

교과목일람표

순번	학수번호	교과목명(국문)	교과목명(영문)	대상과정	학점
1	065639	CAD특론	Special Topics in CAD	공통	3
2	065636	가스터어빈특론	Advanced Gas Turbines	공통	3
3	065609	고급유압공학	Advanced Fluid Power	공통	3
4	300808	공작기계특론	Advanced Machine Tools	공통	3
5	065607	공정설계론	Computer Aided Process Planning	공통	3
6	065606	기계공학세미나I	Seminar in Mechanical Engineering I	공통	3
7	300809	기계공학세미나II	Seminar in Mechanical Engineering II	공통	3
8	065612	기계공학해석특론	Advanced Mechanical Engineering Analysis	공통	3
9	300810	기계기구학특론	Advanced Kinematics of Machines	공통	3
10	300811	난류이론	Theory of Turbulent Flow	공통	3
11	300029	대류열전달	Convection Heat Transfer	공통	3
12	065521	동역학특론	Advanced Dynamics	공통	3
13	061642	디지털제어	Digital Control	공통	3
14	300812	디지털형상정보처리	Digital Geometry Processing	공통	3
15	300813	로봇공학	Robotics	공통	3
16	300814	메카트로닉스응용	Application of Mechatronics	공통	3
17	300005	박사논문연구1	Doctoral dissertation research 1	박사	3
18	300058	박사논문연구2	Doctoral dissertation research 2	박사	3
19	415964	박사논문연구3	Doctoral dissertation research 3	박사	3
20	415965	박사논문연구4	Doctoral dissertation research 4	박사	3
21	065611	복사열전달	Radiation Heat Transfer	공통	3
22	065638	복합재역학	Mechanics of Composite Materials	공통	3
23	417008	분석화학실험	Analytical Chemistry Laboratory	공통	3
24	300815	비선형유한요소해석	Nonlinear Finite Element Analysis	공통	3
25	300816	비선형제어시스템	Nonlinear Control System	공통	3
26	416936	생명과학과공학 실험	EXPERIMENTS ADVANCED BIOTECHNOLOGY	공통	3
27	065516	생산공학및생산기술특론	Advanced Manufacturing Engineering & Technology	공통	3
28	065610	생산열공정특론	Special Topics on Thermal Processes in Manufacturing	공통	3
29	415929	생체역학특론	Advanced Biomechanics	공통	3
30	085702	생체재료	Biomaterials	공통	3
31	200079	석사논문연구1	Master's thesis research 1	석사	3
32	200204	석사논문연구2	Master's thesis research 2	석사	3

33	300817	소성이론	Theory of Plasticity	공통	3
34	065604	실험공학	Experimental Methods for Engineers	공통	3
35	065608	압축성유체역학	Compressible Flows	공통	3
36	417009	에어로졸공학개론	Introduction of Aerosol Science and Technology	공통	3
37	065640	연소공학특론	Special Topics in Combustion	공통	3
38	065613	연속체역학개론	Introduction to Continuum Mechanics	공통	3
39	065637	열시스템계측및제어	Measurement and Control of Thermal Systems	공통	3
40	065518	열역학특론	Advanced Thermodynamics	공통	3
41	065603	열전달특론	Advanced Heat Transfer	공통	3
42	065512	유체역학특론	Advanced Fluid Dynamics	공통	3
43	065614	유한요소법	Finite Element Method	공통	3
44	065514	응용탄성학	Applied Elasticity	공통	3
45	065517	자동제어특론	Advanced Theory of Automatic Control	공통	3
46	065641	재료거동학	Mechanical Behavior of Materials	공통	3
47	417007	재료거동학특론	Advanced Mechanical Behavior of Materials	공통	3
48	415975	재활공학특론	Advanced Rehabilitation Engineering	공통	3
49	300818	전도열전달	Conduction Heat Transfer	공통	3
50	065616	전산유체역학	Computational Fluid Dynamics	공통	3
51	065601	절삭가공특론	Advanced Metal Cutting Principle	공통	3
52	300819	점성유동	Viscous Flows	공통	3
53	300820	조직공학	Tissue Engineering	공통	3
54	065519	진동학특론	Advanced Vibrations	공통	3
55	065630	초정밀가공	Ultra-precision Machining	공통	3
56	300821	최적설계특론	Advanced Engineering Design Optimization	공통	3
57	300822	최적제어	Optimal Control	공통	3
58	415934	추진공학	Propulsion Engineering	공통	3
59	065602	충격역학	Impact Mechanics	공통	3
60	065631	터어보기계특론	Special Topics in Turbomachinery	공통	3
61	065520	트라이볼로지특론	Advanced Theory of Automatic Control	공통	3
62	065632	특수가공학	Nonconventional Processing	공통	3
63	300823	파괴역학특론	Special Topics in Fracture Mechanics	공통	3
64	065618	파의전달이론	Wave Propagation in Fluids/Solids	공통	3
65	300824	평판및셸이론	Theory of Plates and Shells	공통	3
66	300825	플랜트공적특론	Special Topics on Plant Process	공통	3