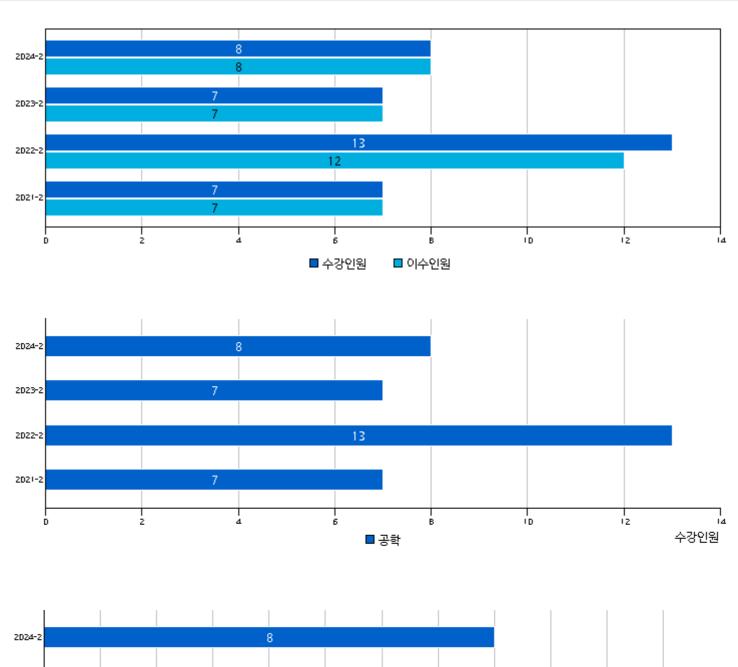
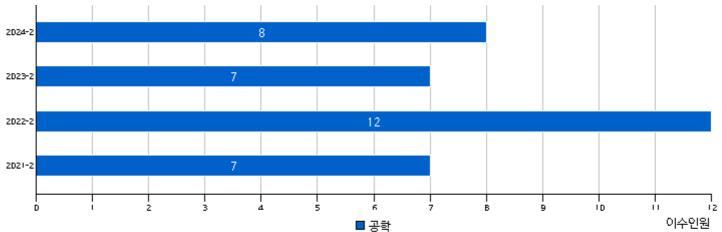
### 1. 교과목 수강인원

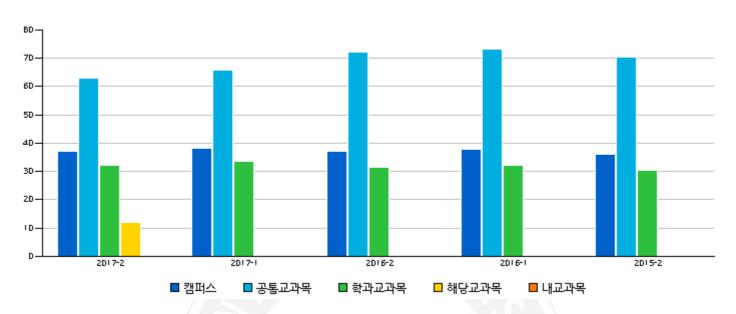




수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	2	공학	7	7
2022	2	공학	13	12
2023	2	공학	7	7
2024	2	공학	8	8



#### 2. 평균 수강인원

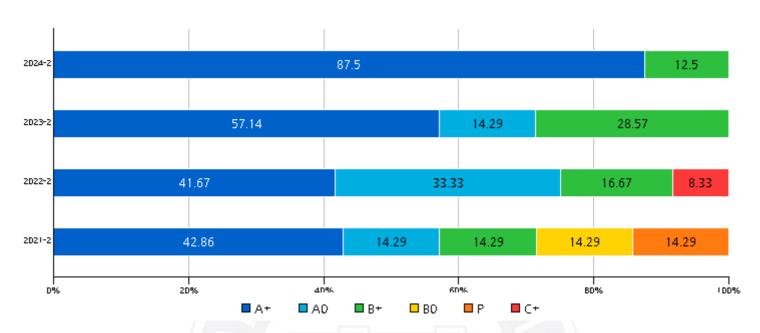


수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	37.26	63.09	32.32	12	
2017	1	38.26	65.82	33.5		
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17		
2015	2	36.28	70.35	30.36		

### 3. 성적부여현황(평점)

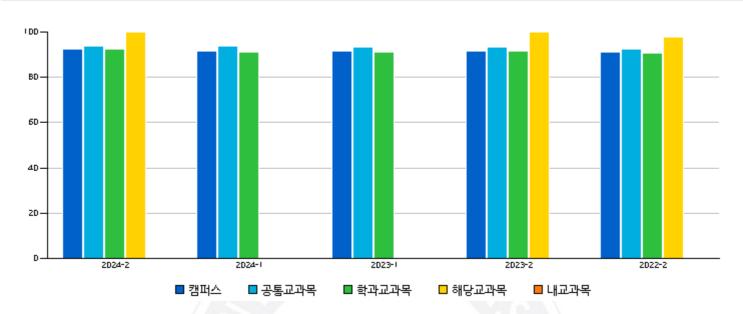


### 4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	2	Α+	3	42.86
2021	2	Α0	1	14.29
2021	2	B+	1	14.29
2021	2	ВО	1	14.29
2021	2	Р	1	14.29
2022	2	Α+	5	41.67
2022	2	Α0	4	33.33
2022	2	B+	2	16.67
2022	2	C+	1	8.33
2023	2	Α+	4	57.14
2023	2	Α0	1	14.29
2023	2	B+	2	28.57
2024	2	A+	7	87.5
2024	2	B+	1	12.5

### 5. 강의평가점수



 수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	2	92.56	93.8	92.33	100	
2024	1	91.5	93.79	91.1		
2023	1	91.47	93.45	91.13		
2023	2	91.8	93.15	91.56	100	
2022	2	90.98	92.48	90.7	98	

#### 6. 강의평가 문항별 현황

		ноп			점수별 인원분포						
번호	평가문항	본인평 균 (가중 치적용)	소속 <sup>†</sup>	학과,다 차 +초과,	학평균 이 ,-: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: 	교강사:	미만	차이	평균	차이	평균	12		5 점	42	5 <del>2</del>

No data have been found.

#### 7. 개설학과 현황

학과	2025/2	2024/2	2023/2	2022/2	2021/2
원자력공학과	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)	1강좌(3학점)

#### 8. 강좌유형별 현황

강좌유형	2021/2	2022/2	2023/2	2024/2	2025/2
일반	1강좌(7)	1강좌(13)	1강좌(7)	1강좌(8)	0강좌(0)

### 9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과 정	서울 공과대학 원자력공학과	│ 마읏메카니슨 역쇄해마 <del>은</del> 원사로진내주성사거	NUE437NuclearReactorPhysics  Thiscourseincludesdifferentialscatteringcro sssection, neutron-nucleustwobodycollisionmechanics, compo undnucleusreactions, fissionchainreactions, neutrontransporttheoryforneutronbehavio ranalysiswithinreactorcore, one-andmultigroupneutrontransportequations, neutron diffusionequation, neutronslowingdownth eory, calculationofneutronspectrumandgro upconstants.	
학부 2020 - 2023 교육과 정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE437원자로물리 미분산란단면적,중성자-핵충돌메카니즘,복합핵 반응메카니즘,연쇄핵반응,원자로심내중성자거 동분석을위한중성자수송이론,일군및다군중성 자수송방정식,중성자확산방정식,중성자감속이 론,중성자스펙트럼및군정수계산등을다룬다.	NUE437NuclearReactorPhysics  Thiscourseincludesdifferentialscatteringcro sssection, neutronnucleustwobodycollisionmechanics, compoundnucleusreactions, fissionchainreactions, neutrontransporttheoryforneutronbehavio ranalysiswithinreactorcore, one-andmultigroupneutrontransporteg	

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			uations, neutron diffusion equation, neutron slowing down theory, calculation of neutrons pectrum and group constants.	
			NUE437NuclearReactorPhysics	
학부 2016 - 2019 교육과 정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE437원자로물리 미분산란단면적,중성자-핵충돌메카니즘,복합핵 반응메카니즘,연쇄핵반응,원자로심내중성자거 동분석을위한중성자수송이론,일군및다군중성 자수송방정식,중성자확산방정식,중성자감속이 론,중성자스펙트럼및군정수계산등을다룬다.	Thiscourseincludes differential scattering cross section, neutron-nucleus two body collision mechanics, compound nucleus reactions, fission chain reactions, neutron transport theory for neutron behavioranalysis with in reactor core, one-and multigroup neutron transport equations, neutron diffusion equation, neutron slowing down theory, calculation of neutrons pectrum and group constants.	
			NUE437NuclearReactorPhysics	
학부 2013 - 2015 교육과 정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE437원자로물리 미분산란단면적,중성자-핵충돌메카니즘,복합핵 반응메카니즘,연쇄핵반응,원자로심내중성자거 동분석을위한중성자수송이론,일군및다군중성 자수송방정식,중성자확산방정식,중성자감속이 론,중성자스펙트럼및군정수계산등을다룬다.	Thiscourseincludesdifferentialscatteringcro sssection, neutron-nucleustwobodycollisionmechanics, compo undnucleusreactions, fissionchainreactions, neutrontransporttheory for neutron behavio ranalysis with in reactor core, one-and multigroup neutron transporte quations, neutron diffusion equation, neutron slowing down theory, calculation of neutron spectrum and group constants.	
		7.	NUE437NuclearReactorPhysics	
학부 2009 - 2012 교육과 정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE437원자로물리 미분산란단면적,중성자-핵충돌메카니즘,복합핵 반응메카니즘,연쇄핵반응,원자로심내중성자거 동분석을위한중성자수송이론,일군및다군중성 자수송방정식,중성자확산방정식,중성자감속이 론,중성자스펙트럼및군정수계산등을다룬다.	Thiscourseincludes differential scattering crossection, neutron-nucleus two body collision mechanics, compound nucleus reactions, fission chain reactions, neutron transport theory for neutron behavioranalysis within reactor core, one-and multigroup neutron transport equations, neutron diffusion equation, neutron slowing down theory, calculation of neutrons pectrum and group constants.	
			NUE437 Nuclear Reactor Physics	
학부 2005 - 2008 교육과 정	서울 공과대학 시스템응용공 학부 원자시스 템공학전공	NUE437 원자로물리 미분 산란단면적, 중성자-핵 충돌 메카니즘, 복 합 핵반응 메카니즘, 연쇄 핵반응, 원자로심 내 중성자 거동분석을 위한 중성자 수송이론, 일군 및 다군 중성자 수송방정식, 중성자 확산방정식, 중성자 감속이론, 중성자 스펙트럼 및 군정수 계 산 등을 다룬다.	This course includes differential scattering cross section, neutron-nucleus two body collision mechanics, compound nucleus reactions, fission chain reactions, neutron transport theory for neutron behavior analysis within reactor core, one- and multi-group neutron transport equations, neutron diffusion equation, neutron slowing down theory, calculation of neutron spectrum and group constants.	
		NUE437 원자로물리	NUE437 Nuclear Reactor Physics	
학부 2001 - 2004 교육과 정	서울 공과대학 시스템응용공 학부 원자시스 템공학전공	미분 산란단면적, 원자로심 내 중성자 거동분석을 위한 중성자 수송이론, 일군 및 다군 중성자수송방정식, 중성자 감속이론, 중성자스펙트럼및 군정수계산 등을 다룬다.	This course includes differential scattering cross section, neutron transport theory for neutron behavior analysis within reactor core, one- and multi-group neutron transport equations, neutron slowing	

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			down theory, calculation of neutron spectrum and group constants	
학부 2001 - 2004 교육과 정	서울 공과대학 시스템응용공 학부 원자력공 학전공	NUE437 원자로물리 미분 산란단면적, 원자로심 내 중성자 거동분석 을 위한 중성자 수송이론, 일군 및 다군 중성자 수송방정식, 중성자 감속이론, 중성자 스펙트럼 및 군정수 계산 등을 다룬다.	NUE437 Nuclear Reactor Physics  This course includes differential scattering cross section, neutron transport theory for neutron behavior analysis within reactor core, one- and multi-group neutron transport equations, neutron slowing down theory, calculation of neutron spectrum and group constants	

10. CQI 등록내역		
	No data have been found.	