

2026학년도 대학원 교과과정 변동 · 편성표

학사관리주관대학	보건과학대학
학과	의생명융합과학과

처리	C/L여부	학수번호	이수구분	추가구분1	추가구분2	교과목명	교과목명(영문)	학점	시간			전공명 (C/L개설 학과명)	비고
									계	이론	실험 (실습)		
		HIL575	전공			바이오머신러닝을위한수학	MATHEMATICS FOR MACHINE LEARNING IN BIOMEDICAL SCIENCES	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL576	전공			바이오머신러닝	MACHINE LEARNING IN BIOMEDICAL SCIENCES	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL557	전공			고급바이오의약품학	ADVANCED BIOPHARMACEUTICALS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL561	전공			나노의약학	NANOMEDICINE	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL571	전공			신약개발론	DRUG DEVELOPMENT	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL573	전공			약물전달학	DRUG DELIVERY SYSTEMS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL912	전공			단일세포전사체학	SINGLE CELL TRANSCRIPTOMICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL913	전공			전장유전체학	WHOLE GENOME SEQUENCING	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL1635	전공			비타민과무기질	VITAMIN AND MINERAL	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL553	전공			미생물유전학	BACTERIAL GENETICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL562	전공			바이오분자화학	CHEMISTRY OF BIOMOLECULES	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL567	전공			장내미생물특론	SPECIAL TOPICS IN INTESTINAL MICROORGANISMS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL568	전공			바이오의과학세미나I	SEMINAR IN BIO-MEDICINAL SCIENCE I	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL569	전공			보건미생물학특론	ADVANCED PUBLIC HEALTH MICROBIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL572	전공			세균학특론	ADVANCED BACTERIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL574	전공			뇌과학실험방법론	EXPERIMENTAL METHODOLOGY OF BRAIN SCIENCE	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL632	전공			영양판정	ASSESSMENT OF NUTRITION STATUS	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL637	전공			식품물리화학	PHYSICAL CHEMISTRY OF FOOD	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL638	전공			유지화학	LIPID CHEMISTRY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL641	전공			식품영양자료분석학	DATA ANALYSIS IN FOOD AND NUTRITION	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL643	전공			식품면역학	FOOD IMMUNOLOGY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL644	전공			지질대사	LIPID METABOLISM	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL645	전공			대사성질환과임상영양치료	MEDICAL NUTRITION THERAPY IN METABOLIC DISEASES	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL646	전공			영양유전체학	NUTRIGENOMICS	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL647	전공			영양기능식품학	FOOD AND NUTRACEUTICALS	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL648	전공			식품생물신소재학	NEW FOOD MATERIALS AND BIOMATERIALS	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL649	전공			영양생화학	NUTRITION BIOCHEMISTRY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL650	전공			스포츠영양학	SPORTS NUTRITION	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL651	전공			고급신경과학	ADVANCED NEUROSCIENCE	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL653	전공			스포츠생리학	SPORTS PHYSIOLOGY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL803	전공			최신미생물연구방법론	TOPICS IN MICROBIOLOGY RESEARCH	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL807	전공			항생물질학	INTRODUCTION TO ANTIBIOTICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL810	전공			발생생물학	DEVELOPMENTAL BIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL811	전공			줄기세포치료학	STEM CELL BIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL812	전공			고급분자생물학	ADVANCED MOLECULAR BIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL813	전공			유전자치료학	GENE THERAPY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL815	전공			항체공학특론	SPECIAL TOPICS IN ANTIBODY ENGINEERING	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL816	전공			천연의약품생합성특론	SPECIAL TOPICS IN MEDICINAL NATURAL PRODUCTS BIOSYNTHESIS	3	3	3	0	바이오의과학전공	

		HIL817	전공		신경교세포생물학	GLIAL NEUROBIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL821	전공		보건생명정보학	BIOINFORMATICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL822	전공		바이오촉매특론	SPECIAL TOPICS IN BIO-CATALYSTS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL823	전공		계통진화학	PHYLOGENETICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL824	전공		바이오의과학세미나II	SEMINAR IN BIO-MEDICINAL SCIENCE II	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL825	전공		미생물시스템생물학	MICROBIAL SYSTEMS BIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL826	전공		의과학미생물학	BIOMEDICAL MICROBIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL827	전공		휴먼-미생물상호작용학	BIOLOGY OF HUMAN-MICROBE INTERACTIONS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL828	전공		의과학세균생리학	BIOMEDICAL BACTERIAL PHYSIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL829	전공		고급유전학	ADVANCED GENETICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL830	전공		고급유전체학	ADVANCED GENOMICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL832	전공		고급생물통계학	ADVANCED BIOSTATISTICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL834	전공		생물데이터시각화	BIOLOGICAL DATA VISUALIZATION	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL835	전공		고급종양학	ADVANCED CANCER BIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL836	전공		암대사학	CANCER METABOLISM	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL837	전공		세포사멸학	STUDIES ON CELL DEATH	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL838	전공		종양학연구특론	SPECIAL TOPICS IN CANCER BIOLOGY RESEARCH	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL840	전공		식품미생물학특론	SPECIAL TOPICS IN FOOD MICROBIOLOGY	3	3	3	0		
		HIL841	전공		단일세포유전체학	SINGLE CELL GENOMICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL842	전공		인간유전체학	HUMAN GENOMICS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL843	전공		인간시스템생물학	HUMAN SYSTEMS BIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL881	전공		영양생리학특론	ADVANCED NUTRITION PHYSIOLOGY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL882	전공		최신영양문제연구	CURRENT TOPICS IN NUTRITION SCIENCE	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL883	전공		이온통로	ION CHANNELS	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL884	전공		발효식품학	FERMENTED FOODS	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL889	전공		식품위해요소분석및제어	ADVANCED FOOD HYGIENE	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL891	전공		식품효소학	FOOD ENZYMOLOGY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL892	전공		영양연구법	METHODS IN NUTRITION RESEARCH	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL893	전공		식품생물산업현황	TREND OF BIOTECHNOLOGY AND FOOD INDUSTRY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL897	전공		최신식품가공기술	FOOD PROCESSING AND BIOTECHNOLOGY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL898	전공		바이오유지공학	LIPID BIOTECHNOLOGY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL899	전공		합성생물학특론	SPECIAL TOPICS IN SYNTHETIC BIOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL900	전공		식품안전성평가	FOOD SAFETY ASSESSMENT	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL901	전공		기능성식품미생물학	FUNCTIONAL FOOD AND MICRORGANISMS	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL902	전공		실험계획법및분석	DESIGN OF EXPERIMENT	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL903	전공		제품개발론	PRODUCT DESIGN AND DEVELOPMENT	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL904	전공		바이오기능성소재학	BIO-FUNCTIONAL MATERIALS	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL905	전공		생물전환공학	BIOCONVERSION TECHNOLOGY	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL906	전공		식품생물통계학	FOOD BIOSTATISTICS	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL907	전공		식품관능검사학	SENSORY EVALUATION OF FOOD	3	3	3	0	바이오식의과학전공	
		HIL908	전공		응용분자면역학	APPLIED MOLECULAR IMMUNOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL909	전공		암세포생물학	MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY OF CANCER	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL910	전공		고급종양면역학	ADVANCED IMMUNO-ONCOLOGY	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL911	전공		면역질환병리학	PATHOLOGY OF IMMUNE DISORDER	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL912	전공		면역질환병리학	PATHOLOGY OF IMMUNE DISORDER	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL913	전공		면역질환병리학	PATHOLOGY OF IMMUNE DISORDER	3	3	3	0	바이오의과학전공	
		HIL633	전공		고급후성유전학	Advanced Epigenetics	3	3	3			
		HIL634	전공		의생명데이터분석특론	Advanced Biomedical Data Analysis	3	3	3			

