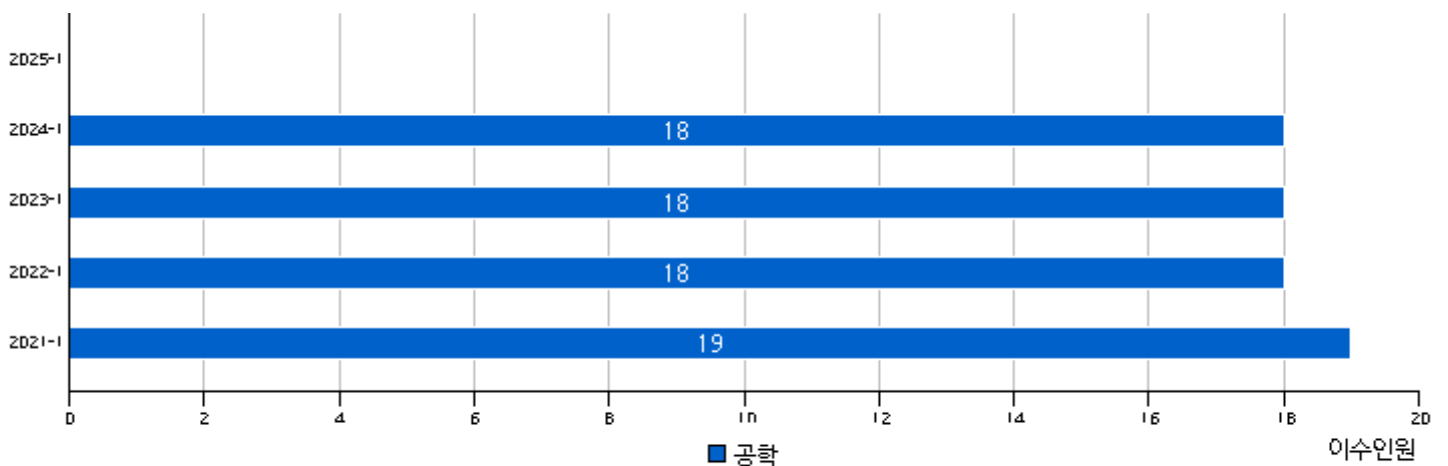
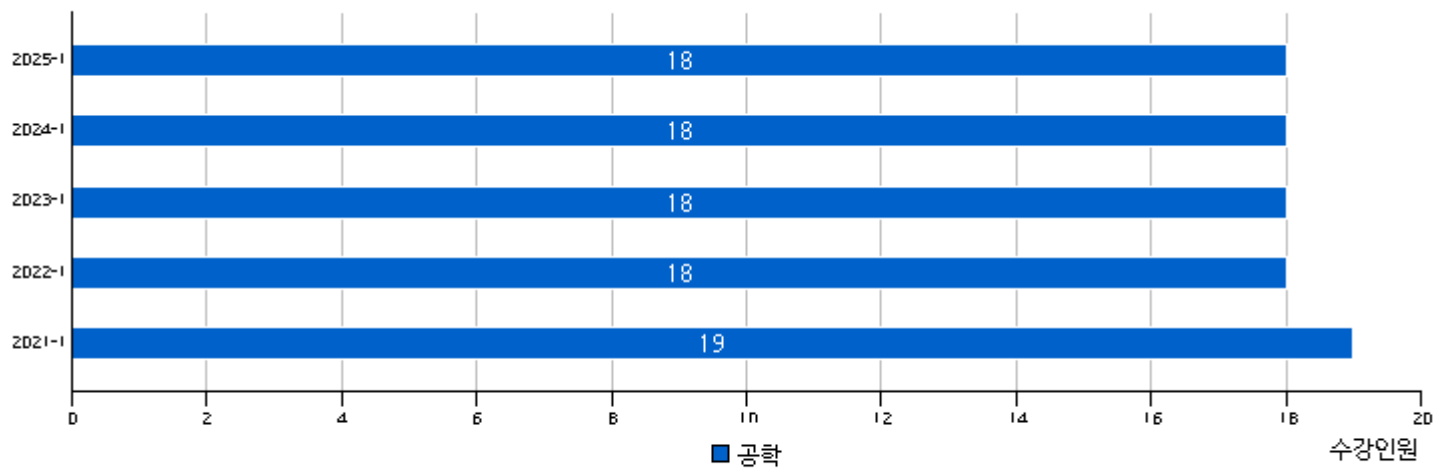
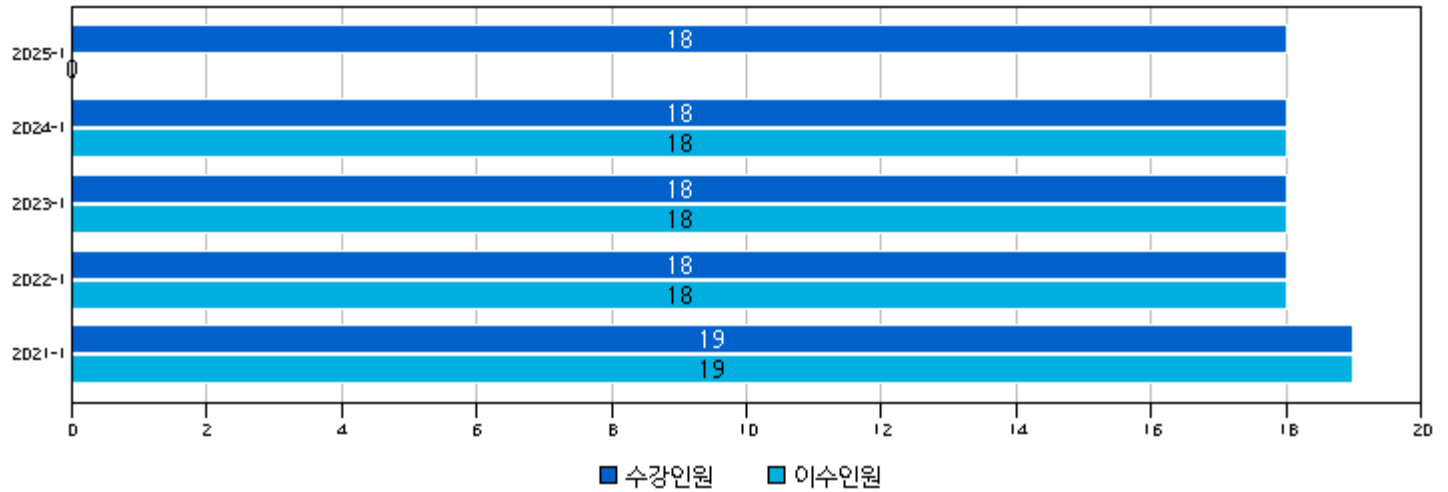


# 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

## 1. 교과목 수강인원



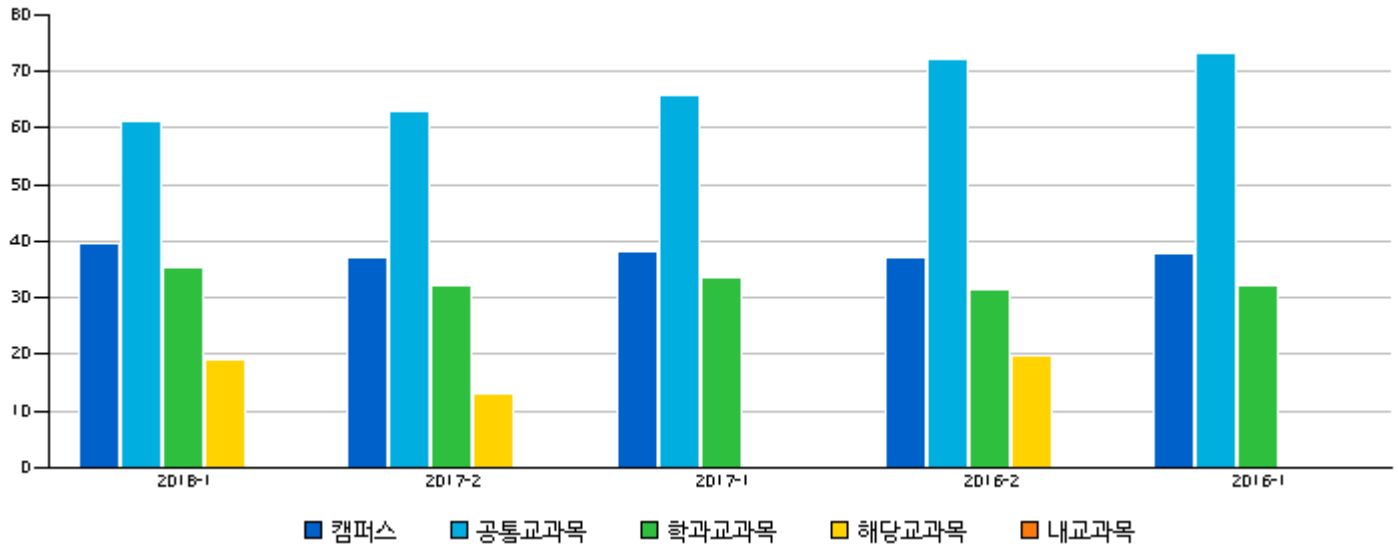
## 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	1	공학	19	19
2022	1	공학	18	18
2023	1	공학	18	18
2024	1	공학	18	18
2025	1	공학	18	0



# 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

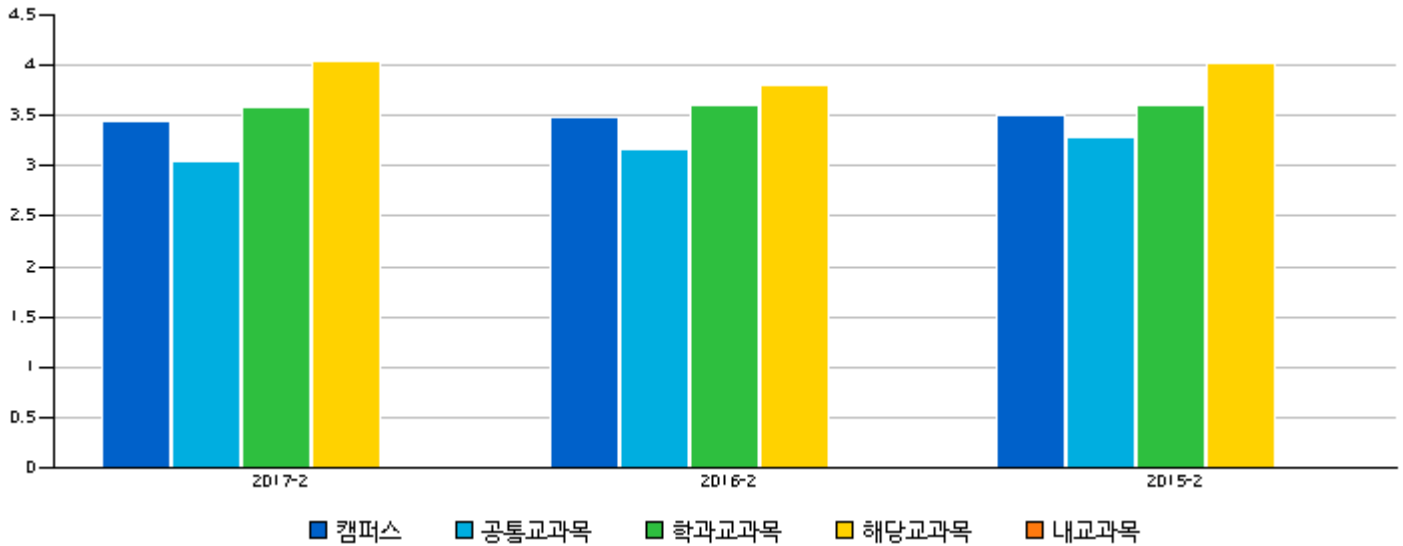
## 2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	19	
2017	2	37.26	63.09	32.32	13	
2017	1	38.26	65.82	33.5		
2016	2	37.24	72.07	31.53	20	
2016	1	37.88	73.25	32.17		

# 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

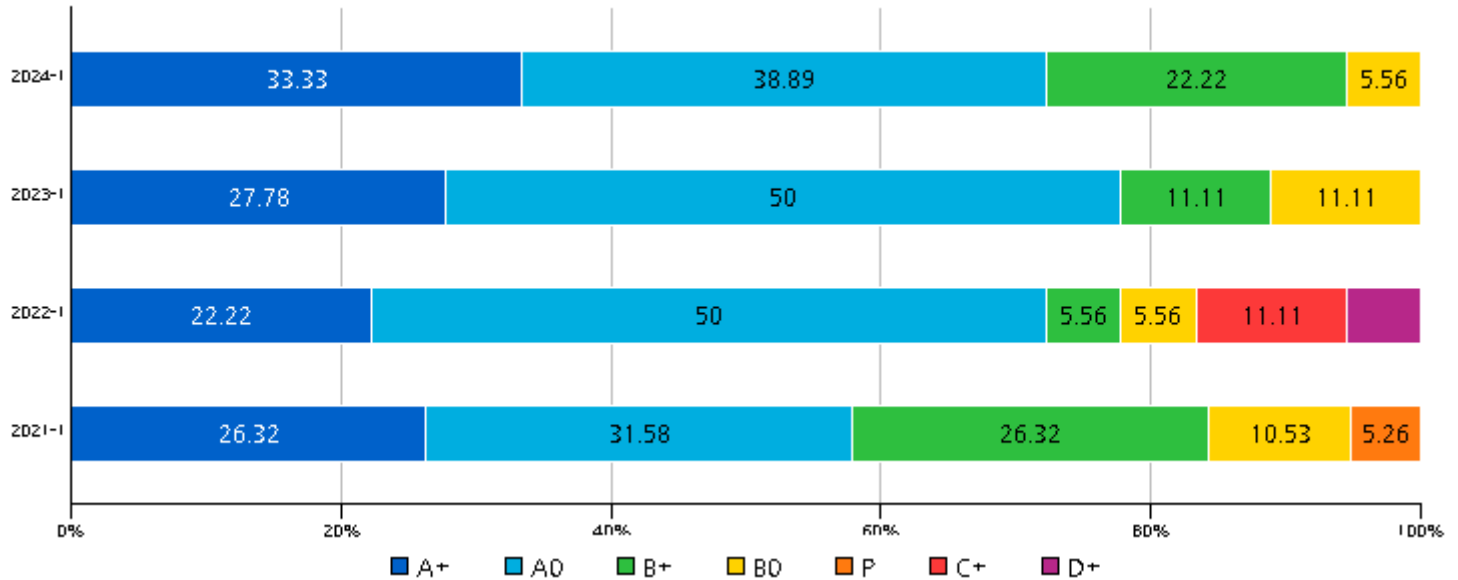
## 3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	3.44	3.05	3.59	4.04	
2016	2	3.49	3.16	3.61	3.8	
2015	2	3.51	3.28	3.6	4.02	

# 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

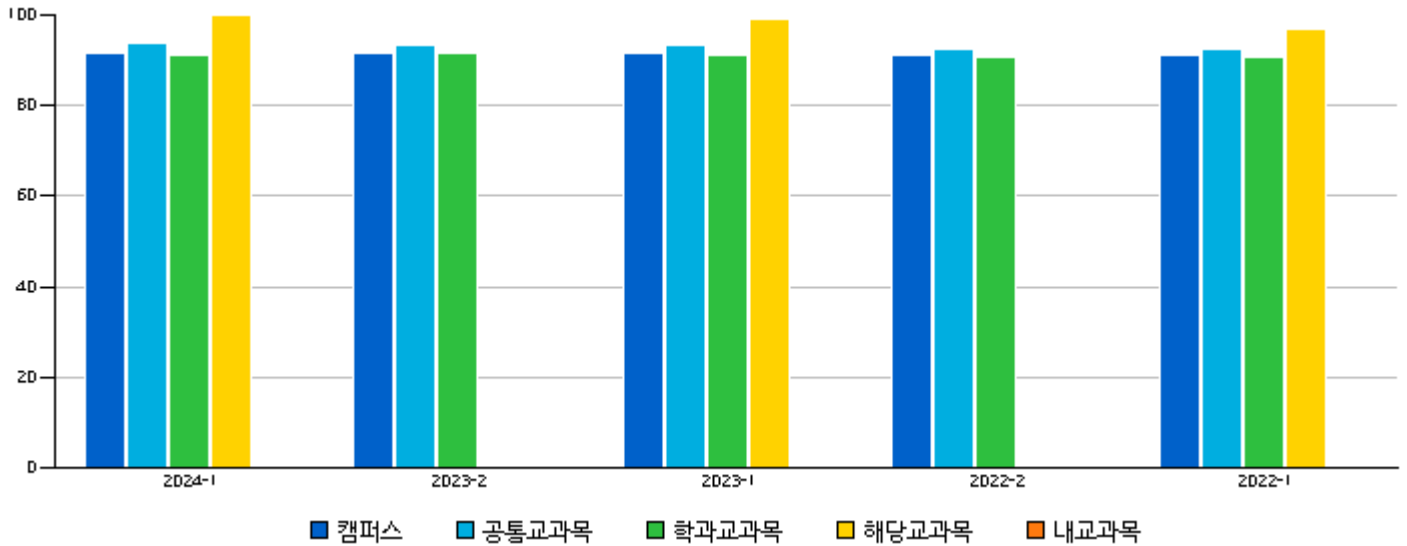
## 4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	1	A+	5	26.32
2021	1	A0	6	31.58
2021	1	B+	5	26.32
2021	1	B0	2	10.53
2021	1	P	1	5.26
2022	1	A+	4	22.22
2022	1	A0	9	50
2022	1	B+	1	5.56
2022	1	B0	1	5.56
2022	1	C+	2	11.11
2022	1	D+	1	5.56
2023	1	A+	5	27.78
2023	1	A0	9	50
2023	1	B+	2	11.11
2023	1	B0	2	11.11
2024	1	A+	6	33.33
2024	1	A0	7	38.89
2024	1	B+	4	22.22
2024	1	B0	1	5.56

# 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

## 5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	1	91.5	93.79	91.1	100	
2023	2	91.8	93.15	91.56		
2023	1	91.47	93.45	91.13	99	
2022	2	90.98	92.48	90.7		
2022	1	90.98	92.29	90.75	97	

# 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

## 6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인 평 균 (가중 치적용)	소속학과, 대학평균과의 차이 (+초과, -:미달)				점수별 인원분포				
							매우 그렇 지않 다	그 렇 지않 다	보통 이다	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
원자력공학과	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(19)	1강좌(18)	1강좌(18)	1강좌(18)	1강좌(18)

## 9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE340핵공학실험 실험실기초기법과방사선계측기술을실습한다. 질량측정,온도측정,재료분석,재료시험등기초 실험기법과GM계수기성능,방사능계측,섬광검 출기및SCA,반도체검출기및MCA,오염측정,중 성자검출,라돈측정,선량준위매핑등방사선계측 실험을수행한다.	NUE340NuclearEngineeringLaboratory Precisionmeasurementofmassandtemperat ure,materialanalysis,materialtesting,andrad iationcountingandmeasurementsusingGM counter,scintillationcounter,SCAandMCA,s urveytechniquesforradiationandcontamina tionlevelsarepracticed.	
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE340핵공학실험 실험실기초기법과방사선계측기술을실습한다. 질량측정,온도측정,재료분석,재료시험등기초 실험기법과GM계수기성능,방사능계측,섬광검 출기및SCA,반도체검출기및MCA,오염측정,중 성자검출,라돈측정,선량준위매핑등방사선계측 실험을수행한다.	NUE340NuclearEngineeringLaboratory Precisionmeasurementofmassandtemperat ure,materialanalysis,materialtesting,andrad iationcountingandmeasurementsusingGM counter,scintillationcounter,SCAandMCA,s urveytechniquesforradiationandcontamina tionlevelsarepracticed.	
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE340핵공학실험 실험실기초기법과방사선계측기술을실습한다.	NUE340NuclearEngineeringLaboratory Precisionmeasurementofmassandtemperat	

# 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
		질량측정, 온도측정, 재료분석, 재료시험 등 기초 실험기법과 GM계수기 성능, 방사능계측, 섬광검출기 및 SCA, 반도체검출기 및 MCA, 오염측정, 중성자검출, 라돈측정, 선량준위매핑 등 방사선계측 실험을 수행한다.	ure, material analysis, material testing, and radiation counting and measurements using GM counter, scintillation counter, SCA and MCA, survey techniques for radiation and contamination levels are practiced.	
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE340 핵공학실험  실험실 기초기법과 방사선계측기술을 실습한다. 질량측정, 온도측정, 재료분석, 재료시험 등 기초 실험기법과 GM계수기 성능, 방사능계측, 섬광검출기 및 SCA, 반도체검출기 및 MCA, 오염측정, 중성자검출, 라돈측정, 선량준위매핑 등 방사선계측 실험을 수행한다.	NUE340 Nuclear Engineering Laboratory  Precision measurement of mass and temperature, material analysis, material testing, and radiation counting and measurements using GM counter, scintillation counter, SCA and MCA, survey techniques for radiation and contamination levels are practiced.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 원자력공학과	NUE340 핵공학실험  실험실 기초기법과 방사선계측기술을 실습한다. 질량측정, 온도측정, 재료분석, 재료시험 등 기초 실험기법과 GM계수기 성능, 방사능계측, 섬광검출기 및 SCA, 반도체검출기 및 MCA, 오염측정, 중성자검출, 라돈측정, 선량준위매핑 등 방사선계측 실험을 수행한다.	NUE340 Nuclear Engineering Laboratory  Precision measurement of mass and temperature, material analysis, material testing, and radiation counting and measurements using GM counter, scintillation counter, SCA and MCA, survey techniques for radiation and contamination levels are practiced.	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 공과대학 시스템응용공학부 원자시스템공학전공	NUE340 핵공학실험  실험실 기초기법과 방사선계측기술을 실습한다. 질량측정, 온도측정, 재료분석, 재료시험 등 기초 실험기법과 GM계수기 성능, 방사능계측, 섬광검출기 및 SCA, 반도체검출기 및 MCA, 오염측정, 중성자검출, 라돈측정, 선량준위매핑 등 방사선계측 실험을 수행한다.	NUE340 Nuclear Engineering Laboratory  Precision measurement of mass and temperature, material analysis, material testing, and radiation counting and measurements using GM counter, scintillation counter, SCA and MCA, survey techniques for radiation and contamination levels are practiced.	
학부 2001 - 2004 교육과정	서울 공과대학 시스템응용공학부 원자시스템공학전공	NUE340 핵공학실험  실험실 기초기법과 방사선계측기술을 실습한다. 질량측정, 온도측정, 재료분석, 재료시험 등 기초 실험기법과 GM계수기 성능, 방사능계측, 섬광검출기 및 SCA, 반도체검출기 및 MCA, 오염측정, 중성자검출, 라돈측정, 선량준위매핑 등 방사선계측 실험을 수행한다.	NUE340 Nuclear Engineering Laboratory  Precision measurement of mass and temperature, material analysis, material testing, and radiation counting and measurements using GM counter, scintillation counter, SCA and MCA, survey techniques for radiation and contamination levels are practiced.	
학부 2001 - 2004 교육과정	서울 공과대학 시스템응용공학부 원자력공학전공	NUE340 핵공학실험  실험실 기초기법과 방사선계측기술을 실습한다. 질량측정, 온도측정, 재료분석, 재료시험 등 기초 실험기법과 GM계수기 성능, 방사능계측, 섬광검출기 및 SCA, 반도체검출기 및 MCA, 오염측정, 중성자검출, 라돈측정, 선량준위매핑 등 방사선계측 실험을 수행한다.	NUE340 Nuclear Engineering Laboratory  Precision measurement of mass and temperature, material analysis, material testing, and radiation counting and measurements using GM counter, scintillation counter, SCA and MCA, survey techniques for radiation and contamination levels are practiced.	



## 교과목 포트폴리오 (NUE3040 방사선계측응용실습)

### 10. CQI 등록내역

No data have been found.

