

교과목일람표

순번	학수번호	교과목명(국문)	교과목명(영문)	대상과정	학점
1	200079	석사논문연구1	Master's thesis research 1	석사	3
2	200204	석사논문연구2	Master's thesis research 2	석사	3
3	416540	석사산학공동연구PBL1	Project-Based Learning for Master's 1	석사	3
4	416541	석사산학공동연구PBL2	Project-Based Learning for Master's 2	석사	3
5	300005	박사논문연구1	Doctoral dissertation research 1	박사	3
6	300058	박사논문연구2	Doctoral dissertation research 2	박사	3
7	415964	박사논문연구3	Doctoral dissertation research 3	박사	3
8	415965	박사논문연구4	Doctoral dissertation research 4	박사	3
9	416542	박사산학공동연구PBL1	Project-Based Learning for Doctor's 1	박사	3
10	416543	박사산학공동연구PBL2	Project-Based Learning for Doctor's 2	박사	3
11	416544	박사산학공동연구PBL3	Project-Based Learning for Doctor's 3	박사	3
12	416545	박사산학공동연구PBL4	Project-Based Learning for Doctor's 4	박사	3
13	416551	무인이동시스템개론	Introduction to Unmanned Vehicle	공통	3
14	416558	무인제어시스템특론	Topics in unmanned systems and control	공통	3
15	416564	고급항법시스템	Advanced Navigation Systems	공통	3
16	416570	나노소자공학개론	Introduction to Nano Device Engineering	공통	3
17	416571	나노소자공학특론	Topics in Nano Device Engineering	공통	3
18	416686	산업체현장실습	R&D Internship	공통	3
19	416814	최적화이론	Optimization Theory	공통	3
20	416822	모션인식시스템	Motion Recognition System	공통	3
21	416823	확장현실	Extended Reality	공통	3
22	416824	무선네트워크	Wireless Network	공통	3
23	416825	지능형사물인터넷	AI internet of Things	공통	3
24	416826	산학협력세미나	Industry-Academic Cooperation Seminar	공통	3
25	416827	지능신호처리	Intelligent Signal Processing	공통	3
26	416828	무선통신	Wireless Network	공통	3
27	416829	지능형무선통신시스템	Intelligent Wireless Communication System	공통	3
28	416830	통신시스템최적화	Optimization for Communication System	공통	3
29	416831	무인이동체인식시스템	Introduction to Unmanned Vehicle Recognition System	공통	3
30	416832	자율주행환경인식시스템	Autonomous Vehicle Environmental Perception System	공통	3
31	416833	바이오일렉트로닉스	Bioelectronics	공통	3

32	416834	전력소자공학	Power Device Engineering	공통	3
34	416835	전력소자설계	Power Device Design	공통	3
35	416836	반도체소자공정	Semiconductor Device Fabrication	공통	3
36	416837	반도체소자공학	Semiconductor Device Engineering	공통	3
37	416838	정보디스플레이	Information Display	공통	3
38	416839	융합기술과연구방법	Integrated Technology and Research Method	공통	3
39	416840	뉴로모픽디바이스	Neuromorphic Devices	공통	3
40	416841	센서및액츄에이터	Sensors & Actuators	공통	3
41	416842	선형시스템	Linear Systems	공통	3
42	416843	선형시스템및제어	Linear Systems and Controls	공통	3
43	416844	미래형자동차	Next Generation Vehicle	공통	3
44	418645	자율주행자동차제어	Autonomous Vehicle Control	공통	3
45	418646	자동차동역학및제어	Vehicle Dynamics and Control	공통	3
46	418647	자동차시스템모델링	Vehicle System Modeling	공통	3
47	418648	응용기계학습	Applied Machine Learning	공통	3
48	418649	딥러닝	Deep Learning	공통	3
49	418650	시각기반학습과인지	Visual Learning and Recognition	공통	3
50	418651	로봇틱스를위한딥러닝	Deep Learning for Robotics	공통	3
51	418652	멀티모달기계학습	Multimodal Machine Learning	공통	3
52	416853	AI융합프로젝트	AI X Project	공통	3
53	416854	인공지능수학	Mathematics of Artificial Intelligence	공통	3
54	416855	디지털영상처리시스템	Digital Image Processing System	공통	3
55	416856	컴퓨터비전	Computer Vision	공통	3
56	416857	영상압축및통신	Image Compression and Communication	공통	3
57	416858	영상이해	Image Understanding	공통	3
58	416859	연구란무엇인가	Introduction to Research	공통	3
59	416860	행렬이론및선형대수	Matrix Theory and Linear Algebra	공통	3
60	416861	확률과정	Random Processes	공통	3
61	416862	정보이론	Information Theory	공통	3
62	416863	다중입출력통신시스템	MIMO Communication Systems	공통	3
63	416864	이동통신표준	Mobile Communication Standards	공통	3
64	416865	지능형센서시스템	Intelligent Sensor Systems	공통	3
65	416866	센서융합필터링	Sensor Fusion and Filtering	공통	3
66	416867	지능형로봇틱스	Intelligent Robotics	공통	3

67	416868	지능제어시스템	Intelligent Control Systems	공통	3
68	416869	기업가정신과창업	Entrepreneurship & Start-up	공통	3
69	416927	전력반도체소자	Power Semiconductor Device	공통	3
70	417166	반도체소자분석평가	Semiconductor Device Engineering	공통	3
71	417297	무인자동차 융합프로젝트B(PBL)	Convergence Project B for Unmanned Vehicles	공통	3