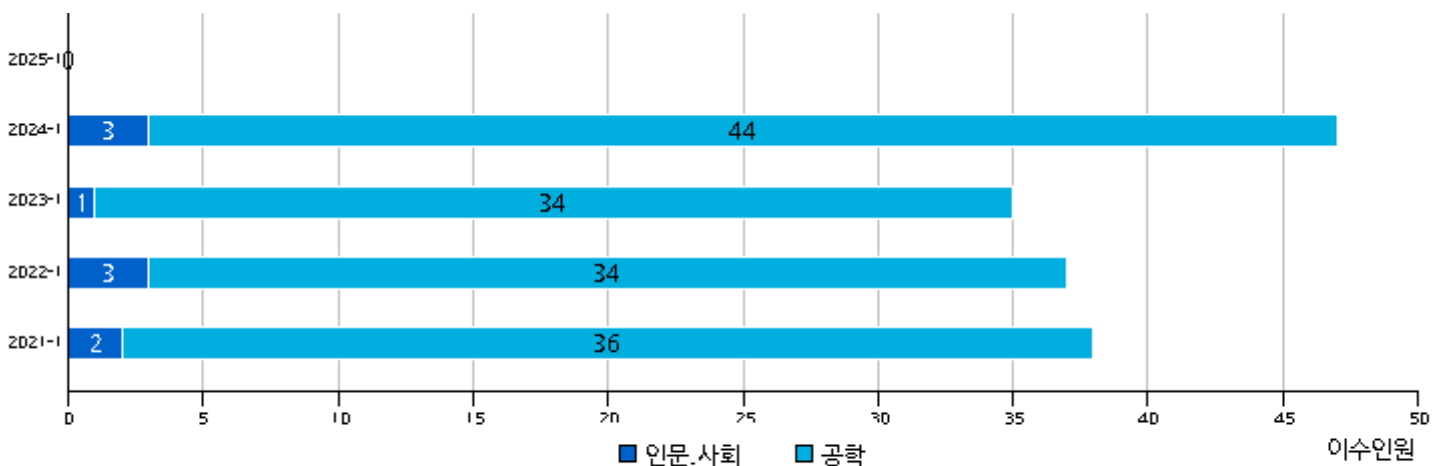
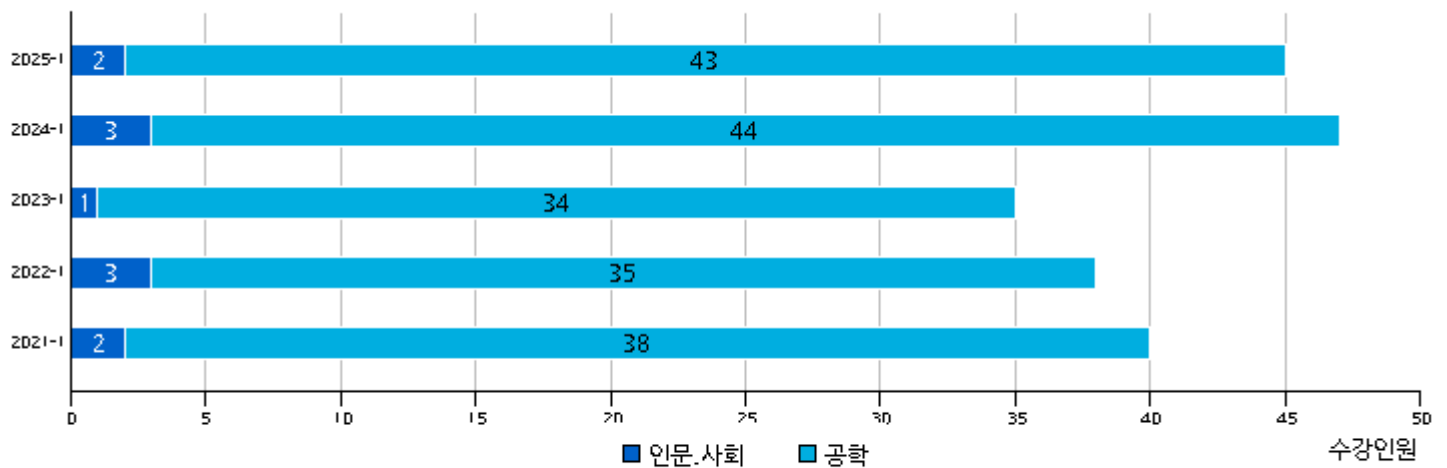
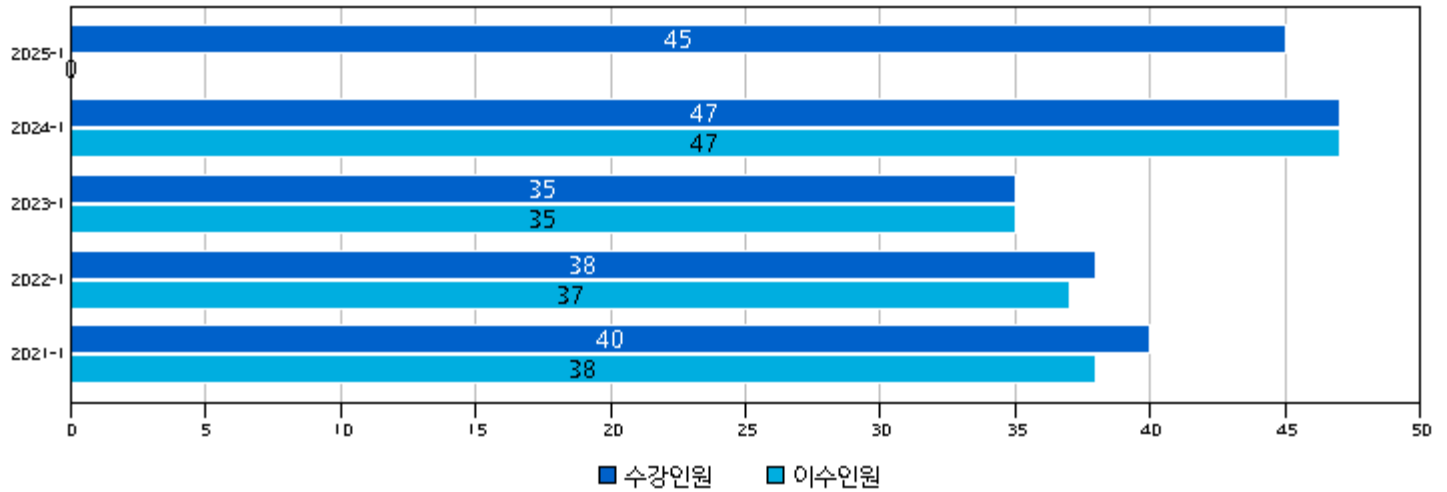


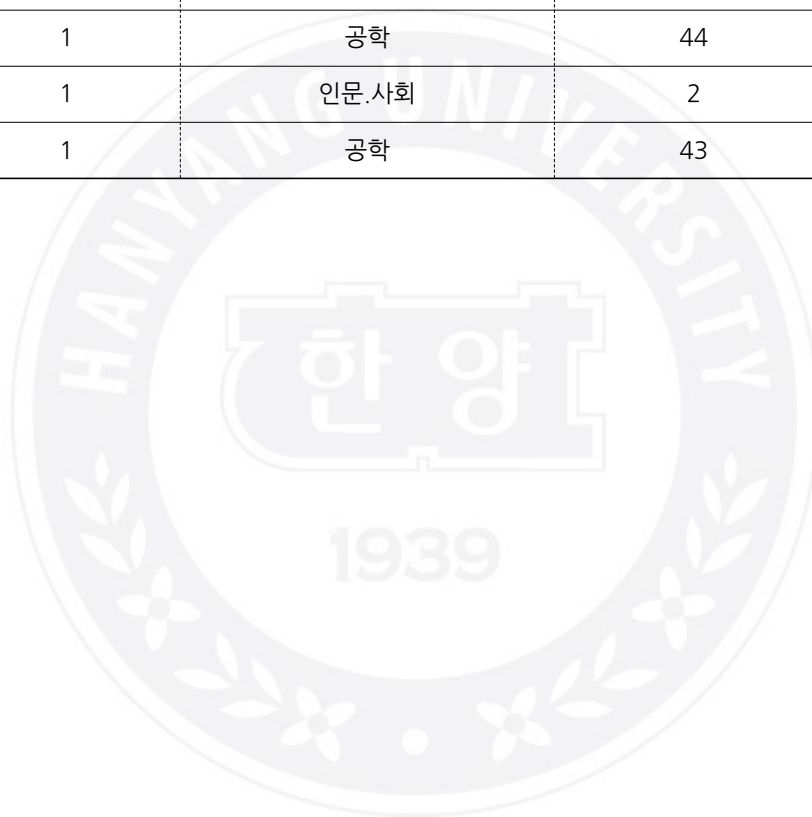
교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

1. 교과목 수강인원



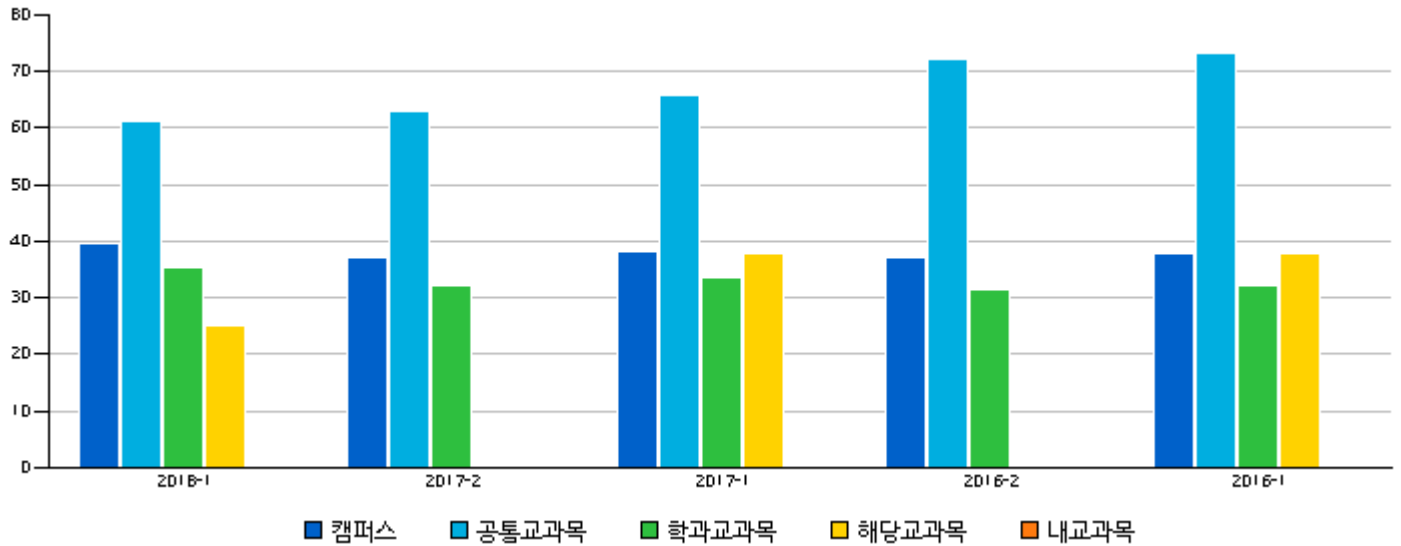
교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	1	인문.사회	2	2
2021	1	공학	38	36
2022	1	인문.사회	3	3
2022	1	공학	35	34
2023	1	인문.사회	1	1
2023	1	공학	34	34
2024	1	인문.사회	3	3
2024	1	공학	44	44
2025	1	인문.사회	2	0
2025	1	공학	43	0



교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

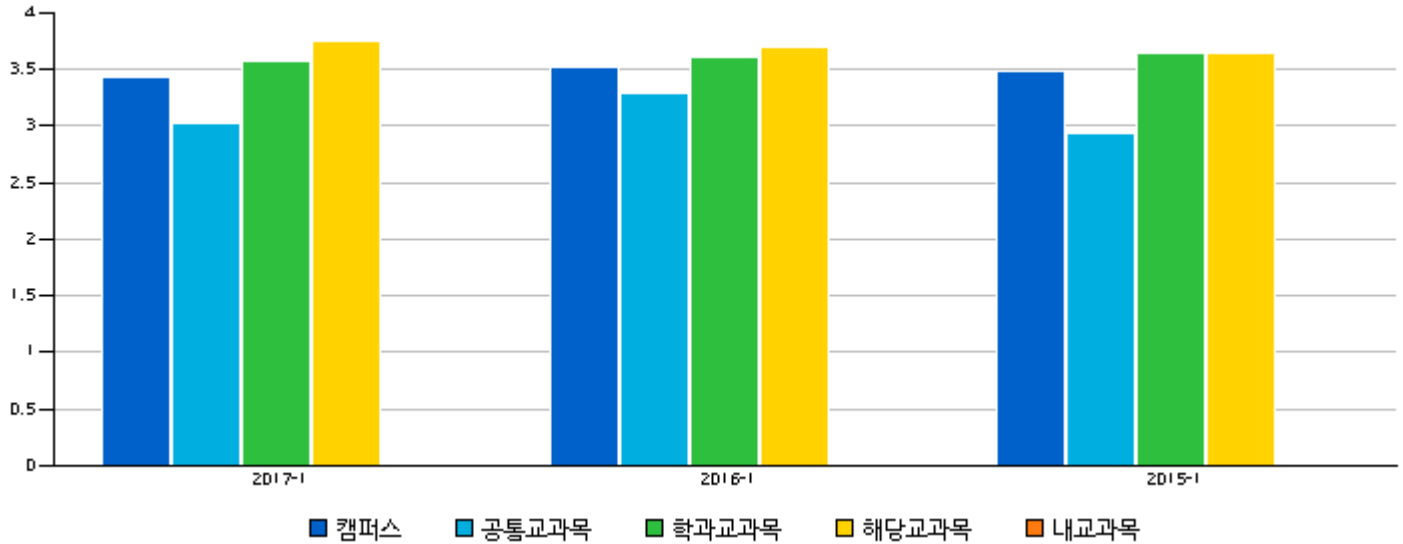
2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2018	1	39.54	61.09	35.36	25	
2017	2	37.26	63.09	32.32		
2017	1	38.26	65.82	33.5	38	
2016	2	37.24	72.07	31.53		
2016	1	37.88	73.25	32.17	38	

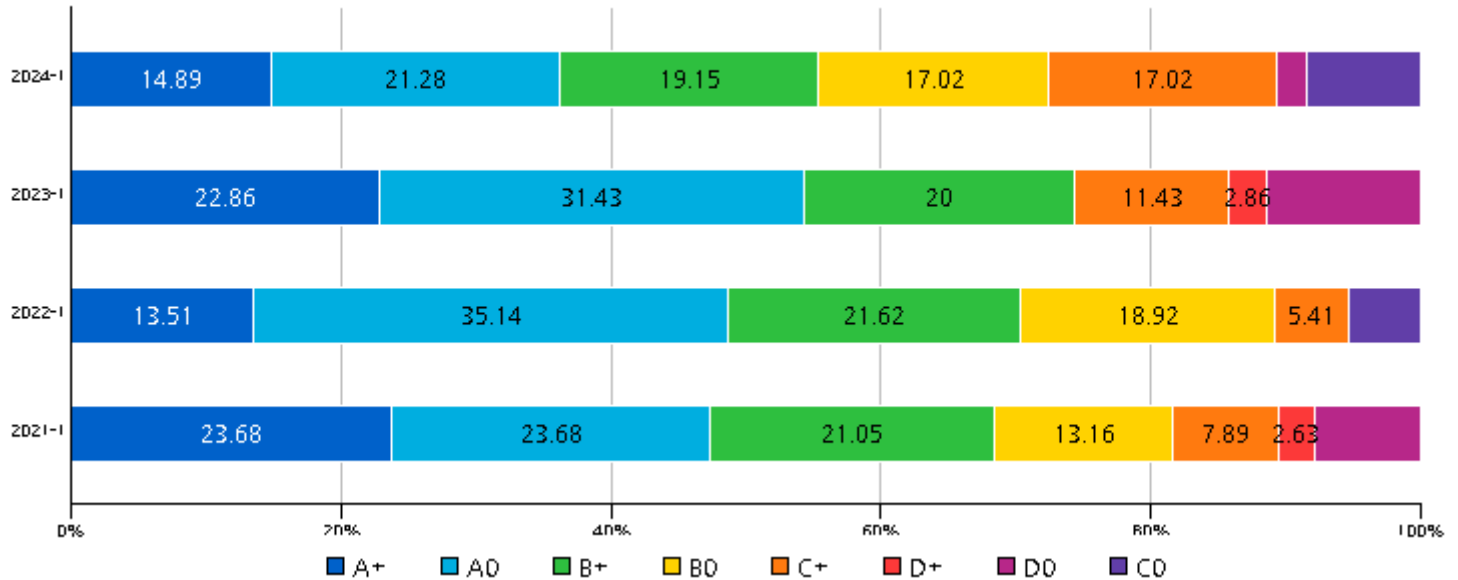
교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

3. 성적부여현황(평점)



교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

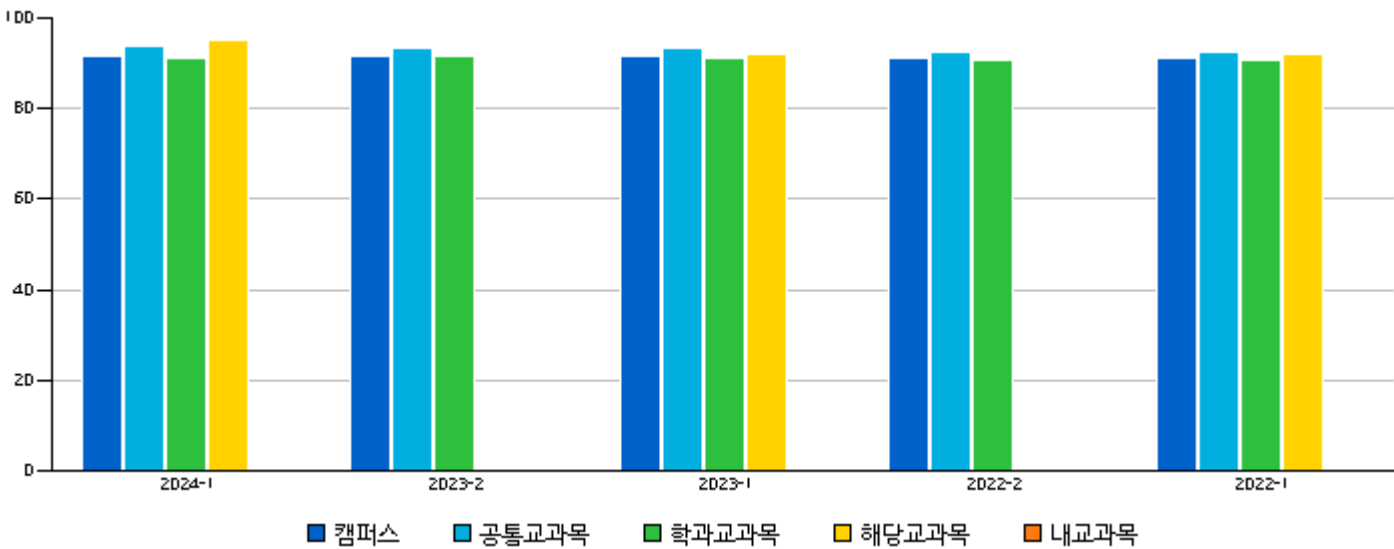
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율	수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	1	A+	9	23.68	2024	1	A0	10	21.28
2021	1	A0	9	23.68	2024	1	B+	9	19.15
2021	1	B+	8	21.05	2024	1	B0	8	17.02
2021	1	B0	5	13.16	2024	1	C+	8	17.02
2021	1	C+	3	7.89	2024	1	C0	4	8.51
2021	1	D+	1	2.63	2024	1	D0	1	2.13
2021	1	D0	3	7.89					
2022	1	A+	5	13.51					
2022	1	A0	13	35.14					
2022	1	B+	8	21.62					
2022	1	B0	7	18.92					
2022	1	C+	2	5.41					
2022	1	C0	2	5.41					
2023	1	A+	8	22.86					
2023	1	A0	11	31.43					
2023	1	B+	7	20					
2023	1	C+	4	11.43					
2023	1	D+	1	2.86					
2023	1	D0	4	11.43					
2024	1	A+	7	14.89					

교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	1	91.5	93.79	91.1	95	
2023	2	91.8	93.15	91.56		
2023	1	91.47	93.45	91.13	92	
2022	2	90.98	92.48	90.7		
2022	1	90.98	92.29	90.75	92	

교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

6. 강의평가 문항별 현황

번호	평가문항	본인 평 균 (가중 치적용)	소속학과,대학평균과의 차이 (+초과,-:미달)		점수별 인원분포							
					매우 그렇 지않 다	그렇 지않 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	2025/1	2024/1	2023/1	2022/1	2021/1
정보시스템학과	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(40)	1강좌(38)	1강좌(35)	1강좌(47)	1강좌(45)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 정보시스템학과	정보 시스템 특히 인터넷 기술을 다룰 때 발생하는 보안 문제에 대해서 배우게 된다. 암호학 기술, 방화벽, 보안 정책에 대해서 배우게 된다.	A survey of security issues encountered when dealing with information systems, focusing primarily on Internet technologies. Topics such as encryption technologies, firewall abilities, and security policies are discussed.	
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 정보시스템학과	정보 시스템 특히 인터넷 기술을 다룰 때 발생하는 보안 문제에 대해서 배우게 된다. 암호학 기술, 방화벽, 보안 정책에 대해서 배우게 된다.	A survey of security issues encountered when dealing with information systems, focusing primarily on Internet technologies. Topics such as encryption technologies, firewall abilities, and security policies are discussed.	
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 정보시스템학과	정보 시스템 특히 인터넷 기술을 다룰 때 발생하는 보안 문제에 대해서 배우게 된다. 암호학 기술, 방화벽, 보안 정책에 대해서 배우게 된다.	A survey of security issues encountered when dealing with information systems, focusing primarily on Internet technologies. Topics such as encryption technologies,	

교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
			firewall abilities, and security policies are discussed.	
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 정보시스템학과	정보 시스템 특히 인터넷 기술을 다룰 때 발생하는 보안 문제에 대해서 배우게 된다. 암호학 기술, 방화벽, 보안 정책에 대해서 배우게 된다.	A survey of security issues encountered when dealing with information systems, focusing primarily on Internet technologies. Topics such as encryption technologies, firewall abilities, and security policies are discussed.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학 정보시스템학과	정보 시스템 특히 인터넷 기술을 다룰 때 발생하는 보안 문제에 대해서 배우게 된다. 암호학 기술, 방화벽, 보안 정책에 대해서 배우게 된다.	A survey of security issues encountered when dealing with information systems, focusing primarily on Internet technologies. Topics such as encryption technologies, firewall abilities, and security policies are discussed.	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 공과대학 정보통신학부 정보기술경영전공	본 교과목은 음성 및 데이터 네트워크에 대한 데이터 보안, 네트워크 보안 기술의 이론과 실제를 학습한다. 아울러, 시스템 측면의 보안 기술과 통신 보안 및 네트워크 보안의 이론과 실제를 배우며, 다양한 암호화 기술과 워터마킹 기술과 같은 정보보호 기술을 다루며, 바이러스 방어 및 보안 정책에 대해 학습한다.	This course introduces the concepts and principles of cryptography, data security, and network security for voice and data networks. Topics includes Vigenere and Vernam ciphers; the Data Encryption Standard (DES); public-key encryption; privacy-enhanced email; digital signatures, virus protection, firewalls, authentication, encryption, wireless security, security protocols, and network security policy development and fraud protection.	
학부 2005 - 2008 교육과정	서울 정보통신대학 정보통신학부 정보기술경영전공	본 교과목은 음성 및 데이터 네트워크에 대한 데이터 보안, 네트워크 보안 기술의 이론과 실제를 학습한다. 아울러, 시스템 측면의 보안 기술과 통신 보안 및 네트워크 보안의 이론과 실제를 배우며, 다양한 암호화 기술과 워터마킹 기술과 같은 정보보호 기술을 다루며, 바이러스 방어 및 보안 정책에 대해 학습한다.	This course introduces the concepts and principles of cryptography, data security, and network security for voice and data networks. Topics includes Vigenere and Vernam ciphers; the Data Encryption Standard (DES); public-key encryption; privacy-enhanced email; digital signatures, virus protection, firewalls, authentication, encryption, wireless security, security protocols, and network security policy development and fraud protection.	
학부 2001 - 2004 교육과정	서울 정보통신대학 정보통신학부 미디어통신공학전공	컴퓨터시스템 측면의 보안과 통신 보안의 이론과 실제를 배우며, 특히 네트워크 보안 기술을 중점적으로 다룬다. 강의 내용으로는 먼저 정보보호의 기본 요구사항과 각종 위협요소를 분석하고, 나아가 암호화 기술, 소스 인증 및 데이터 무결성, 공개키 방식, 디지털 서명 등에 대하여 강의한다.	This course deals with the theories and practices of computer system security and communication security, in particular emphasizing on network security. The covered topics are to analyze information security requirements and attacks first, and then to study encryption techniques, source authentication, data integrity, public-key encryption, and digital signature.	

교과목 포트폴리오 (ITE4023 정보보호)

10. CQI 등록내역

No data have been found.

