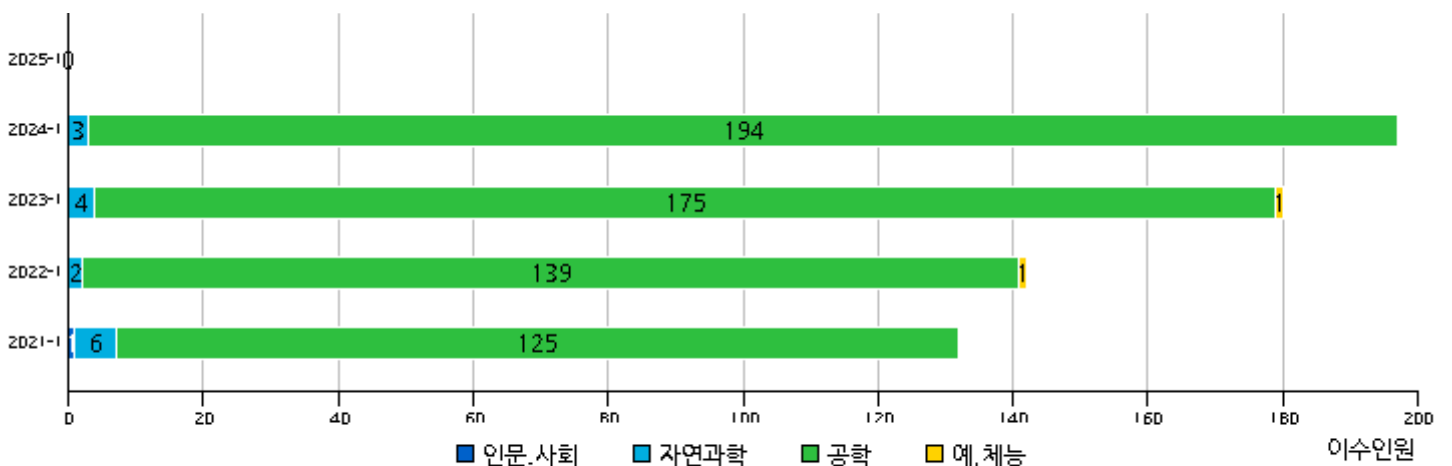
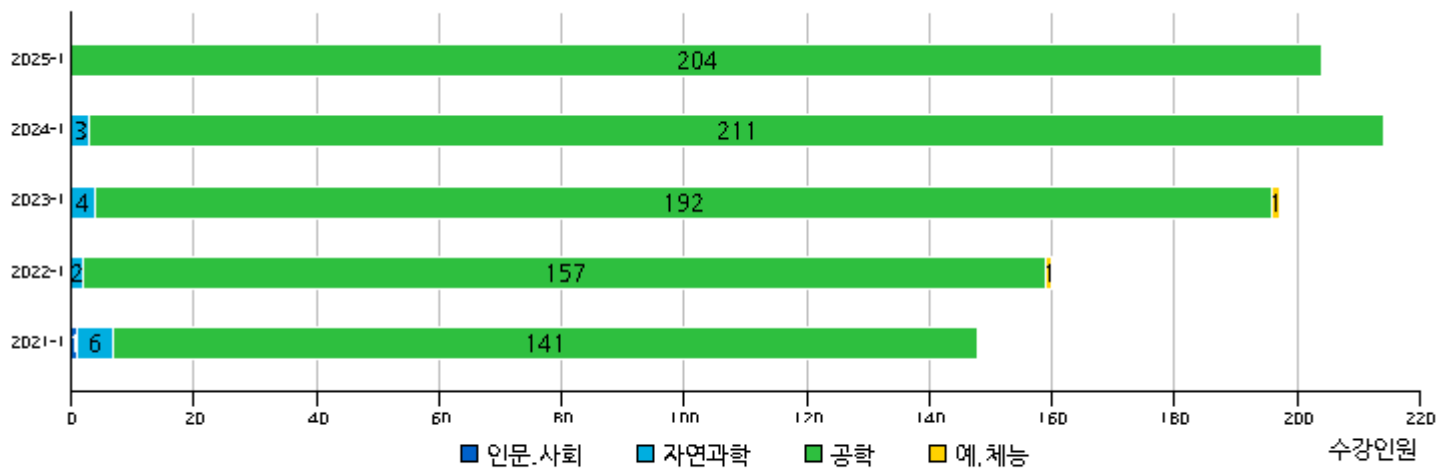
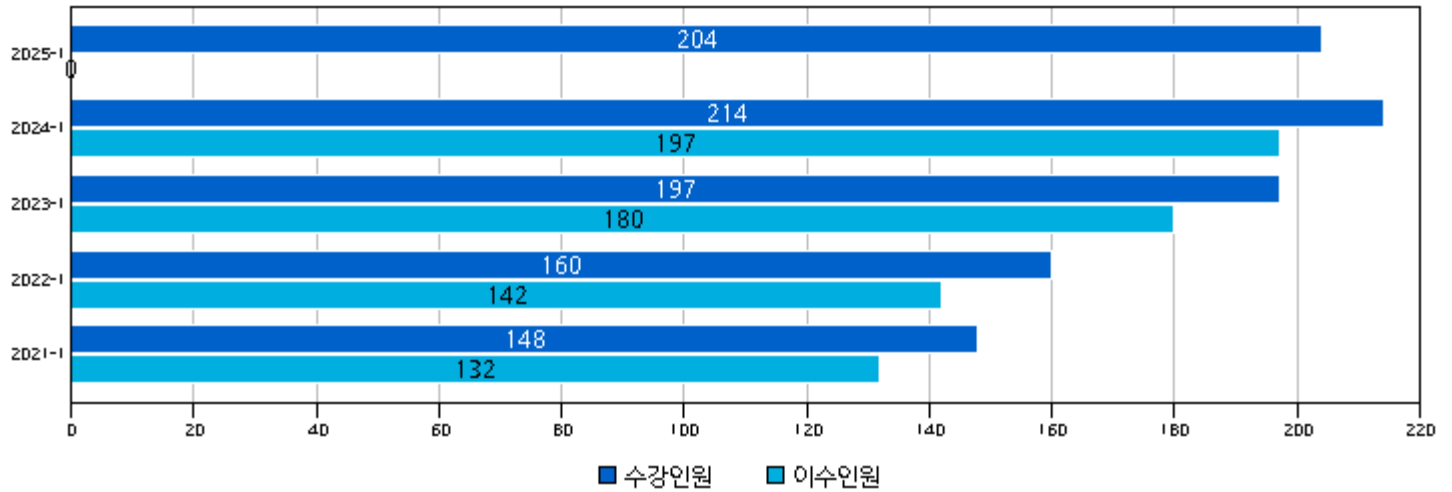


# 교과목 포트폴리오 (ELE3074 전자회로1)

## 1. 교과목 수강인원



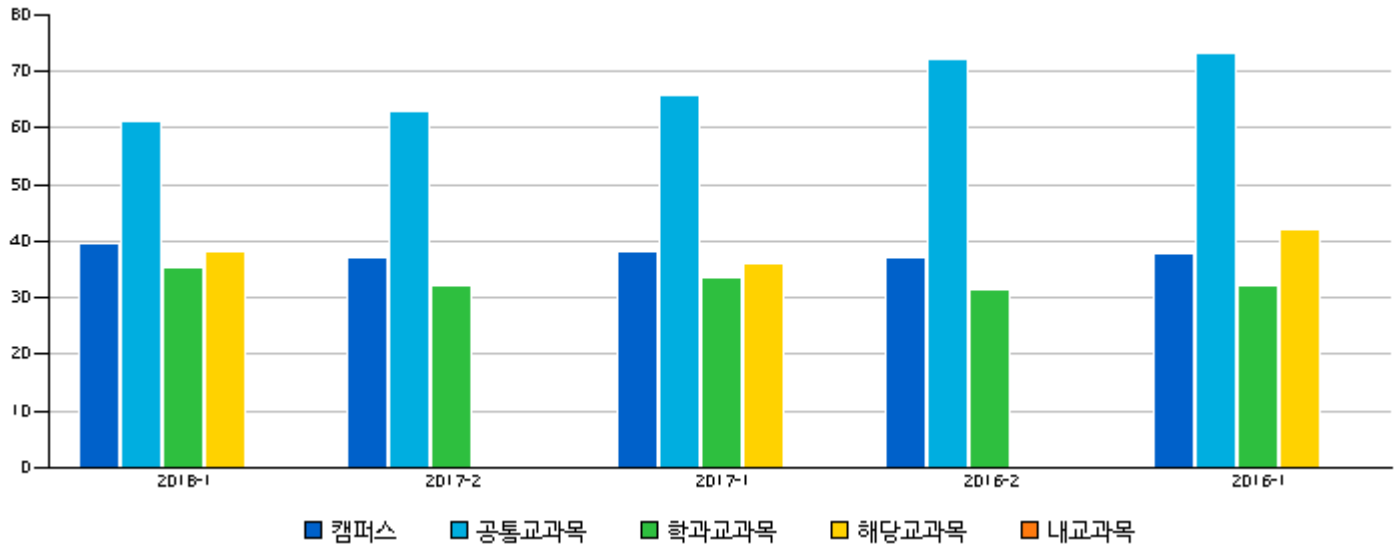
# 교과목 포트폴리오 (ELE3074 전자회로1)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	1	인문.사회	1	1
2021	1	자연과학	6	6
2021	1	공학	141	125
2022	1	자연과학	2	2
2022	1	공학	157	139
2022	1	예,체능	1	1
2023	1	자연과학	4	4
2023	1	공학	192	175
2023	1	예,체능	1	1
2024	1	자연과학	3	3
2024	1	공학	211	194
2025	1	공학	204	0



# 교과목 포트폴리오 (ELE3074 전자회로1)

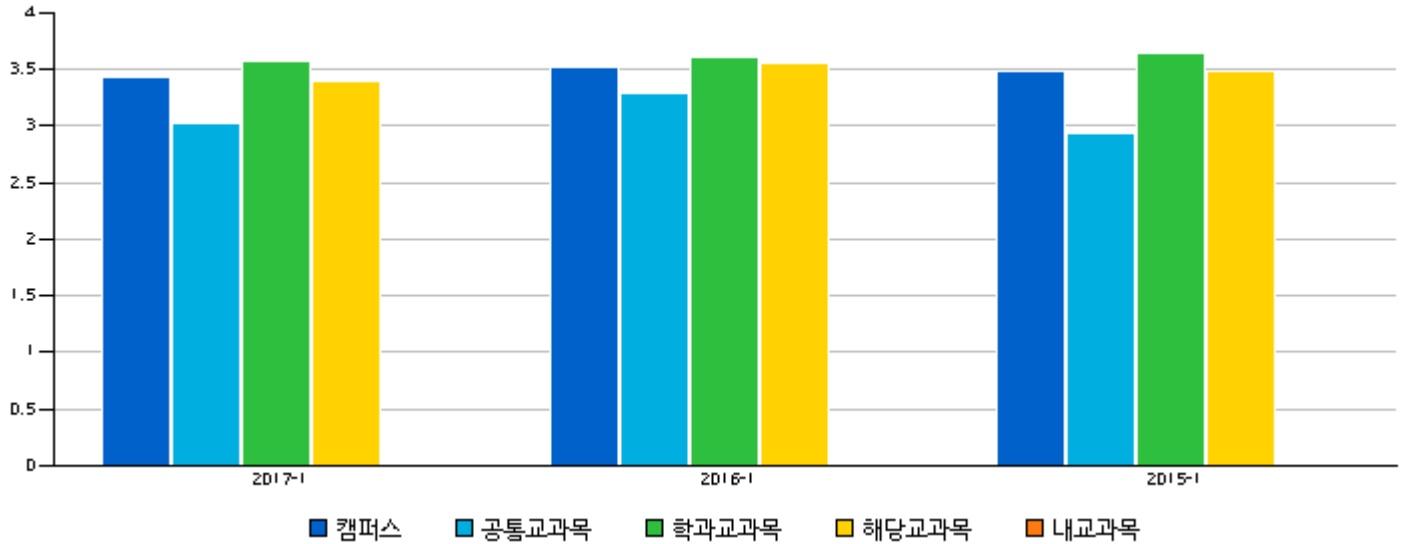
## 2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	38.25	
2017	2	37.26	63.09	32.32		
2017	1	38.26	65.82	33.5	36.25	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17	42	

# 교과목 포트폴리오 (ELE3074 전자회로1)

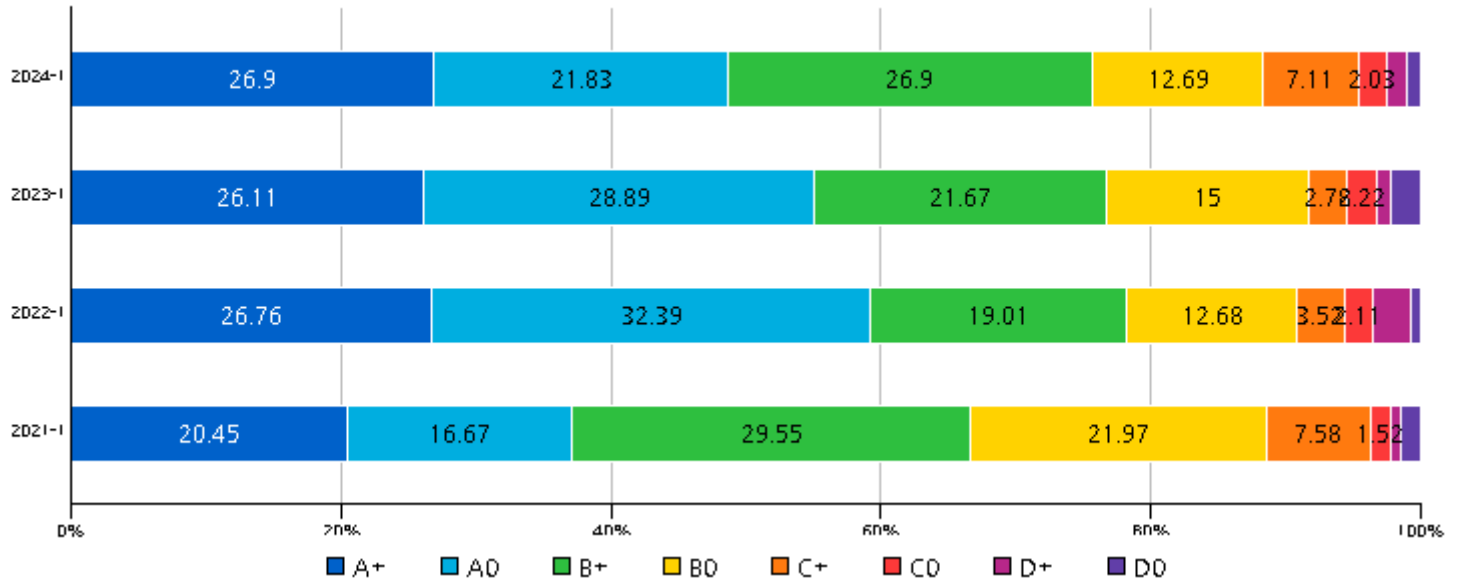
## 3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	3.4	
2016	1	3.52	3.29	3.61	3.56	
2015	1	3.49	2.94	3.64	3.48	

# 교과목 포트폴리오 (ELE3074 전자회로1)

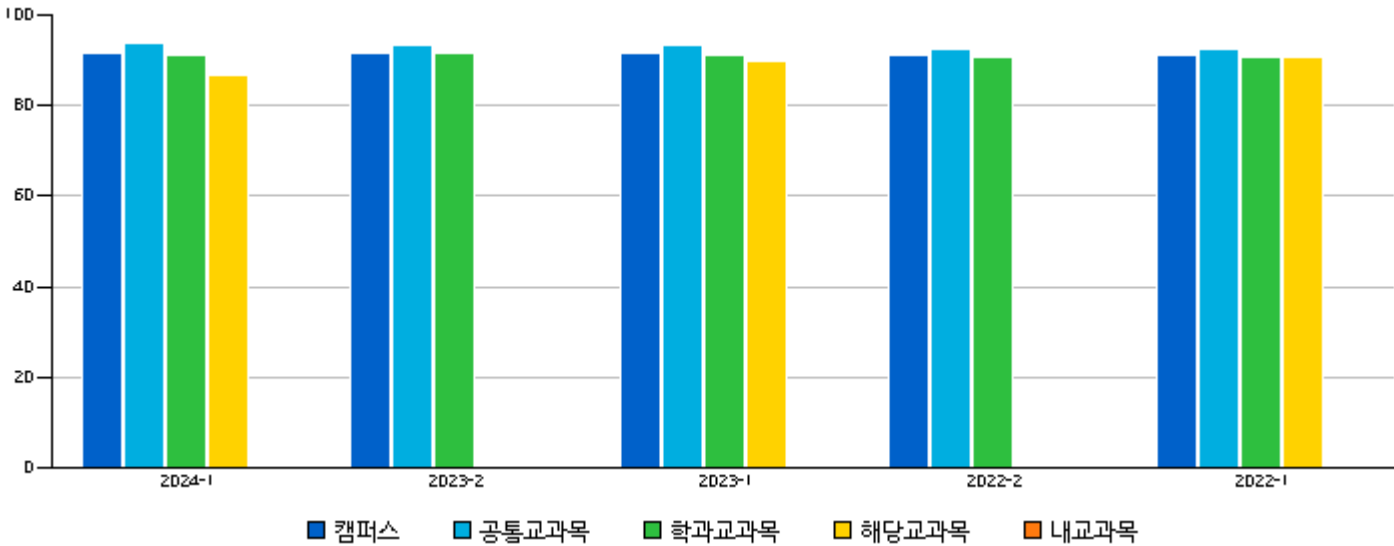
## 4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율	수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	1	A+	27	20.45	2023	1	C+	5	2.78
2021	1	A0	22	16.67	2023	1	C0	4	2.22
2021	1	B+	39	29.55	2023	1	D+	2	1.11
2021	1	B0	29	21.97	2023	1	D0	4	2.22
2021	1	C+	10	7.58	2024	1	A+	53	26.9
2021	1	C0	2	1.52	2024	1	A0	43	21.83
2021	1	D+	1	0.76	2024	1	B+	53	26.9
2021	1	D0	2	1.52	2024	1	B0	25	12.69
2022	1	A+	38	26.76	2024	1	C+	14	7.11
2022	1	A0	46	32.39	2024	1	C0	4	2.03
2022	1	B+	27	19.01	2024	1	D+	3	1.52
2022	1	B0	18	12.68	2024	1	D0	2	1.02
2022	1	C+	5	3.52					
2022	1	C0	3	2.11					
2022	1	D+	4	2.82					
2022	1	D0	1	0.7					
2023	1	A+	47	26.11					
2023	1	A0	52	28.89					
2023	1	B+	39	21.67					
2023	1	B0	27	15					

# 교과목 포트폴리오 (ELE3074 전자회로1)

## 5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	1	91.5	93.79	91.1	86.8	
2023	2	91.8	93.15	91.56		
2023	1	91.47	93.45	91.13	90	
2022	2	90.98	92.48	90.7		
2022	1	90.98	92.29	90.75	90.5	

교과목 포트폴리오 (ELE3074 전자회로1)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인 평 균 (가 중 치 적 용)	소속학과, 대학평균과의 차이 (+초과, -:미달)		점수별 인원분포							
					매우 그 렇 지 않 다	그 렇 지 않 다	보 통 이 다	그 렇 다	매우 그 렇 다			
		5점 미만	학과		대학		1점	2점	3점	4점	5점	
			차이	평균	차이	평균						
	교강사:											

No data have been found.

7. 개설학과 현황

학과	2025/1	2024/1	2023/1	2022/1	2021/1
융합전자공학부	5강좌(20학점)	5강좌(20학점)	5강좌(20학점)	4강좌(16학점)	4강좌(16학점)
반도체공학과	1강좌(4학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)	0강좌(0학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2021/1	2022/1	2023/1	2024/1	2025/1
일반	4강좌(148)	4강좌(160)	5강좌(197)	5강좌(214)	6강좌(204)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	아날로그또는디지털전자회로를구성하는능동소자인바이폴라트랜지스터(BJT)와전계효과트랜지스터(FET)의기본구조및동작원리를이해하고, 이를능동소자와R,L,C등수동소자를함께이용하여구성하는전자회로를해석하고설계하는능력을배양하고자한다.	In this course, students study the operational principle of electronic devices such as pn junction diodes, BJT and MOSFETs and the design and analysis of electronic circuits. This course will be comprised of familiar lecture style classes, and students are expected to get more detailed understanding of circuit operation through computer simulation homeworks.	
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	아날로그또는디지털전자회로를구성하는능동소자인바이폴라트랜지스터(BJT)와전계효과트랜지스터(FET)의기본구조및동작원리를이해하고, 이를능동소자와R,L,C등수동소자를함께이용하여구성하는전자회로를해석하고설계하는능력을배양하고자한다.	In this course, students study the operational principle of electronic devices such as pn junction diodes, BJT and MOSFETs and the design and analysis of electronic circuits. This course will be comprised of familiar lecture style classes, and students are	

# 교과목 포트폴리오 (ELE3074 전자회로1)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			expected to get more detailed understanding of circuit operation through computer simulation homeworks.	
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	아날로그또는디지털전자회로를구성하는능동소자인바이폴라트랜지스터(BJT)와전계효과트랜지스터(FET)의기본구조및동작원리를이해하고,이를능동소자와R,L,C등수동소자를함께이용하여구성하는전자회로를해석하고설계하는능력을배양하고자한다.	In this course, students study the operational principle of electronic devices such as pn junction diodes, BJT and MOSFETs and the design and analysis of electronic circuits. This course will be comprised of familiar lecture style classes, and students are expected to get more detailed understanding of circuit operation through computer simulation homeworks.	
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	아날로그또는디지털전자회로를구성하는능동소자인바이폴라트랜지스터(BJT)와전계효과트랜지스터(FET)의기본구조및동작원리를이해하고,이를능동소자와R,L,C등수동소자를함께이용하여구성하는전자회로를해석하고설계하는능력을배양하고자한다.	'''	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	아날로그또는디지털전자회로를구성하는능동소자인바이폴라트랜지스터(BJT)와전계효과트랜지스터(FET)의기본구조및동작원리를이해하고,이를능동소자와R,L,C등수동소자를함께이용하여구성하는전자회로를해석하고설계하는능력을배양하고자한다.	'''	

## 10. CQI 등록내역

No data have been found.