

## 교육과정 정보

대상학년도 : 2022 학과: ICT융합전공

과목번호	과목명	영문명	학점체계	교과구분	학년	학기	개설구분
ARIN710	강화학습	Reinforcement Learning	3-3-0	전공			
CICT701	SW융합프로젝트1	SW Convergence Project1	3-2-2	전공			
CICT702	SW융합프로젝트2	SW Convergence Project2	3-2-2	전공			
CICT703	SW융합프로젝트3	SW Convergence Project3	3-2-2	전공			
COME701	공학논문작성법	How to Write Research Papers	3-3-0	전공			
COME733	데이터베이스특론	Advanced Database	3-3-0	전공			
COME742	컴퓨터망특론	Advanced Computer Networks	3-3-0	전공			
COME762	웹기술특론	Advanced Web Technology	3-3-0	전공			
COME764	임베디드시스템특론	Advanced Embedded Systems	3-3-0	전공			
COME766	자연언어처리특론	Advanced Natural Language Processing	3-3-0	전공			
COME811	계산이론특론	Advanced Computation Theory	3-3-0	전공			
COME813	수치해석특론	Advanced Numerical Analysis	3-3-0	전공			
COME817	무선인터넷특론	Advanced Wireless Internet	3-3-0	전공			
COME824	컴퓨터비전특강	Topics in Computer Vision	3-3-0	전공			
COME827	패턴인식특론	Advanced Pattern Recognition	3-3-0	전공			
COME832	전산공학특강	Topics in Computer Engineering	3-3-0	전공			
COME835	가상현실특강	Topics in Virtual Reality	3-3-0	전공			
COME836	신경망특강	Topics in Neural Network	3-3-0	전공			
COMP720	기계학습	Machine Learning	3-3-0	전공			
COMP730	소프트웨어공학특론	Advanced Software Engineering	3-3-0	전공			
COMP733	시스템프로그래밍특론	Advanced System Programming	3-3-0	전공			
COMP735	알고리즘설계 및 분석	Design and Analysis of Algorithms	3-3-0	전공			
COMP736	영상처리특론	Advanced Image Processing	3-3-0	전공			
COMP737	운영체제특론	Advanced Operating Systems	3-3-0	전공			
COMP739	인공지능특론	Advanced Artificial Intelligence	3-3-0	전공			
COMP743	정보보안	Information Security	3-3-0	전공			
COMP745	컴파일러특론	Advanced Compiler Construction	3-3-0	전공			

## 교육과정 정보

대상학년도 : 2022 학과: ICT융합전공

과목번호	과목명	영문명	학점체계	교과구분	학년	학기	개설구분
COMP746	컴퓨터구조특론	Advanced Computer Architecture	3-3-0	전공			
COMP747	컴퓨터그래픽스특론	Advanced Computer Graphics	3-3-0	전공			
COMP771	데이터마이닝특론	Advanced Data Mining	3-3-0	전공			
COMP779	고급자료구조	Advanced Data Structures	3-3-0	전공			
COMP788	빅데이터 과학 및 분석	Big Data Science and Analytics	3-3-0	전공			
COMP789	네트워크컴퓨팅특강	Topics in Network Computing	3-3-0	전공			
COMP790	고급인공지능시스템	Advanced Intelligence Systems	3-3-0	전공			
COMP791	고성능컴퓨팅	High Performance Computing	3-3-0	전공			
COMP792	그래프이론 및 분석	Graph Theory and Analysis	3-3-0	전공			
COMP793	데이터가시화	Data Visualization	3-3-0	전공			
COMP794	데이터사이언스특강	Special Topics in Data Science	3-3-0	전공			
COMP795	딥러닝 이론및응용	Deep Learning Theory and Applications	3-3-0	전공			
COMP796	분산시스템특론	Advanced Distributed Systems	3-3-0	전공			
COMP797	블록체인시스템	Blockchain System	3-3-0	전공			
COMP798	시각컴퓨팅특강	Special Topics in Visual Computing	3-3-0	전공			
COMP800	시계열모델링 및 분석	Time Series Modeling and Analysis	3-3-0	전공			
COMP801	인공지능 특강	Special Topics in Artificial Intelligence	3-3-0	전공			
COMP802	차세대 컴퓨팅 시스템	Emerging Computing Systems	3-3-0	전공			
COMP803	클라우드컴퓨팅특론	Advanced Cloud Computing	3-3-0	전공			
COMP804	비즈니스 인텔리전스	Business Intelligence	3-3-0	전공			
COMP812	심화프로그래밍	Advanced Programming	3-3-0	전공			
COSE000	학위논문연구 및 연구윤리(컴퓨터학)	Dissertation and Research Ethics: Computer Science and Engineering	3-3-0	전공			
ELEC819	실시간시스템	Real-Time Systems	3-3-0	전공			
ELEC852	인공지능응용	Artificial Intelligence Application	3-3-0	전공			