

대학원 분자생명과학과 교과과정 변동 · 편성표

변경 전	변경 후	이수구분	교과목명	교과목명(영문)	학점	시간			전공명
						계	이론	실험 (실습)	
LIS905	KLS101	기초공통	기기실습I	BIOLOGICAL EQUIPMENT LAB I	1	2		2	
LIS906	KLS102	기초공통	기기실습II	BIOLOGICAL EQUIPMENT LAB II	1	2		2	
LIS901	KLS103	기초공통	생명과학세미나1	SEMINAR IN LIFE SCIENCE I	1	1	1		
LIS902	KLS104	기초공통	생명과학세미나2	SEMINAR IN LIFE SCIENCE II	1	1	1		
LIS903	KLS105	기초공통	생명과학세미나3	SEMINAR IN LIFE SCIENCE III	1	1	1		
LIS904	KLS106	기초공통	생명과학세미나4	SEMINAR IN LIFE SCIENCE IV	1	1	1		
LIS911	KLS107	기초공통	생명과학최신동향1	CURRENT TREND IN LIFE SCIENCE I	1	1	1		
LIS912	KLS108	기초공통	생명과학최신동향2	CURRENT TREND IN LIFE SCIENCE II	1	1	1		
BCH505	KLS201	기초공통	생화학1	BIOCHEMISTRY I	3	3	3		생화학전공
BCH506	KLS202	기초공통	생화학2	BIOCHEMISTRY II	3	3	3		생화학전공
BCH607	KLS203	전공	생화학연구1	RESEARCH IN BIOCHEMISTRY I	3	3	3		생화학전공
BCH608	KLS204	전공	생화학연구2	RESEARCH IN BIOCHEMISTRY II	3	3	3		생화학전공
BCH605	KLS205	전공	생화학특론1	SPECIAL TOPICS IN BIOCHEMISTRY I	2	2	2		생화학전공
BCH606	KLS206	전공	생화학특론2	SPECIAL TOPICS IN BIOCHEMISTRY II	2	2	2		생화학전공
BCH541	KLS211	전공	고급생화학1	ADVANCED BIOCHEMISTRY I	3	3	3		생화학전공
BCH542	KLS212	전공	고급생화학2	ADVANCED BIOCHEMISTRY II	3	3	3		생화학전공
BCH557	KLS231	전공	구조생물학	STRUCTURAL BIOLOGY	3	3	3		생화학전공
BCH568	KLS232	전공	단백질합성및분해론	PROTEIN SYNTHESIS AND DEGRADATION	3	3	3		생화학전공
BCH561	KLS233	전공	대사조절론	PRINCIPLE OF METABOLISM AND REGULATION	3	3	3		생화학전공
BCH564	KLS234	전공	분석생화학	ANALYTICAL BIOCHEMISTRY	3	3	3		생화학전공
BCH566	KLS235	전공	생명과학분야질량분석연구방법론	MASS SPECTROMETRY FOR LIFE SCIENCE	3	3	3		생화학전공
BCH560	KLS236	전공	생물고분자화학	CHEMISTRY OF BIOPOLYMER	3	3	3		생화학전공
BCH558	KLS237	전공	생물물리학	BIOPHYSICS	3	3	3		생화학전공
BCH562	KLS238	전공	핵산생화학	BIOCHEMISTRY OF NUCLEIC ACIDS	3	3	3		생화학전공
BCH559	KLS239	전공	효소학	ENZYMOLGY	3	3	3		생화학전공
MOL501	KLS401	기초공통	분자생물학1	MOLECULAR BIOLOGY I	3	3	3		분자생물학전공
MOL502	KLS402	기초공통	분자생물학2	MOLECULAR BIOLOGYII	3	3	3		분자생물학전공
MOL603	KLS403	전공	분자생물학연구1	SPECIAL RESEARCH IN MOLECULAR BIOLOGY I	3	3	3		분자생물학전공
MOL604	KLS404	전공	분자생물학연구2	SPECIAL RESEARCH IN MOLECULAR BIOLOGY II	3	3	3		분자생물학전공
MOL951	KLS405	전공	분자생물학특론1	SPECIAL TOPICS IN MOLECULAR BIOLOGY I	2	2	2		분자생물학전공
MOL952	KLS406	전공	분자생물학특론2	SPECIAL TOPICS IN MOLECULAR BIOLOGY II	2	2	2		분자생물학전공
MOL953	KLS407	전공	분자생물학특론3	SPECIAL TOPICS IN MOLECULAR BIOLOGY III	2	2	2		분자생물학전공
MOL954	KLS408	전공	분자생물학특론4	SPECIAL TOPICS IN MOLECULAR BIOLOGY IV	2	2	2		분자생물학전공
MOL541	KLS411	전공	고급분자생물학1	ADVANCED MOLECULAR BIOLOGY I	3	3	3		분자생물학전공
MOL542	KLS412	전공	고급분자생물학2	ADVANCED MOLECULAR BIOLOGY II	3	3	3		분자생물학전공
MOL523	KLS413	전공	고급분자유전학1	ADVANCED MOLECULAR GENETICS I	3	3	3		분자생물학전공
MOL524	KLS414	전공	고급분자유전학2	ADVANCED MOLECULAR GENETICS II	3	3	3		분자생물학전공
MOL551	KLS415	전공	분자면역학1	MOLECULAR IMMUNOLOGY I	3	3	3		분자생물학전공
MOL552	KLS416	전공	분자면역학2	MOLECULAR IMMUNOLOGY II	3	3	3		분자생물학전공
MOL507	KLS417	전공	분자유전학1	MOLECULAR GENETICS I	3	3	3		분자생물학전공
MOL508	KLS418	전공	분자유전학2	MOLECULAR GENETICSII	3	3	3		분자생물학전공
MOL609	KLS419	전공	식물면역학1	PLANT IMMUNOLOGY I	3	3	3		분자생물학전공
MOL610	KLS420	전공	식물면역학2	PLANT IMMUNOLOGYII	3	3	3		분자생물학전공
MOL553	KLS421	전공	식물분자생물학1	PLANT MOLECULAR BIOLOGY I	3	3	3		분자생물학전공
MOL554	KLS422	전공	식물분자생물학2	PLANT MOLECULAR BIOLOGY II	3	3	3		분자생물학전공
MOL575	KLS431	전공	미생물유전학	GENETICS OF MICROORGANISMS	3	3	3		분자생물학전공
MOL578	KLS432	전공	병원미생물학	BACTERIAL PATHOGENESIS	3	3	3		분자생물학전공
MOL572	KLS433	전공	분자계통학	MOLECULAR SYSTEMATICS	3	3	3		분자생물학전공
MOL556	KLS434	전공	분자미생물학	MOLECULAR MICROBIOLOGY	3	3	3		분자생물학전공
MOL570	KLS435	전공	생물정보학	BIOINFORMATICS	3	3	3		분자생물학전공
MOL955	KLS436	전공	식물계통생물학	PLANT PHYLOGENETICS	3	3	3		분자생물학전공
MOL607	KLS437	전공	식물생물학개념및기법	CONCEPTS AND TECHNIQUES IN PLANT BIOLOGY	3	3	3		분자생물학전공
MOL606	KLS438	전공	식물신호시스템생물학	PLANT SIGNALING SYSTEMS BIOLOGY	3	3	3		분자생물학전공
MOL608	KLS439	전공	식물호르몬생물학	PLANT HORMONE BIOLOGY	3	3	3		분자생물학전공
MOL569	KLS440	전공	유전자발현조절론	PRINCIPLE OF REGULATION IN GENE EXPRESSION	3	3	3		분자생물학전공
MOL958	KLS441	전공	진화생태학	EVOLUTIONARY ECOLOGY	3	3	3		분자생물학전공
MOL574	KLS442	전공	집단유전학	POPULATION GENETICS	3	3	3		분자생물학전공
CEL505	KLS601	기초공통	세포생물학1	CELL BIOLOGY I	3	3	3		세포생물학전공
신설	KLS602	기초공통	세포생물학2	CELL BIOLOGY II	3	3	3		세포생물학전공
CEL627	KLS603	전공	세포생물학연구1	RESEARCH IN CELL BIOLOGY I	3	3	3		세포생물학전공
CEL628	KLS604	전공	세포생물학연구2	RESEARCH IN CELL BIOLOGY II	3	3	3		세포생물학전공
CEL625	KLS605	전공	세포발생생물학특론1	SPECIAL TOPICS IN CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY I	2	2	2		세포생물학전공

CEL626	KLS606	전공	세포발생생물학특론2	SPECIAL TOPICS IN CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY II	2	2	2		세포생물학전공
CEL979	KLS611	전공	암생물학1	CANCER BIOLOGY I	3	3	3		세포생물학전공
CEL980	KLS612	전공	암생물학2	CANCER BIOLOGY II	3	3	3		세포생물학전공
CEL582	KLS631	전공	신경재생및퇴행	AXON REGENERATION AND DEGENERATION	3	3	3		세포생물학전공
CEL554	KLS632	전공	심혈관생물학	CARDIOVASCULAR BIOLOGY	3	3	3		세포생물학전공
CEL984	KLS633	전공	기질생물학	MATRIX BIOLOGY	3	3	3		세포생물학전공
CEL559	KLS634	전공	세포미세구조론	ULTRASTRUCTURE OF CELL	3	3	3		세포생물학전공
CEL555	KLS635	전공	세포신호전달학	CELL SIGNALING	3	3	3		세포생물학전공
CEL584	KLS636	전공	시스템신경과학	SYSTEMS NEUROSCIENCE	3	3	3		세포생물학전공
CEL583	KLS637	전공	신경생물학	NEUROBIOLOGY	3	3	3		세포생물학전공
MMS501	KLS801	기초공통	의약생명과학1	MEDICAL AND PHARMACEUTICAL LIFE SCIENCE I	3	3	3		분자의생명과학
MMS502	KLS802	기초공통	의약생명과학2	MEDICAL AND PHARMACEUTICAL LIFE SCIENCE II	3	3	3		분자의생명과학
MMS951	KLS807	전공	의약생명과학특론3	SPECIAL TOPICS IN MEDICAL AND PHARMACEUTICAL LIFE SCIENCE III	2	2	2		분자의생명과학
MMS953	KLS811	전공	분자면역학방법론1	MOLECULAR IMMUNOLOGICAL METHODOLOGY I	3	3	3		분자의생명과학
MMS954	KLS812	전공	분자면역학방법론2	MOLECULAR IMMUNOLOGICAL METHODOLOGY II	3	3	3		분자의생명과학
MMS556	KLS831	전공	감염면역학	INFECTION AND IMMUNOLOGY	3	3	3		분자의생명과학
MOL579	KLS832	전공	감염병의역사	INFECTIOUS DISEASES IN HUMAN HISTORY	3	3	3		분자의생명과학
MMS553	KLS833	전공	분자병리학	MOLECULAR PATHOLOGY	3	3	3		분자의생명과학