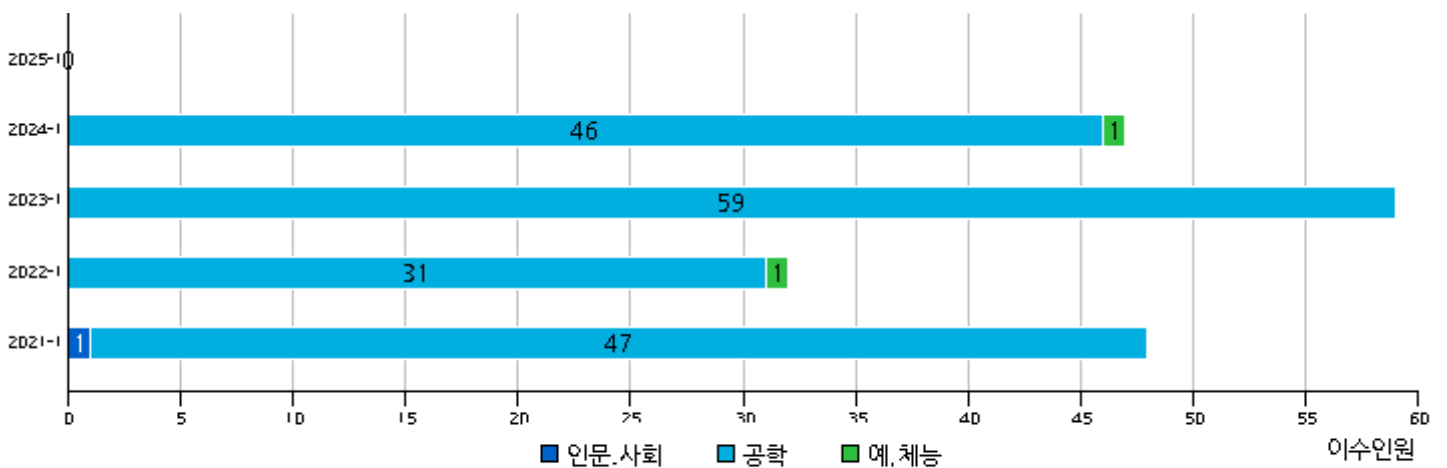
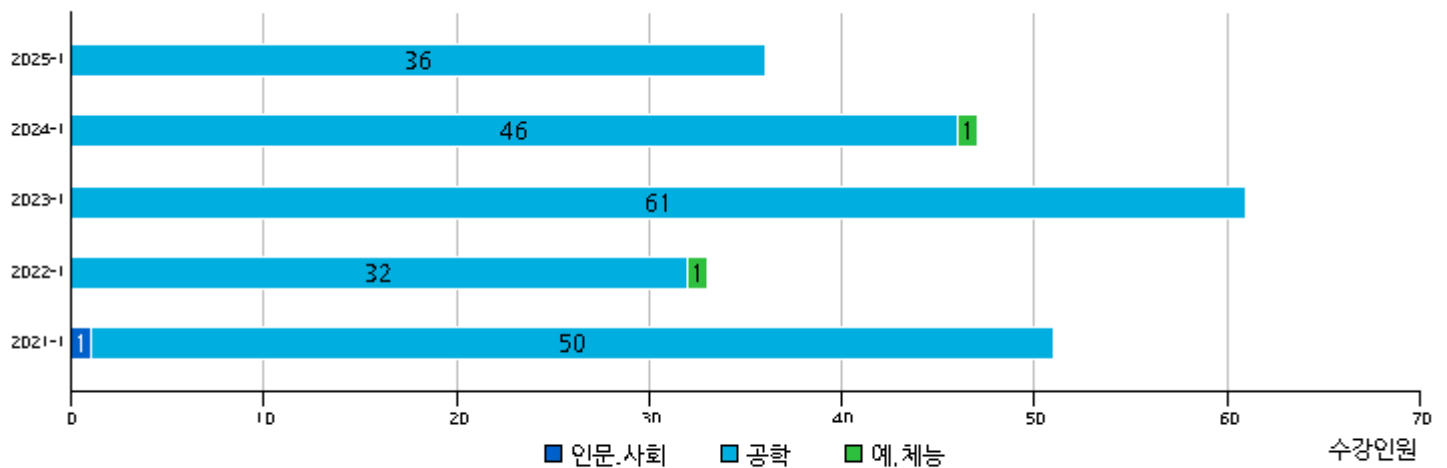
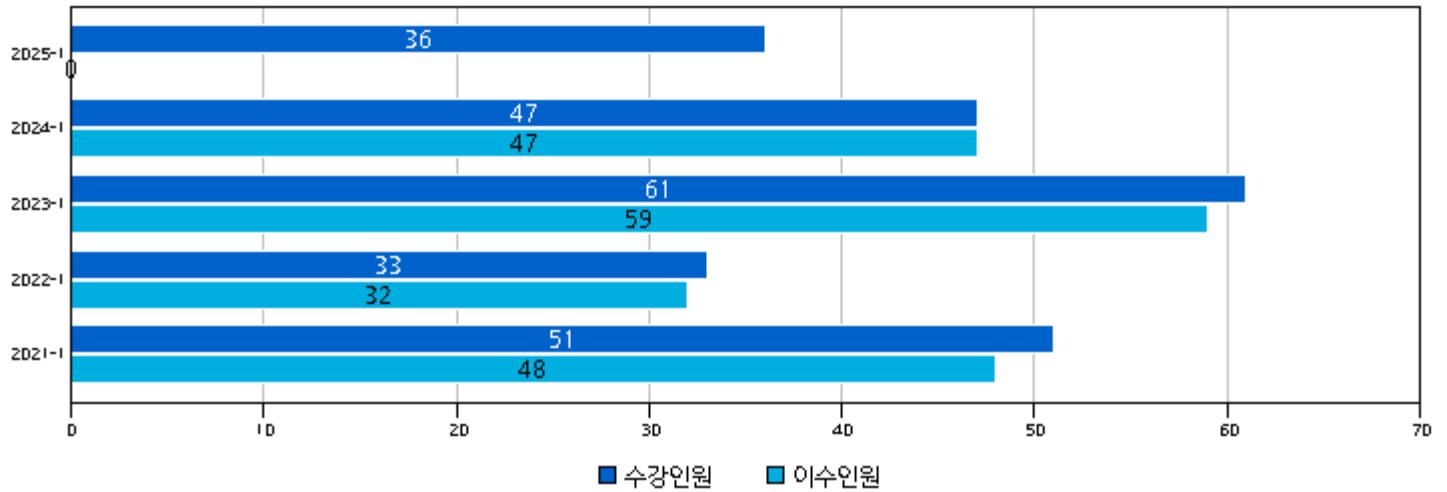


교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

1. 교과목 수강인원



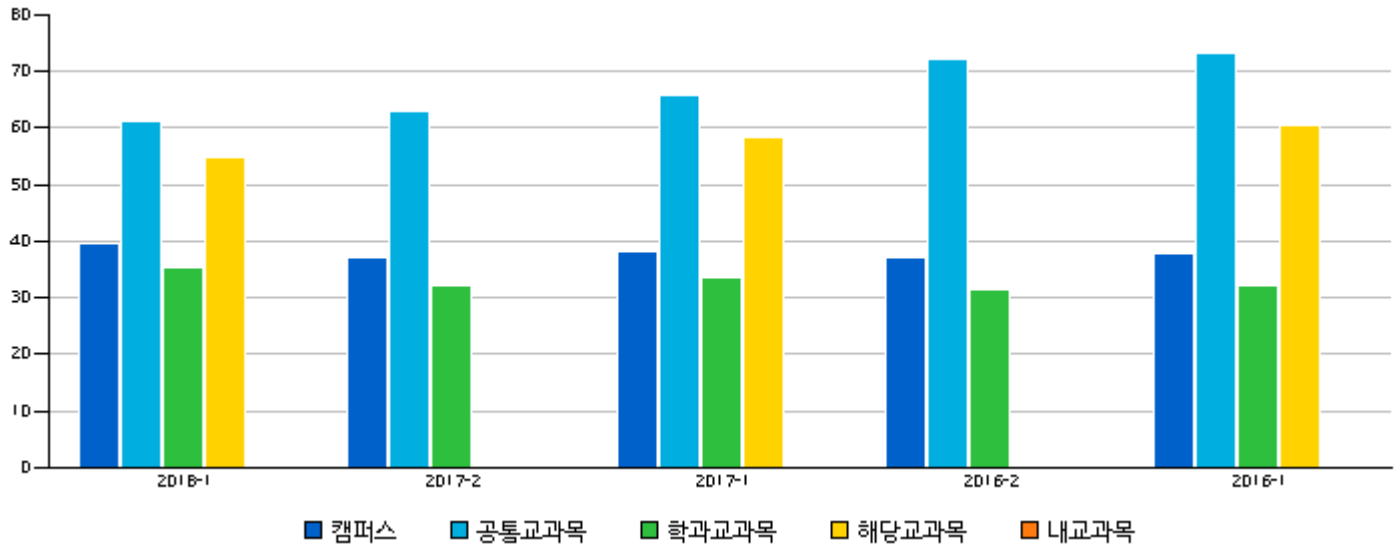
교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	1	인문.사회	1	1
2021	1	공학	50	47
2022	1	공학	32	31
2022	1	예,체능	1	1
2023	1	공학	61	59
2024	1	공학	46	46
2024	1	예,체능	1	1
2025	1	공학	36	0



교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

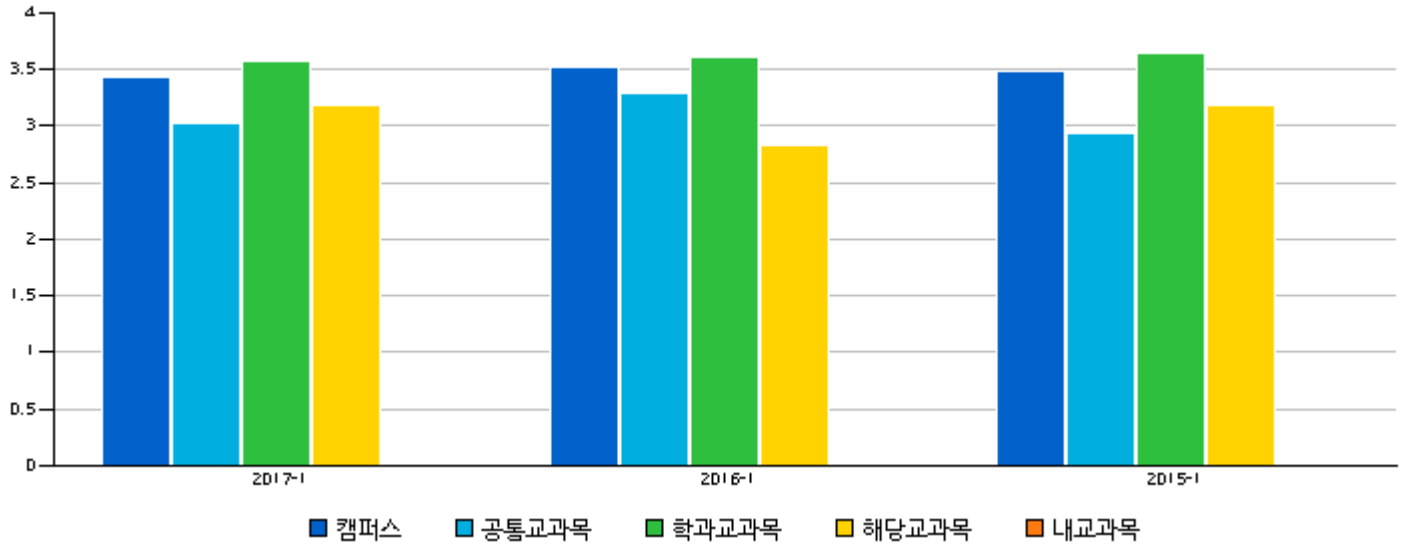
2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	55	
2017	2	37.26	63.09	32.32		
2017	1	38.26	65.82	33.5	58.5	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17	60.5	

교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

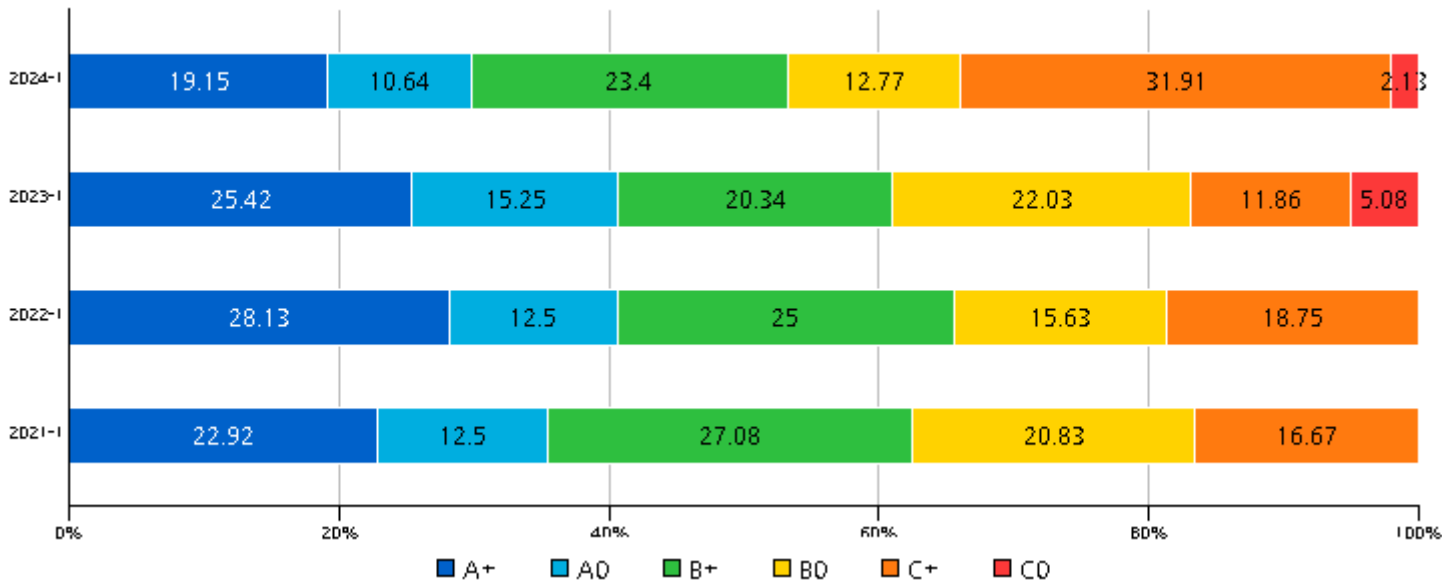
3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	1	3.44	3.02	3.58	3.18	
2016	1	3.52	3.29	3.61	2.83	
2015	1	3.49	2.94	3.64	3.19	

교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

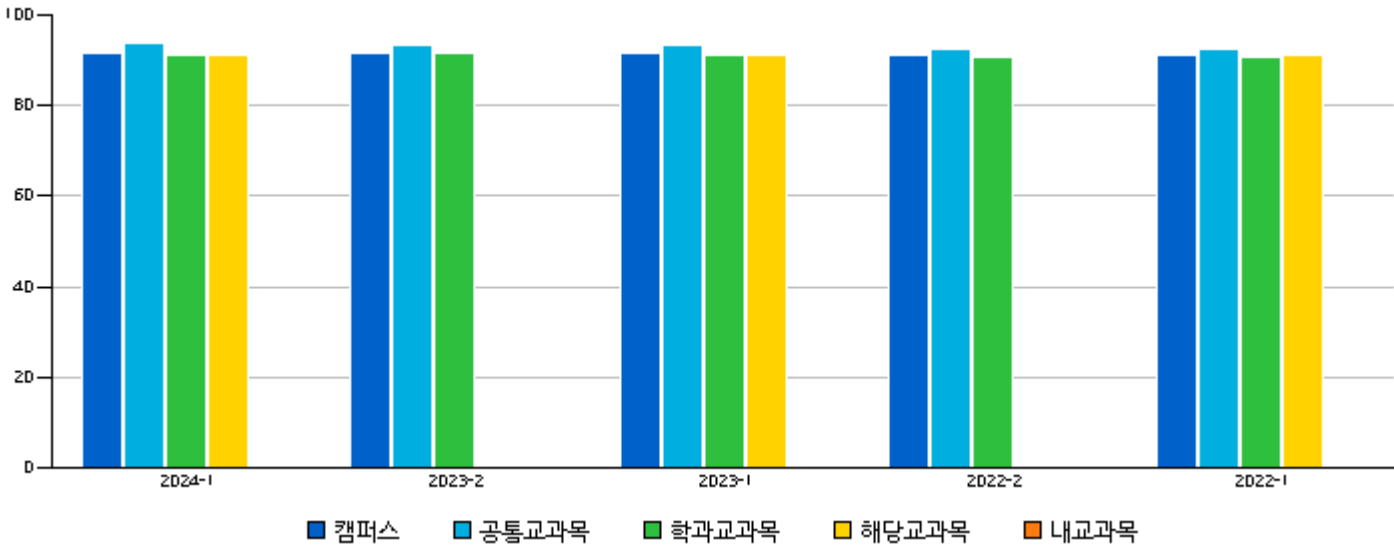
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율	수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	1	A+	11	22.92	2024	1	C+	15	31.91
2021	1	A0	6	12.5	2024	1	C0	1	2.13
2021	1	B+	13	27.08					
2021	1	B0	10	20.83					
2021	1	C+	8	16.67					
2022	1	A+	9	28.13					
2022	1	A0	4	12.5					
2022	1	B+	8	25					
2022	1	B0	5	15.63					
2022	1	C+	6	18.75					
2023	1	A+	15	25.42					
2023	1	A0	9	15.25					
2023	1	B+	12	20.34					
2023	1	B0	13	22.03					
2023	1	C+	7	11.86					
2023	1	C0	3	5.08					
2024	1	A+	9	19.15					
2024	1	A0	5	10.64					
2024	1	B+	11	23.4					
2024	1	B0	6	12.77					

교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

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	91	
2022	2	90.98	92.48	90.7		
2022	1	90.98	92.29	90.75	91	

교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인 평 균 (가중 치적용)	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
건축공학부	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(51)	1강좌(33)	1강좌(61)	1강좌(47)	1강좌(36)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 건축공학부	하중에 대하여 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 된다. 이 과목에서는 특히 부정정구조물을 대상으로 한다. 건축구조역학 1은 학생에게 보, 트러스, 골조에 적용할 때에 구조분석의 적용과 이론을 명확하고 철저하게 이해하도록 해준다. 강조될 점은 구조물을 모델링하고 분석하는 능력을 발전시키는 데 있습니다.	This course focuses on applying the principles generated in Equation of Strain Compatibility. The purpose of this course is to understand the methods of analysis of Statically Indeterminate Structures through the use of these principles. The architectural structure mechanics 1 is intended to provide the student with a clear and thorough presentation of the theory and application of structural analysis as it applies to trusses, beams, and frames. Emphasis is placed on developing the student's ability to both model and analyze a structure	이 과목에서는 부정정 구조물의 기본적인 해석 방법에 대해 배우게 된다. 부정정 구조물의 해석 방법과 처짐량의 산정방법으로는 하중법, 변위법, 강성법에 대해 배우게 된다.
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 건축공학부	하중에 대하여 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 된다. 이 과목에서는 특히 부정정구조물을 대상으로 한다. 건축구조역학 1은 학생에게 보, 트러스, 골조에	This course focuses on applying the principles generated in Equation of Strain Compatibility. The purpose of this course is to understand the methods of analysis of Statically Indeterminate Structures	이 과목에서는 부정정 구조물의 기본적인 해석 방법에 대해 배우게 된다. 부정정

교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
		적용할 때에 구조분석의 적용과 이론을 명확하고 철저하게 이해하도록 해준다. 강조될 점은 구조물을 모델링하고 분석하는 능력을 발전시키는 데 있습니다.	through the use of these principles. The architectural structure mechanics 1 is intended to provide the student with a clear and thorough presentation of the theory and appliaction of structural analysis as it applies to trusses, beams, and frames. Emphasis is placed on developing the student's ability to both model and analyze a structure	구조물의 해석 방법과 처짐량의 산정방법으로는 하중법, 변위법, 강성법에 대해 배우게 된다.
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 건축공학부	하중에 대하여 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 된다. 이 과목에서는 특히 부정정구조물을 대상으로 한다 건축구조역학 1 은 학생에게 보, 트러스, 골조에 적용할 때에 구조분석의 적용과 이론을 명확하고 철저하게 이해하도록 해준다. 강조될 점은 구조물을 모델링하고 분석하는 능력을 발전시키는 데 있습니다.	This course focuses on applying the principles generated in Equation of Strain Compatibility. The purpose of this course is to understand the methods of analysis of Statically Indeterminate Structures through the use of these principles. The architectural structure mechanics 1 is intended to provide the student with a clear and thorough presentation of the theory and appliaction of structural analysis as it applies to trusses, beams, and frames. Emphasis is placed on developing the student's ability to both model and analyze a structure	이 과목에서는 부정정 구조물의 기본적인 해석 방법에 대해 배우게 된다. 부정정 구조물의 해석 방법과 처짐량의 산정방법으로는 하중법, 변위법, 강성법에 대해 배우게 된다.
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 건축공학부	하중에 대하여 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 된다. 이 과목에서는 특히 부정정구조물을 대상으로 한다 건축구조역학 1 은 학생에게 보, 트러스, 골조에 적용할 때에 구조분석의 적용과 이론을 명확하고 철저하게 이해하도록 해준다. 강조될 점은 구조물을 모델링하고 분석하는 능력을 발전시키는 데 있습니다.	This course focuses on applying the principles generated in Equation of Strain Compatibility. The purpose of this course is to understand the methods of analysis of Statically Indeterminate Structures through the use of these principles. The architectural structure mechanics 1 is intended to provide the student with a clear and thorough presentation of the theory and appliaction of structural analysis as it applies to trusses, beams, and frames. Emphasis is placed on developing the student's ability to both model and analyze a structure	이 과목에서는 부정정 구조물의 기본적인 해석 방법에 대해 배우게 된다. 부정정 구조물의 해석 방법과 처짐량의 산정방법으로는 하중법, 변위법, 강성법에 대해 배우게 된다.
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 건축학부	본 과목은 구조물을 역학적으로 표현하는 방법과 함께 하중에 대하여 각 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 한다. 이 과목에서는 특히 정정구조물을 대상으로 한다.	In this course students will learn how to handle fundamental concepts and principles. The purpose is to study the concepts of force, the property of cross section and the force on section, and to learn how to create a simple statically determinate structure through them.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 건축공학부	하중에 대하여 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 된다. 이 과목에서는 특히 부정정구조물을 대상으로 한다 건축구조역학 1 은 학생에게 보, 트러스, 골조에 적용할 때에 구조분석의 적용과 이론을 명확하고 철저하게 이해하도록 해준다. 강조될 점은 구조물을 모델링하고 분석하는 능력을 발전시키는 데 있습니다.	This course focuses on applying the principles generated in Equation of Strain Compatibility. The purpose of this course is to understand the methods of analysis of Statically Indeterminate Structures through the use of these principles. The architectural structure mechanics 1 is intended to provide the student with a clear and thorough presentation of the theory and appliaction of structural	

교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			analysis as it applies to trusses, beams, and frames. Emphasis is placed on developing the student's ability to both model and analyze a structure	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 건축학부	본 과목은 구조물을 역학적으로 표현하는 방법과 함께 하중에 대하여 각 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 한다. 이 과목에서는 특히 정정구조물을 대상으로 한다.	In this course students will learn how to handle fundamental concepts and principles. The purpose is to study the concepts of force, the property of cross section and the force on section, and to learn how to create a simple statically determinate structure through them.	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 공과대학 건축공학부	본 과목은 구조물을 역학적으로 표현하는 방법과 함께 하중에 대하여 각 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 한다. 이 과목에서는 특히 정정구조물을 대상으로 한다. 또한 이 과목에서는 학생들이 구조역학, 즉 예를 들면 보, 트러스, 라멘 등에 대한 이론과 적용을 명확하게 이해할 수 있도록 한다. 따라서, 본 과목을 통해 구조물을 해석하고 실제 적용하는데 있어서 학생들의 능력을 개발하는데 그 목적이 있다.	In this course students will learn how to handle fundamental concepts and principles. The purpose is to study the concepts of force, the property of cross section and the force on section, and to learn how to create a simple statically determinate structure through them.	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 건축대학 건축공학부	본 과목은 구조물을 역학적으로 표현하는 방법과 함께 하중에 대하여 각 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 한다. 이 과목에서는 특히 정정구조물을 대상으로 한다. 또한 이 과목에서는 학생들이 구조역학, 즉 예를 들면 보, 트러스, 라멘 등에 대한 이론과 적용을 명확하게 이해할 수 있도록 한다. 따라서, 본 과목을 통해 구조물을 해석하고 실제 적용하는데 있어서 학생들의 능력을 개발하는데 그 목적이 있다.	In this course students will learn how to handle fundamental concepts and principles. The purpose is to study the concepts of force, the property of cross section and the force on section, and to learn how to create a simple statically determinate structure through them.	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 공과대학 건축학부	본 과목은 구조물을 역학적으로 표현하는 방법과 함께 하중에 대하여 각 구조물과 그 구성부재에 전달된 힘과 변위를 구하는 방법을 습득하게 한다. 이 과목에서는 특히 정정구조물을 대상으로 한다. 또한 이 과목에서는 학생들이 구조역학, 즉 예를 들면 보, 트러스, 라멘 등에 대한 이론과 적용을 명확하게 이해할 수 있도록 한다. 따라서, 본 과목을 통해 구조물을 해석하고 실제 적용하는데 있어서 학생들의 능력을 개발하는데 그 목적이 있다.	In this course students will learn how to handle fundamental concepts and principles. The purpose is to study the concepts of force, the property of cross section and the force on section, and to learn how to create a simple statically determinate structure through them.	

교과목 포트폴리오 (ARE3008 건축구조역학1)

10. CQI 등록내역

No data have been found.

