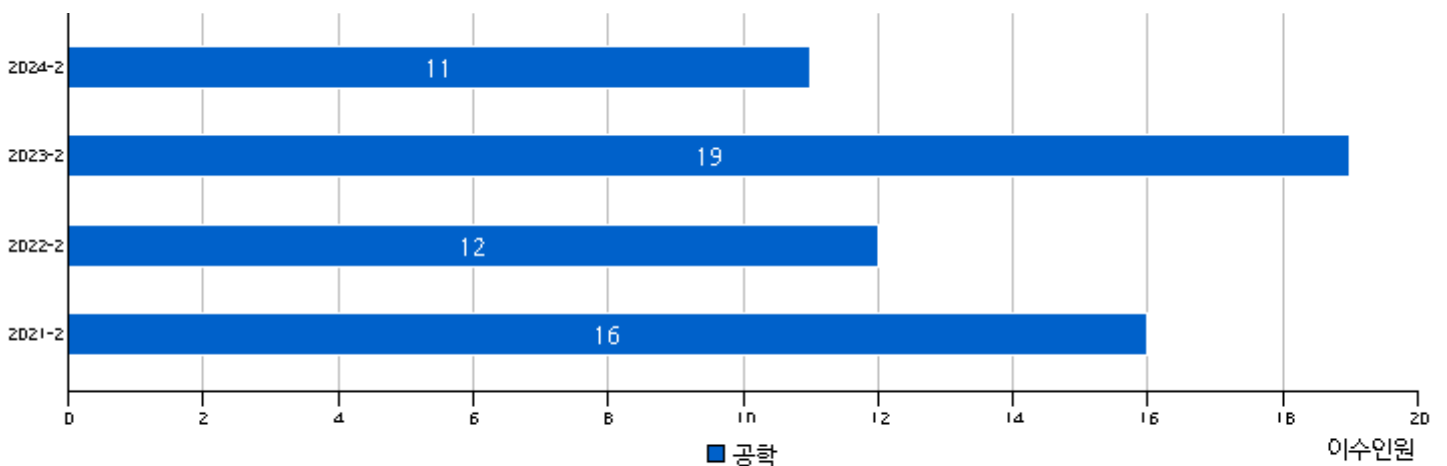
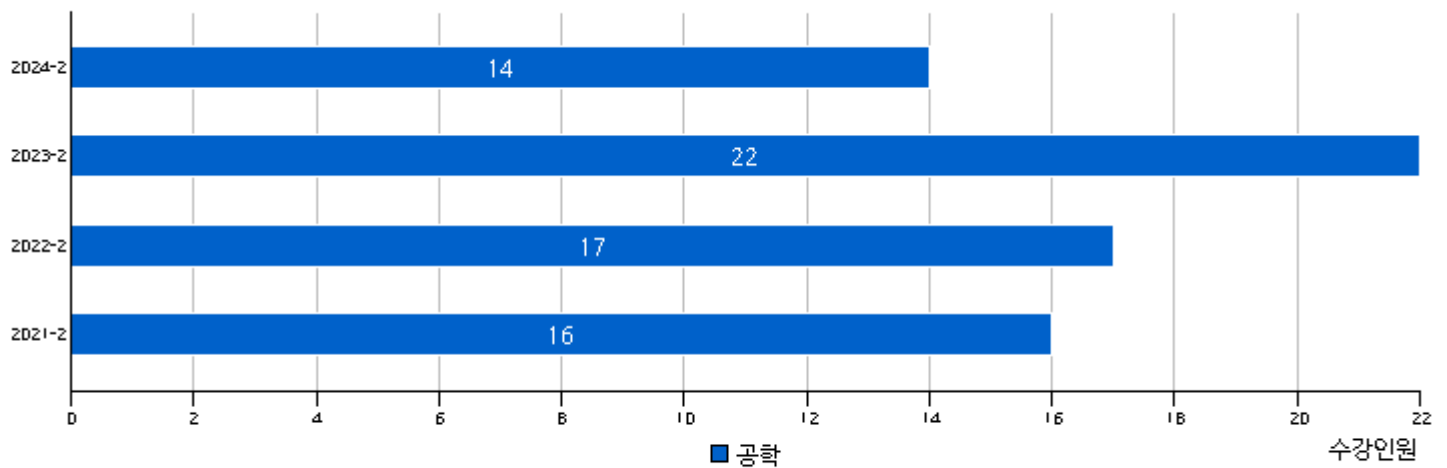
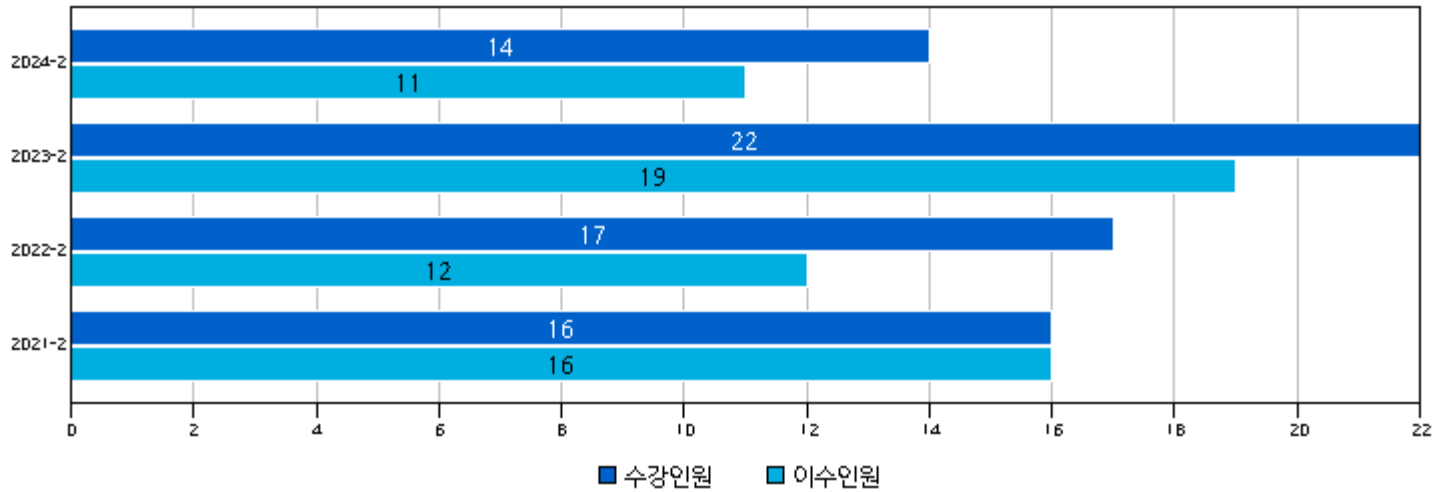


교과목 포트폴리오 (ARE1057 스마트건축의이해)

1. 교과목 수강인원



교과목 포트폴리오 (ARE1057 스마트건축의이해)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	2	공학	16	16
2022	2	공학	17	12
2023	2	공학	22	19
2024	2	공학	14	11



교과목 포트폴리오 (ARE1057 스마트건축의이해)

2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
No data have been found.						



교과목 포트폴리오 (ARE1057 스마트건축의이해)

3. 성적부여현황(평점)

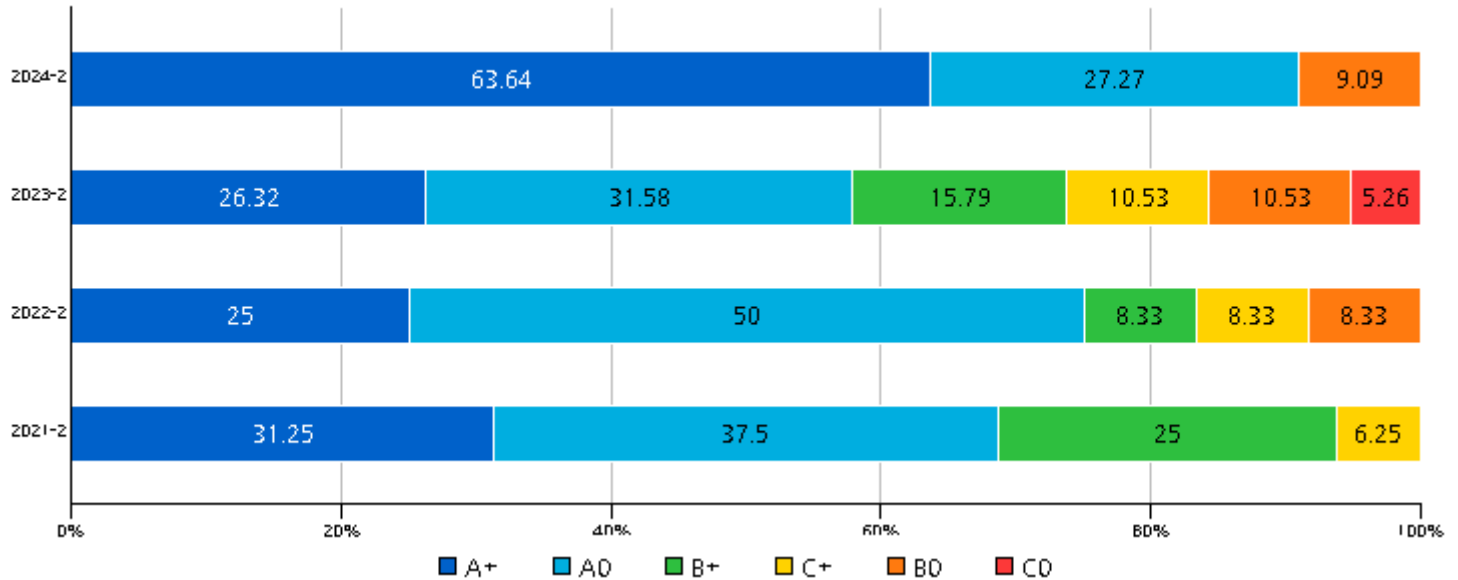


수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
No data have been found.						



교과목 포트폴리오 (ARE1057 스마트건축의이해)

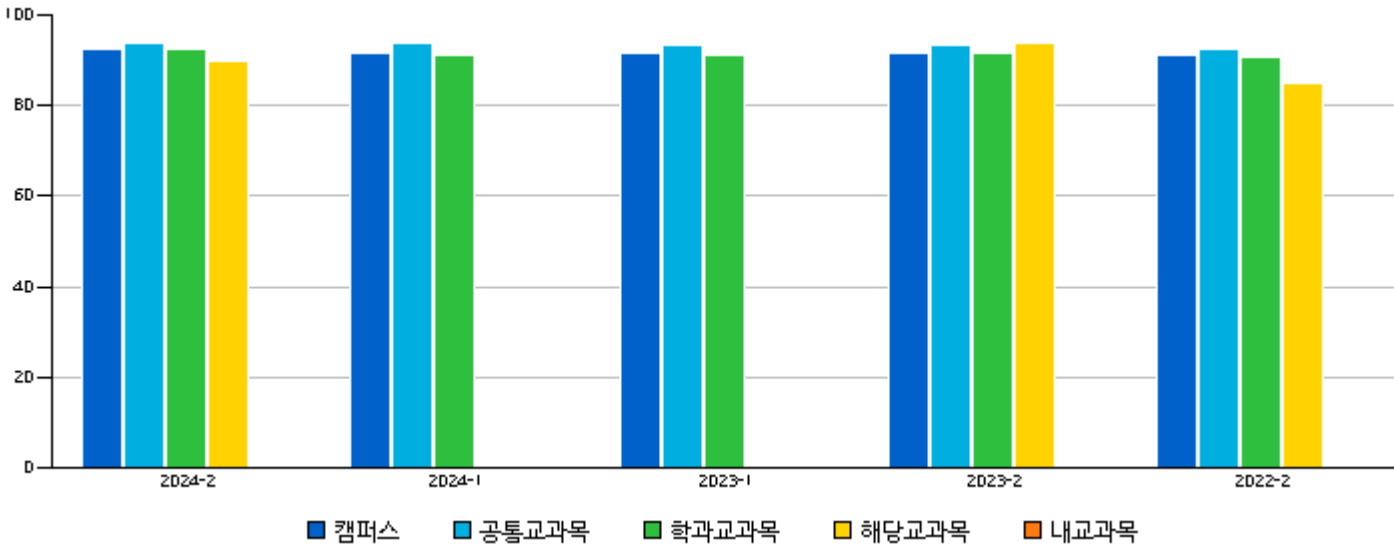
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	2	A+	5	31.25
2021	2	A0	6	37.5
2021	2	B+	4	25
2021	2	C+	1	6.25
2022	2	A+	3	25
2022	2	A0	6	50
2022	2	B+	1	8.33
2022	2	B0	1	8.33
2022	2	C+	1	8.33
2023	2	A+	5	26.32
2023	2	A0	6	31.58
2023	2	B+	3	15.79
2023	2	B0	2	10.53
2023	2	C+	2	10.53
2023	2	C0	1	5.26
2024	2	A+	7	63.64
2024	2	A0	3	27.27
2024	2	B0	1	9.09

교과목 포트폴리오 (ARE1057 스마트건축의이해)

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	2	92.56	93.8	92.33	90	
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	85	

교과목 포트폴리오 (ARE1057 스마트건축의이해)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인 평 균 (가중 치적용)	소속학과,대학평균과의 차이 (+초과,-:미달)		점수별 인원분포							
					매우 그렇 치않 다	그렇 치않 다	보통 이다	그렇 다	매우 그렇 다			
		5점 미만	학과		대학		1점	2점	3점	4점	5점	
			차이	평균	차이	평균						
	교강사:											

No data have been found.

7. 개설학과 현황

학과	2025/2	2024/2	2023/2	2022/2	2021/2
건축공학부	1강좌(2학점)	1강좌(2학점)	1강좌(2학점)	1강좌(2학점)	1강좌(2학점)

8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2021/2	2022/2	2023/2	2024/2	2025/2
일반	0강좌(0)	1강좌(17)	1강좌(22)	1강좌(14)	0강좌(0)
온니버스	1강좌(16)	0강좌(0)	0강좌(0)	0강좌(0)	0강좌(0)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 건축공학부	정보통신 기술(ICT)의 융합을 통해 이루어진 4차 산업혁명 시대에 있어 건축분야의 핵심 기술 중 하나로 예상되는 스마트 건축에 대한 개념적 이해와 실질적인 적용분야에 대한 체험 및 이해를 다룬다. 강의는 스마트 건축의 근간을 이루는 정보시스템 개념부터 해당 정보시스템을 바탕으로 한 디지털 제조(digital fabrication)으로의 제조/시공방식의 변화, 이를 위한 패러매트릭/알고리즘 설계를 다룬다.	This course is to comprehend concept of smart construction and its application onto construction industry, which is estimated to be the one of core technology among construction field in 4th industry revolution. The main content is understanding the concept and having ability to process parametric/algorithm design for digital fabrication.	본 강의의 목표는 수강생들이 4차 산업 시대에 있어서의 스마트 건축의 개념과 근간이 되는 데이터의 구조를 이해하고 이를 통한 기존 방식과는 다른 디지털 제조(digital fabrication)에 맞는 패러매트릭/알고리즘 설계를 수행하는 능력을 갖추는 것이다.
학부 2020 -	서울 공과대	정보통신 기술(ICT)의 융합을 통해 이루어진 4	This course is to comprehend concept of	본 강의의 목표는 수

교과목 포트폴리오 (ARE1057 스마트건축의이해)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
2023 교육과정	학 건축공학부	차 산업혁명 시대에 있어 건축분야의 핵심 기술 중 하나로 예상되는 스마트 건축에 대한 개념적 이해와 실질적인 적용분야에 대한 체험 및 이해를 다룬다. 강의는 스마트 건축의 근간을 이루는 정보시스템 개념부터 해당 정보시스템을 바탕으로 한 디지털 제조(digital fabrication)으로의 제조/시공방식의 변화, 이를 위한 패러매트릭/알고리즘 설계를 다룬다.	smart construction and its application onto construction industry, which is estimated to be the one of core technology among construction field in 4th industry revolution. The main content is understanding the concept and having ability to process parametric/algorithm design for digital fabrication.	강생들이 4차 산업 시대에 있어서의 스마트 건축의 개념과 근간이 되는 데이터의 구조를 이해하고 이를 통한 기존 방식과는 다른 디지털 제조(digital fabrication)에 맞는 패러매트릭/알고리즘 설계를 수행하는 능력을 갖추는 것이다.

10. CQI 등록내역

No data have been found.