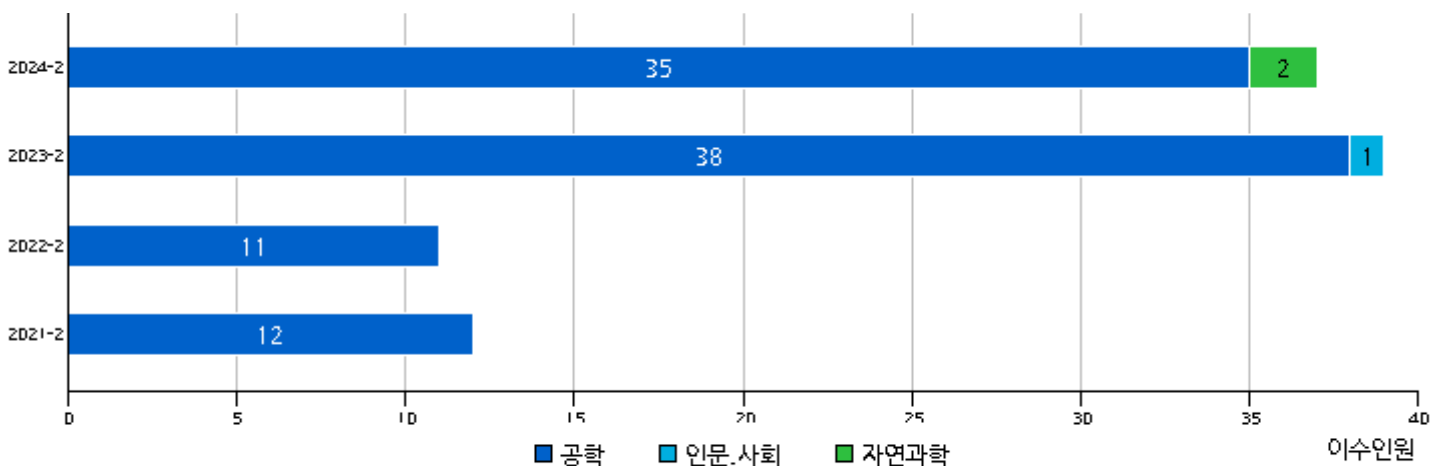
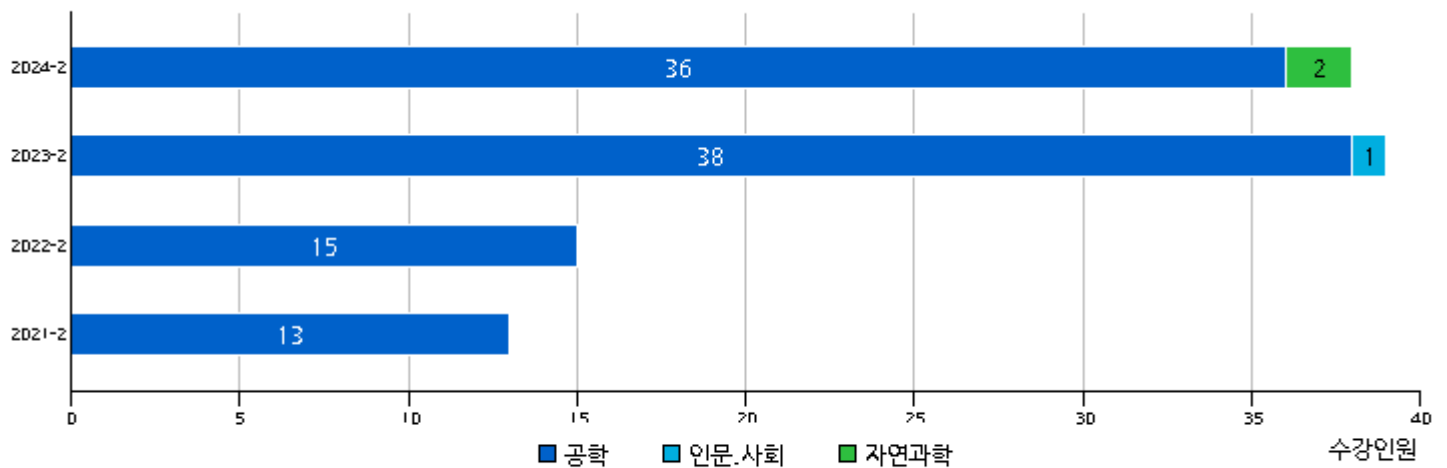
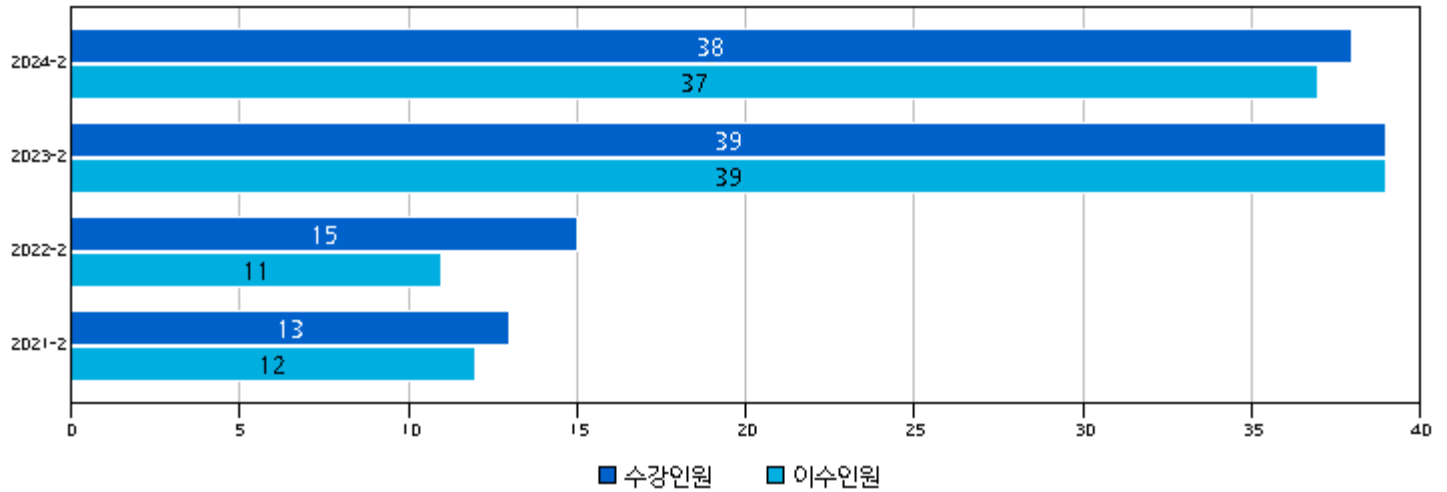


교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

1. 교과목 수강인원



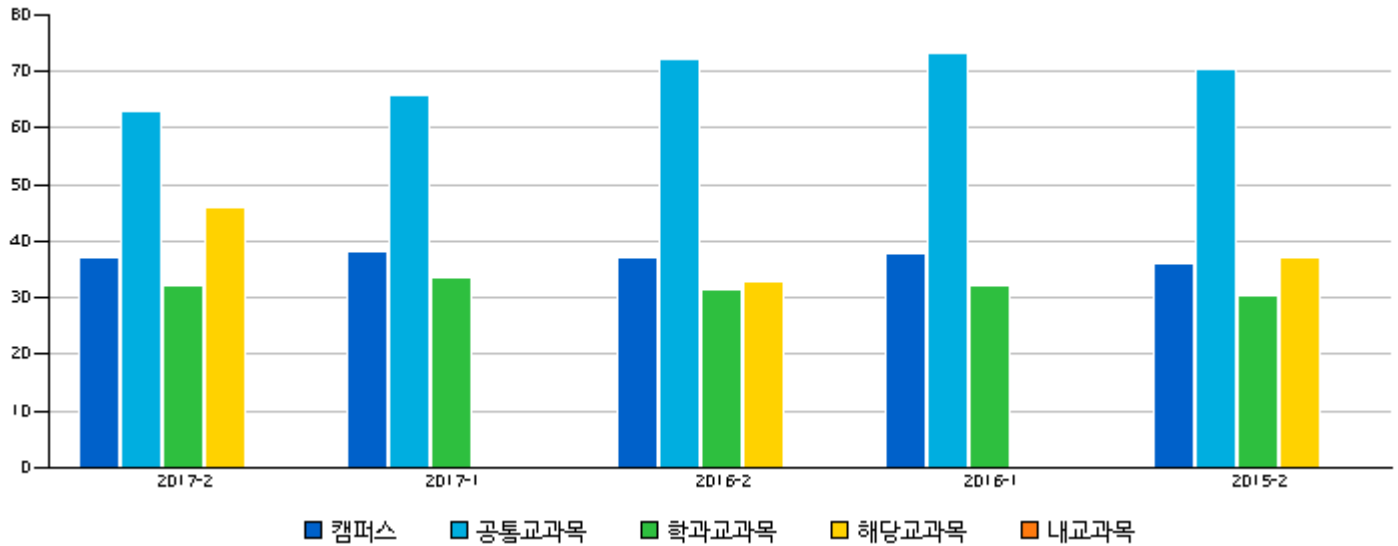
교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

수업년도	수업학기	계열구분	수강인원	이수인원
2021	2	공학	13	12
2022	2	공학	15	11
2023	2	인문.사회	1	1
2023	2	공학	38	38
2024	2	자연과학	2	2
2024	2	공학	36	35



교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

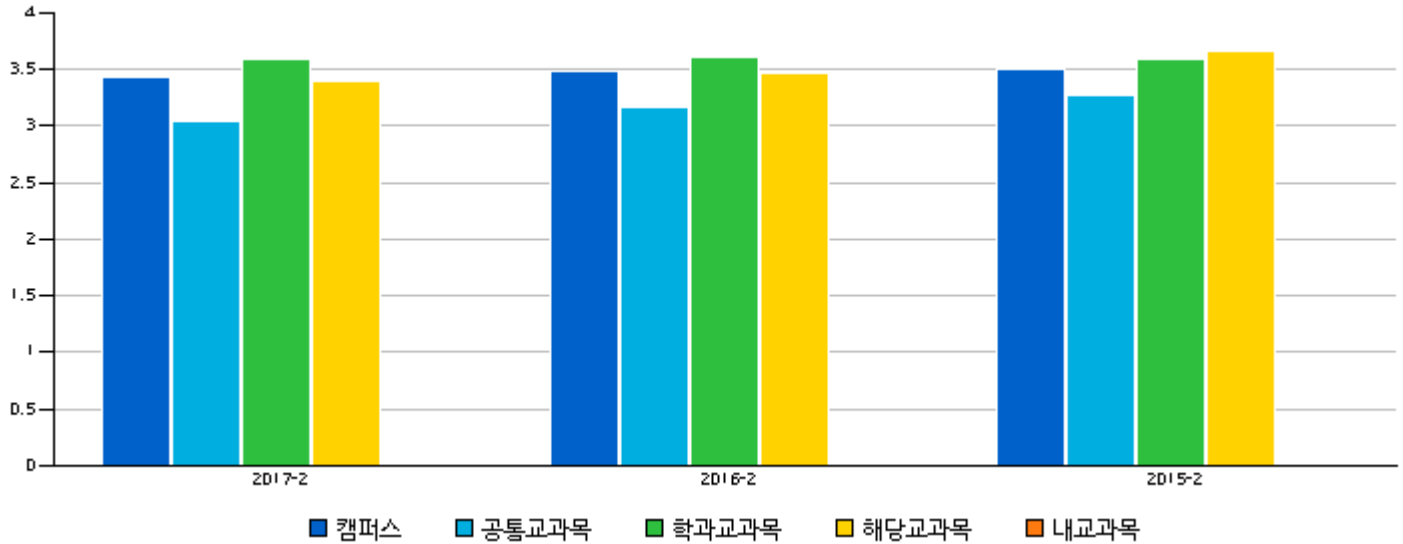
2. 평균 수강인원



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	37.26	63.09	32.32	46	
2017	1	38.26	65.82	33.5		
2016	2	37.24	72.07	31.53	33	
2016	1	37.88	73.25	32.17		
2015	2	36.28	70.35	30.36	37	

교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

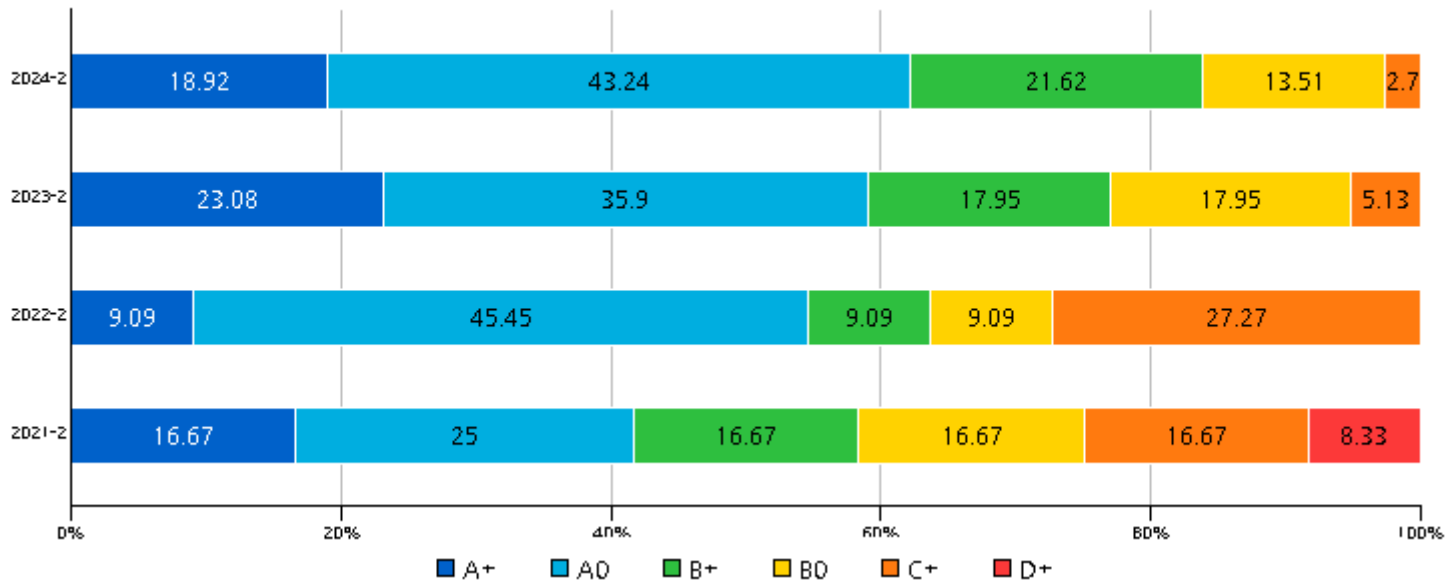
3. 성적부여현황(평점)



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2017	2	3.44	3.05	3.59	3.39	
2016	2	3.49	3.16	3.61	3.47	
2015	2	3.51	3.28	3.6	3.66	

교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

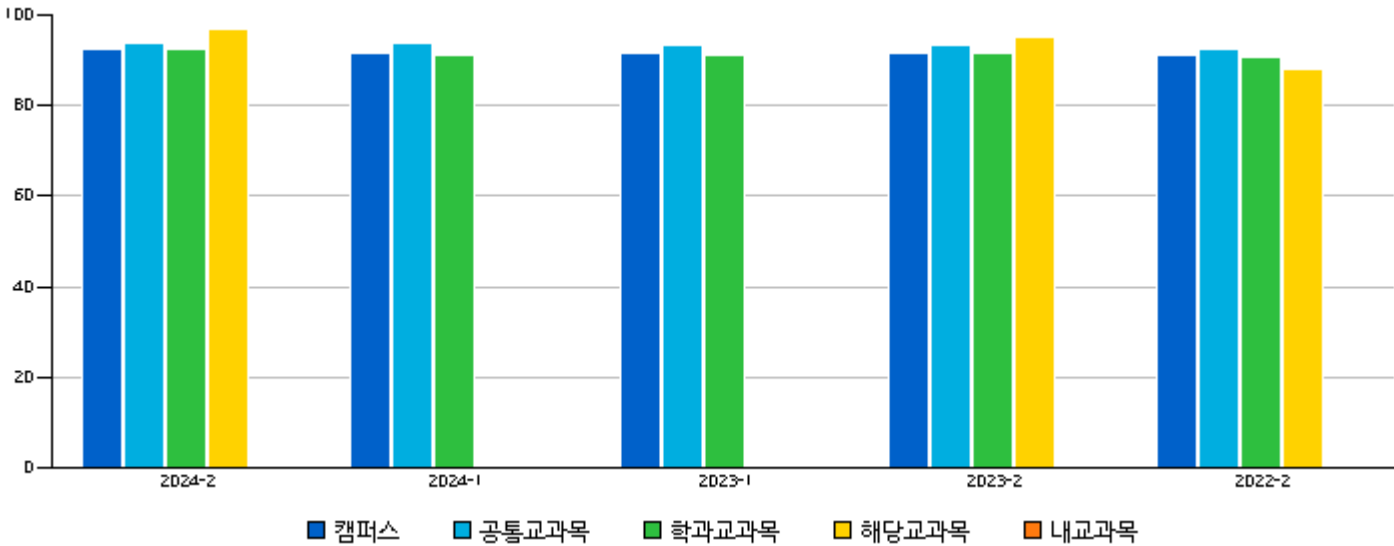
4. 성적부여현황(등급)



수업년도	수업학기	등급	인원	비율	수업년도	수업학기	등급	인원	비율
2021	2	A+	2	16.67	2024	2	C+	1	2.7
2021	2	A0	3	25					
2021	2	B+	2	16.67					
2021	2	B0	2	16.67					
2021	2	C+	2	16.67					
2021	2	D+	1	8.33					
2022	2	A+	1	9.09					
2022	2	A0	5	45.45					
2022	2	B+	1	9.09					
2022	2	B0	1	9.09					
2022	2	C+	3	27.27					
2023	2	A+	9	23.08					
2023	2	A0	14	35.9					
2023	2	B+	7	17.95					
2023	2	B0	7	17.95					
2023	2	C+	2	5.13					
2024	2	A+	7	18.92					
2024	2	A0	16	43.24					
2024	2	B+	8	21.62					
2024	2	B0	5	13.51					

교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

5. 강의평가점수



수업년도	수업학기	캠퍼스	공통교과목	학과교과목	해당교과목	내교과목
2024	2	92.56	93.8	92.33	97	
2024	1	91.5	93.79	91.1		
2023	1	91.47	93.45	91.13		
2023	2	91.8	93.15	91.56	95	
2022	2	90.98	92.48	90.7	88	

교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

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	2025/2	2024/2	2023/2	2022/2	2021/2
융합전자공학부	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(13)	1강좌(15)	1강좌(39)	1강좌(38)	0강좌(0)

9. 교과목개요

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2024 - 2027 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	최근들어인터넷사용의일반화,컴퓨터성능,데이터저장및디스플레이기술향상,그리고다양한형태의정보단말기의발달에힘입어멀티미디어응용분야의중요성이날로증가하고있다.즉 디지털 카메라로부터 디지털 TV, 디지털 영화, DVD, Blu-ray Disc, IPTV 등 영상을 기반으로 한 다양한 멀티미디어 시스템과 서비스가 활성화되고 있다. 디지털 TV는 생활에서 접하는 가장 중요한 시스템으로서, 고화질 영상과 고음질 음성을 압축하고 패킷으로 다중화한 후 채널 부호화와 디지털 변조를 거쳐 채널에 인가된다. 또한 수신기에 있어서는 Imbedded System 형태의 구현이 일반적이다. 따라서 디지털 TV는 영상처리, 음성처리, 컴퓨터통신, 채널부호화, 디지털 변조, imbedded system 등의 기술이 모두 융합되는 시스템이다. 이에 따라 본 교과목에서는 이러한 기술들에 관해 학습하고 이들을 결합하여 하나의 시스템으로 설계하는 방법에 관해 학습한다.	Recently there have been a great number of multimedia systems and services in human life. Digital cameras, digital TVs, digital movies, DVDs, Blu-ray Discs, IPTVs are examples of the image-oriented multimedia systems. The digital TV is an integration of versatile technologies including image compression, audio compression, packetization, channel coding, digital modulation, and imbedded systems. This course is designed to provide basic knowledges on these individual technologies and then discussions on their integration into the digital television system.	

교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
학부 2020 - 2023 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	<p>최근들어인터넷사용의일반화,컴퓨터성능,데이터저장및디스플레이기술향상,그리고다양한형태의정보단말기기의발달에힘입어멀티미디어응용분야의중요성이날로증가하고있다. 즉 디지털 카메라로부터 디지털 TV, 디지털 영화, DVD, Blu-ray Disc, IPTV 등 영상을 기반으로 한 다양한 멀티미디어 시스템과 서비스가 활성화되고 있다. 디지털 TV는 생활에서 접하는 가장 중요한 시스템으로서, 고화질 영상과 고음질 음성을 압축하고 패킷으로 다중화한 후 채널 부호화와 디지털 변조를 거쳐 채널에 인가된다. 또한 수신기에 있어서는 Imbedded System 형태의 구현이 일반적이다. 따라서 디지털 TV는 영상처리, 음성처리, 컴퓨터통신, 채널부호화, 디지털 변조, imbedded system 등의 기술이 모두 융합되는 시스템이다. 이에 따라 본 교과목에서는 이러한 기술들에 관해 학습하고 이들을 결합하여 하나의 시스템으로 설계하는 방법에 관해 학습한다.</p>	<p>Recently there have been a great number of multimedia systems and services in human life. Digital cameras, digital TVs, digital movies, DVDs, Blu-ray Discs, IPTVs are examples of the image-oriented multimedia systems. The digital TV is an integration of versatile technologies including image compression, audio compression, packetization, channel coding, digital modulation, and imbedded systems. This course is designed to provide basic knowledges on these individual technologies and then discussions on their integration into the digital television system.</p>	
학부 2016 - 2019 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	<p>최근들어 인터넷 사용의 일반화, 컴퓨터성능, 데이터저장 및 디스플레이 기술향상, 그리고 다양한 형태의 정보단말기기의 발달에 힘입어 멀티미디어 응용분야의 중요성 이날로 증가하고 있다. 즉 디지털 카메라로부터 디지털 TV, 디지털 영화, DVD, Blu-ray Disc, IPTV 등 영상을 기반으로 한 다양한 멀티미디어 시스템과 서비스가 활성화되고 있다. 디지털 TV는 생활에서 접하는 가장 중요한 시스템으로서, 고화질 영상과 고음질 음성을 압축하고 패킷으로 다중화한 후 채널 부호화와 디지털 변조를 거쳐 채널에 인가된다. 또한 수신기에 있어서는 Imbedded System 형태의 구현이 일반적이다. 따라서 디지털 TV는 영상처리, 음성처리, 컴퓨터통신, 채널부호화, 디지털 변조, imbedded system 등의 기술이 모두 융합되는 시스템이다. 이에 따라 본 교과목에서는 이러한 기술들에 관해 학습하고 이들을 결합하여 하나의 시스템으로 설계하는 방법에 관해 학습한다.</p>	<p>Recently there have been a great number of multimedia systems and services in human life. Digital cameras, digital TVs, digital movies, DVDs, Blu-ray Discs, IPTVs are examples of the image-oriented multimedia systems. The digital TV is an integration of versatile technologies including image compression, audio compression, packetization, channel coding, digital modulation, and imbedded systems. This course is designed to provide basic knowledges on these individual technologies and then discussions on their integration into the digital television system.</p>	
학부 2013 - 2015 교육과정	서울 공과대학 융합전자공학부	<p>최근들어인터넷사용의일반화,컴퓨터성능,데이터저장및디스플레이기술향상,그리고다양한형태의정보단말기기의발달에힘입어멀티미디어응용분야의중요성이날로증가하고있다. 즉 디지털 카메라로부터 디지털 TV, 디지털 영화, DVD, Blu-ray Disc, IPTV 등 영상을 기반으로 한 다양한 멀티미디어 시스템과 서비스가 활성화되고 있다. 디지털 TV는 생활에서 접하는 가장 중요한 시스템으로서, 고화질 영상과 고음질 음성을 압축하고 패킷으로 다중화한 후 채널 부호화와 디지털 변조를 거쳐 채널에 인가된다. 또한 수신기에 있어서는 Imbedded System 형태의 구현이 일반적이다. 따라서 디지털 TV는 영상처리, 음성처리, 컴퓨터통신, 채널부호화, 디지털</p>	<p>Recently there have been a great number of multimedia systems and services in human life. Digital cameras, digital TVs, digital movies, DVDs, Blu-ray Discs, IPTVs are examples of the image-oriented multimedia systems. The digital TV is an integration of versatile technologies including image compression, audio compression, packetization, channel coding, digital modulation, and imbedded systems. This course is designed to provide basic knowledges on these individual technologies and then discussions on their integration into the digital television</p>	

교과목 포트폴리오 (ELE4092 컴퓨터비전개론)

교육과정	관장학과	국문개요	영문개요	수업목표
		변조, imbedded system 등의 기술이 모두 융합되는 시스템이다. 이에 따라 본 교과목에서는 이러한 기술들에 관해 학습하고 이들을 결합하여 하나의 시스템으로 설계하는 방법에 관해 학습한다.	system.	
학부 2009 - 2012 교육과정	서울 공과대학교 융합전자공학부	최근들어인터넷사용의일반화, 컴퓨터성능, 데이터저장및디스플레이기술향상, 그리고다양한형태의정보단말기기의발달에힘입어멀티미디어응용분야의중요성이날로증가하고있다. 즉 디지털 카메라로부터 디지털 TV, 디지털 영화, DVD, Blu-ray Disc, IPTV 등 영상을 기반으로 한 다양한 멀티미디어 시스템과 서비스가 활성화되고 있다. 디지털 TV는 생활에서 접하는 가장 중요한 시스템으로서, 고화질 영상과 고음질 음성을 압축하고 패킷으로 다중화한 후 채널 부호화와 디지털 변조를 거쳐 채널에 인가된다. 또한 수신기에 있어서는 Imbedded System 형태의 구현이 일반적이다. 따라서 디지털 TV는 영상처리, 음성처리, 컴퓨터통신, 채널부호화, 디지털 변조, imbedded system 등의 기술이 모두 융합되는 시스템이다. 이에 따라 본 교과목에서는 이러한 기술들에 관해 학습하고 이들을 결합하여 하나의 시스템으로 설계하는 방법에 관해 학습한다.	Recently there have been a great number of multimedia systems and services in human life. Digital cameras, digital TVs, digital movies, DVDs, Blu-ray Discs, IPTVs are examples of the image-oriented multimedia systems. The digital TV is an integration of versatile technologies including image compression, audio compression, packetization, channel coding, digital modulation, and imbedded systems. This course is designed to provide basic knowledges on these individual technologies and then discussions on their integration into the digital television system.	

10. CQI 등록내역

No data have been found.