

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수 권장 학년	설정 학기	시간	학점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정교과목 (선):선수교과목 (타):타전공인정교과목
기초교양	[이화진선미]	[1영역 3학점 이수]					Y	Y			G0018
	-기독교와세계	[1과목 3학점 이수]					Y	Y			G0035
	10023	기독교와세계	1	1,2	3	3	Y		기독교학과	Y	
기초교양	[사고와표현]	[1과목 3학점 이수]					Y	Y			G0019
	11352	통합적사고와글쓰기	1	1,2	3	3	Y		호크마	Y	
기초교양	[글로벌의사소통]	[1영역 3학점 이수]					Y	Y			G0020
	-영어	[1과목 3학점 이수]					Y	Y			G0022
	10098	College English	1	1,2	3	3	Y		호크마	Y	
기초교양	[컴퓨팅과수리적사고]	[1과목 3학점 이수]					Y	Y			G0021-이후적용
	11208	IT융합설계개론		1,2	3	3			컴퓨터공학		
	11206	계산의기초와융합적문제해결		1,2	3	3			수학과		
	11204	논리와컴퓨터		1,2	3	3			철학과	Y	
	11385	데이터과학적사고와사회문제해결과정		1,2	3	3			사회복지학과	Y	
	11357	데이터컨버전스와법		1,2	3	3			법학과(법학전문대학원)		
	11373	데이터컴퓨팅		1,2	3	3			스마트큐레이션		
	11356	리눅스와시스템적사고		1,2	3	3			컴퓨터공학		
	11309	문제해결과SW프로그래밍		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	11365	빅데이터와젠더		1,2	3	3			여성		
	11367	사회문제해결을위한R프로그래밍기초		1,2	3	3			교육	Y	
	11393	생활속금융을위한컴퓨터코딩		1,2	3	3			경영학부	Y	
	11386	소셜임팩트를위한사회적경제분석		1,2	3	3			사회적경제협동과정	Y	
	11233	음악테크놀로지와프로그래밍		1,2	3	3			작곡과	Y	
	11394	인공지능융합교육의이해		1,2	3	3			교공	Y	
	11395	인공지능파운데이션		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	11368	정보와인공지능의수리적이해		1,2	3	3			수학과		
	11205	컴퓨터과학적인식과문제해결		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	11374	컴퓨터보안과원도우포렌식		1,2	3	3			경영학부	Y	
	11362	컴퓨터속의우주		1,2	3	3			물리학과		
	11369	컴퓨터식문제해결기법		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	11392	컴퓨터식사고와상당심리학		1,2	3	3			심리학과	Y	
	11232	컴퓨터적사고와이해		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	11234	컴퓨터적사고와조형적활용		1,2	3	3			디자인학부	Y	
	11211	컴퓨팅적사고와프로그래밍		1,2	3	3			융합콘텐츠	Y	
	11364	푸드테크시대의음식과디자인		1,2	3	3			식영		
	11207	프로그래밍과통계적사고		1,2	3	3			통계학과	Y	

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수권장 학년	설정 학기	시간	학점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정교과목 (선):선수교과목 (타):타전공인정교과목
핵심교양	11361	프로그래밍을위한컴퓨팅적사고		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	[핵심교양]						Y	Y			H0018
	-융복합교양	[4영역 12학점 이수]					Y	Y			H0019
	#융복합교양(문 학과언어)	[1과목 3학점 이수]						Y			H0020
	11053	21세기사회와문학의대화		1,2	3	3			국어국문학과	Y	
	11334	Critical and Creative Textual Studies		1,2	3	3			영어영문학부	Y	
	11183	The Story of Human Language		1,2	3	3			영어영문학부	Y	
	11165	Topics in Multiethnic American Literature		1,2	3	3			호크마	Y	
	11112	다매체시대의장르문학		1,2	3	3			이화인문과학원		
	11108	동아시아문학으로문화읽기		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	11038	디지털미디어시대의동아시아문자		1,2	3	3			중어중문학과	Y	
	10041	문학과삶		1,2	3	3			국어국문학과	Y	
	10654	문학과영화		1,2	3	3			독어독문학과	Y	
	11148	문학으로보는사랑의역사		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	11184	문학으로함께배우는매체/이야기		1,2	3	3			독어독문학과	Y	
	11146	문화로읽는현대시의세계		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	11147	사이언스픽션의이해		1,2	3	3			이화인문과학원		
	11297	생태와문학		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	10768	신화 · 상상력 · 문화		1,2	3	3			중어중문학과	Y	
	11109	여행문학과세계인식		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	10882	인간과언어		1,2	3	3			국어국문학과	Y	
	11258	자연과문학		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	10543	한국현대시와삶읽기		1,2	3	3			국어국문학과	Y	
	11134	현대영어권문학의동향		1,2	3	3			영어영문학부	Y	
	10896	환상문학의세계		1,2	3	3			독어독문학과	Y	
	10950	디지털스토리텔링의이해		1	3	3			융합콘텐츠	Y	
	11335	Technical Writing and Document Design in English		2	3	3			영어영문학부		
	#융복합교양(역 사와철학)	[1과목 3학점 이수]						Y			H0021
	11190	The Art of Thinking		1,2	3	3			이화인문과학원		
	11046	동서양의인간이해		1,2	3	3			철학과	Y	
	10034	동양철학의이해		1,2	3	3			철학과	Y	
	10769	모던/포스트모던문화읽기		1,2	3	3			독어독문학과	Y	
	11056	문화로읽는한국사		1,2	3	3			사학과	Y	
	11185	문화와예술을 통해 본 르네상스 역사		1,2	3	3			사학과	Y	
	11447	서울건축사		1,2	3	3			건축학		

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수권장 학년	설정 학기	시간	학점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정교과목 (선):선수교과목 (타):타전공인정교과목
	10772	여성과사회정의		1,2	3	3			여성	Y	
	11054	영어프로젝트: 한국여성사의뿌리를찾아서		1,2	3	3			국어국문학과	Y	
	10108	인간과종교		1,2	3	3			기독교학과	Y	
	11041	인간과철학적사유		1,2	3	3			철학과	Y	
	10545	인물로본일본사		1,2	3	3			사학과	Y	
	11293	인물로본중국의역사		1,2	3	3			사학과		
	10581	인물로읽는한국사		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	11078	젠더와역사		1,2	3	3			여성	Y	
	10767	종교와문화		1,2	3	3			기독교학과	Y	
	11057	주제로살펴보는서양사		1,2	3	3			사학과	Y	
	10544	중국의역사와문화		1,2	3	3			사학과	Y	
	11294	질병과치료로본서양사		1,2	3	3			사학과	Y	
	11189	철학의은유들		1,2	3	3			이화인문과학원		
	11045	패러다임전환과비판이론		1,2	3	3			철학과	Y	
	10149	한국근현대사		1,2	3	3			사학과	Y	
	11058	한국사의새로운이해		1,2	3	3			사학과	Y	
	11366	한국의문화유산역사여행		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	11186	Evolutionary Origin of Humans		1	3	3			생명		
	11295	인공지능시대의과학과종교		1	3	3			기독교학과	Y	
	#응북합교양(인간과사회)	[1과목 3학점 이수]						Y			H0022
	11360	ICT융복합복지와법		1,2	3	3			법학과(법학전문대학원)		
	11259	SDGs시대글로벌보건협력:개발도상국의보건의료현황과국제사회의지원		1,2	3	3			국제학과(국제대학원)		
	10011	가족건강과간호		1,2	3	3			간호	Y	
	11210	교육커뮤니케이션의이해와실제		1,2	3	3			국교	Y	
	10949	국제구호와개발협력		1,2	3	3			국제학과(국제대학원)	Y	
	10914	글로벌시대의아시아여성		1,2	3	3			여성	Y	
	11260	기업가정신과혁신		1,2	3	3			경영학부	Y	
	10091	노동과젠더		1,2	3	3			여성	Y	
	11332	도시공간문화로읽는한국사		1,2	3	3			사학과	Y	
	10886	동양고전의현대적이해		1,2	3	3			중어중문학과	Y	
	11292	모방과인간		1,2	3	3			독어독문학과		
	11193	법과젠더		1,2	3	3			법학과(법학전문대학원)		
	10549	북한정치이해		1,2	3	3			북한	Y	
	10548	북한주민의문화와생활		1,2	3	3			북한	Y	
	10929	브레인스펙트럼		1,2	3	3			생명	Y	

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수권장 학년	설정 학기	시간	학점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정교과목 (선):선수교과목 (타):타전공인정교과목
	10573	생명윤리와법		1,2	3	3			법학과(법학전문대학원)	Y	
	10074	성문화연구		1,2	3	3			여성		
	10081	시민생활과법		1,2	3	3			법학과(법학전문대학원)	Y	
	10094	여성학		1,2	3	3			여성	Y	
	11089	여행과지리:글로벌화의지역탐색		1,2	3	3			사교	Y	
	10908	영상이미지와젠더		1,2	3	3			이화인문과학원		
	10904	우리사회의문제와쟁점찾기		1,2	3	3			사회복지학과	Y	
	11358	인간관계심리		1,2	3	3			심리학과	Y	
	10109	인간발달과가족		1,2	3	3			아동	Y	
	11114	인간은왜춤을추는가		1,2	3	3			무용과	Y	
	11103	인터넷과법		1,2	3	3			법학과(법학전문대학원)		
	11359	정신건강과행복		1,2	3	3			심리학과	Y	
	11104	죄와벌		1,2	3	3			법학과(법학전문대학원)		
	10905	지구촌의사회복지		1,2	3	3			사회복지학과		
	11105	직업세계와법		1,2	3	3			법학과(법학전문대학원)		
	11039	키워드로읽는중국문화		1,2	3	3			중어중문학과	Y	
	11215	통합적분쟁이해와조정		1,2	3	3			스크랜튼학부	Y	
	10887	현대중국의이해		1,2	3	3			중어중문학과	Y	
	11162	Middle Eastern Political Theology: Religious Sources		1	3	3			호크마		
	11079	장애와사회		1	3	3			특교	Y	
	11296	청춘의아픔과치유:행복인문학		1	3	3			기독교학과	Y	
	10181	환경과인간		1	3	3			생명		
	11188	Introduction to Ethnic Conflict and Management		2	3	3			국제학과(국제대학원)		
	10933	대학생의성건강		2	3	3			간호		
	11308	데이터로고전읽기		2	3	3			여성		
	11351	삶을위한멘탈코칭		2	3	3			체육과학부		
	#음복합교양(과 학과기술)	[1과목 3학점 이수]						Y			H0023
	10556	4차산업혁명과창의융합SW		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	11111	SF영화로배우는철학		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	11155	과학과허구		1,2	3	3			환경공학	Y	
	11101	과학문화와커뮤니케이션		1,2	3	3			환경공학		
	10776	글로벌시민을위한과학소양		1,2	3	3			과교		
	11154	사물인터넷개론		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	10052	약과건강		1,2	3	3			약학과		
	11257	에피소드로보는과학철학		1,2	3	3			철학과		

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수권장 학년	설정 학기	시간	학점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정교과목 (선):선수교과목 (타):타전공인정교과목
	10910	위험판단심리학		1,2	3	3			심리학과	Y	
	10104	응용통계입문		1,2	3	3			통계학과	Y	
	11336	인공지능과포스트휴먼		1,2	3	3			이화인문과학원	Y	
	11261	인공지능시대의정보산업이해		1,2	3	3			전기공		
	10559	인류문명과환경과학		1,2	3	3			환경공학	Y	
	11156	자연과의대화, 환경생태		1,2	3	3			환경공학		
	11160	정보기술과미래사회		1,2	3	3			컴퓨터공학		
	10123	정보사회와인터넷윤리		1,2	3	3			컴퓨터공학	Y	
	11096	정보화사회와통계		1,2	3	3			통계학과		
	10135	지구의역사		1,2	3	3			과교	Y	
	11042	컴퓨터와마음		1,2	3	3			철학과	Y	
	11152	콘텐츠컴퓨팅		1,2	3	3			융합콘텐츠		
	11145	크리에이티브컴퓨팅		1,2	3	3			융합콘텐츠	Y	
	10164	현대물리학과인간사고의변혁		1,2	3	3			물리학과	Y	
	11157	환경재난과국제협력		1,2	3	3			환경공학	Y	
	11262	생활속의미생물		1	3	3			생명	Y	
	11264	세계의자연유산과지오투어리즘		1	3	3			사교		
	11443	인류세대의사회와환경		1	3	3			환경공학	Y	
	11043	현대사회의기록과정보		1	3	3			문헌정보학과	Y	
	11419	기업가정신과기술사업화기획		2	3	3			기업가		
	11187	빅데이터사회와정보활용		2	3	3			문헌정보학과		
	11098	주거로보는건축문화		2	3	3			건축학		
	#융복합교양(예술과표현)	[1과목 3학점 이수]						Y			H0024
	11107	21세기의예술과인간		1,2	3	3			이화인문과학원		
	11164	Contemporary Photography		1,2	3	3			호크마	Y	
	10033	동양미술의이해		1,2	3	3			미사	Y	
	10778	디지털매체와예술		1,2	3	3			디자인학부	Y	
	10576	무용의이해		1,2	3	3			무용과	Y	
	11153	문화콘텐츠기획의이해		1,2	3	3			융합콘텐츠		
	11328	미술로치유하는마음		1,2	3	3			조형예술학부	Y	
	11083	미학과미술		1,2	3	3			조형예술학부	Y	
	10072	서양미술의이해		1,2	3	3			미사	Y	
	10073	서양음악의이해		1,2	3	3			작곡과	Y	
	11084	시각문화로서미술작품읽기		1,2	3	3			조형예술학부	Y	
	11209	시각적사고를통한일상의문화와트렌드		1,2	3	3			디자인학부	Y	

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수 권장 학년	설정 학기	시간	학점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정교과목 (선):선수교과목 (타):타전공인정교과목
	10090	여성과예술		1,2	3	3			미사	Y	
	11113	여성의몸과창조적응직임		1,2	3	3			여성	Y	
	10097	연극의이론과실제		1,2	3	3			영어영문학부		
	11110	예술가와그의시대		1,2	3	3			이화인문과학원		
	10100	예술과사상		1,2	3	3			철학과	Y	
	11055	옛시와그림의만남		1,2	3	3			국어국문학과	Y	
	11265	음악과건강		1,2	3	3			음악치료학과(대학원)	Y	
	11075	창조와상상의기술		1,2	3	3			불어불문학과		
	11035	퍼포먼스인문학: 제의,놀이,연극		1,2	3	3			영어영문학부	Y	
	10892	표현, 예술, 그리고시대정신		1,2	3	3			독어독문학과		
	10152	한국미술의이해		1,2	3	3			미사	Y	
	11333	한국사와상상력, 스토리텔링		1,2	3	3			사학과	Y	
	10883	한국의문화공간과예술		1,2	3	3			국어국문학과		
	10165	현대미술사		1,2	3	3			미사	Y	
	11330	Reading American Popular Culture in the Digital Age		1	3	3			호크마	Y	
	10018	국악의이해		1	3	3			한국음악과	Y	
	11329	색채의이해		1	3	3			디자인학부	Y	
	11263	예술과기술		1	3	3			조형예술학부		
	11135	사물과예술		2	3	3			조형예술학부		
전공기초	[전공기초]	[심화전공:3영역 12학점/(복수)전공:3영역 12학점 이수]					Y				C0001
	-전공기초(수학)	[3학점 이수]									C0011-이후적용
	20406	미분적분학	1	1,2	3	3			수학과	Y	
	20407	미분적분학I	1	1	3	3			수학과	Y	
	20408	미분적분학II	1	2	3	3			수학과		
	-전공기초(통계학)	[3학점 이수]									C0012-이후적용
	34980	확률및통계학	1	1,2	3	3			통계학과	Y	
	20424	통계학I	1	1	3	3			통계학과	Y	
	20425	통계학II	1	2	3	3			통계학과		
	-전공기초(물리학)	[3학점 이수]									C0013-이후적용
	30001	일반물리학	1	1,2	3	3			물리학과	Y	
	20409	일반물리학I	1	1	3	3			물리학과	Y	
	20410	일반물리학실험I	1	1	1.5	1			물리학과	Y	
	30002	일반물리학II	1	2	3	3			물리학과		
	20411	일반물리학실험II	1	2	1.5	1			물리학과		
	-전공기초(화학)	[3학점 이수]									C0014-이후적용

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수 권장 학년	설정 학기	시간	학점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정교과목 (선):선수교과목 (타):타전공인정교과목
	20415	일반화학	1	1,2	3	3			화학·나노과학	Y	
	20416	일반화학I	1	1	3	3			화학·나노과학	Y	
	20418	일반화학실험I	1	1	1.5	1			화학·나노과학	Y	
	20417	일반화학II	1	2	3	3			화학·나노과학		
	20419	일반화학실험II	1	2	1.5	1			화학·나노과학		
	-전공기초(생명과학)	[3학점 이수]									C0015-이후적용
	20412	일반생물학	1	1,2	3	3			생명	Y	
	20413	일반생물학I	1	1	3	3			생명	Y	
	33332	일반생물학실험I	1	1	1.5	1			생명	Y	
	20414	일반생물학II	1	2	3	3			생명		
	33333	일반생물학실험II	1	2	1.5	1			생명		
전공	[최소전공]	[심화전공:48학점/(복수)전공:33학점 이수]					Y				J0001
	-전공필수	[1과목 3학점 이수]					Y				J0002
	30218	수리통계학 II 및연습	3	2	3	3	Y		통계학과		
	-전공선택										J0005-이후적용
	20657	회귀분석	2	1,2	3	3			통계학과	Y	
	20645	전산통계학및실습	2	1	3	3			통계학과	Y	
	36856	컴퓨터프로그래밍	2	1	3	3			통계학과	Y	
	38755	통계수학	2	1	3	3			통계학과	Y	
	33686	해석학개론	2	1	3	3			통계학과		
	33684	행렬대수학	2	1	3	3			통계학과		(재)통계계산(39299)
	20634	기초확률론	2	2	3	3			통계학과		
	38191	빅데이터를이용한통계그래픽스	2	2	3	3			통계학과		
	20633	기초확률과정론	3	1	3	3			통계학과	Y	
	38756	빅데이터분석방법론	3	1	3	3			통계학과	Y	
	30217	수리통계학 I 및연습	3	1	3	3			통계학과	Y	
	20644	실험계획법	3	1	3	3			통계학과		
	36857	통계데이터베이스	3	1	3	3			통계학과		
	36855	금융통계학	3	2	3	3			통계학과		
	32866	생명과학데이터분석	3	2	3	3			통계학과		
	35300	통계프로그래밍	3	2	3	3			통계학과		
	30219	표본조사및실습	3	2	3	3			통계학과		
	38910	통계학인턴십	4	1,2		9			통계학과	Y	
	37743	통계학인턴십 I	4	1,2		1			통계학과		
	20636	다변량분석및실습	4	1	3	3			통계학과	Y	

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수 권장 학년	설 정 학 기	시 간	학 점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정교과목 (선):선수교과목 (타):타전공인정교과목
	35301	베이지안통계및실습	4	1	3	3			통계학과	Y	
	35977	보험통계	4	1	3	3			통계학과	Y	
	20643	시계열분석개론및실습	4	1	3	3			통계학과		
	30220	자료분석및실습	4	1	3	3			통계학과	Y	
	37267	통계캡스톤디자인	4	1	3	3			통계학과		
	35303	경영경제자료분석및실습	4	2	3	3			통계학과		
	38192	계리리스크관리	4	2	3	3			통계학과		
	38193	고급자료분석	4	2	3	3			통계학과		
	35304	데이터마이닝및실습	4	2	3	3			통계학과		
	36858	범주형자료분석	4	2	3	3			통계학과		
	*39300	비정형자료분석및실습	4	2	3	3			통계학과		
	20656	확률측도론	4	2	3	3			통계학과		(재)현대통계학특론(39301)
	38691	통계전공설계심화Ⅰ		1,2		3			통계학과		
	38692	통계전공설계심화Ⅱ		1,2		3			통계학과		
	38918	통계학인턴십Ⅱ	계절	1,2		3			통계학과		
	*35288	해석학개론Ⅰ	2	1	4.5	3			수학과	Y	(타)
	30249	유전학	2	1	3	3			생명	Y	(타)
	*35290	해석학개론Ⅱ	2	2	4.5	3			수학과		(타)
	*20481	자료구조	2	2	3	3			컴퓨터공학과		(타)
	*20445	수치해석학	3	1	3	3			수학과	Y	(타)
	35359	마케팅조사	3	1	3	3			경영학부	Y	(타)
	*39156	강화학습	3	2	3	3			인공지능학과		(타)
	*39155	자연어처리	3	2	3	3			인공지능학과		(타)
	*39218	비정형데이터분석	3	2	3	3			데이터사이언스학과		(타)
	35296	실변수함수론	4	1	3	3			수학과	Y	(타)
	33169	서비스운영관리	4	1	3	3			경영학부		(타)
	35297	금융수학	4	2	3	3			수학과		(타)(재)응용수학특강(39265)
	35298	보험수학	4	2	3	3			수학과		(타)
	*39165	크리에이티브AI	4	2	3	3			인공지능학과		(타)
	G11814	데이터마이닝		1	3	3			일대원		
	G11819	생물통계학Ⅰ		1	3	3			일대원		
	G11806	이론통계학Ⅰ		1	3	3			일대원		
	G11805	확률론Ⅰ		1	3	3			일대원		
	G11807	회귀분석론		1	3	3			일대원		
	G11874	시계열분석		2	3	3			일대원		

2022학년도 교과과정안내

자연과학대학 학부/학과 : 통계학과 출력구분 : 주전공

졸업학점-신입	졸업학점-편입	졸업평균평점	영어강의이수학점	인문학교양이수학점	SW교과목(편입제외)	타과인정제한학점	심화전공설치여부
129	64.5	1.7	15	8	6	9	설치

구분	영역명 (학수번호) *:신설교과목	교과목명	이수 권장 학년	설정 학기	시간	학점	필수 여부	학사 편입생 제외여부	개설학과	2024학년 1학기 개설여부	비고
											(재):재수강인정과목 (선):선수과목 (타):타전공인정교과목
	G11872	실험계획법		2	3	3			일대원		

[교과과정안내]

1. 핵심교양의 융복합교양과목(4과목 12학점 이수)은 5개 영역 중 4개 영역을 선택하여 각 영역별로 1과목(3학점)씩 이수해야 한다.
2. 전공기초 교과목은 5개의 전공기초교과목 중 3개전공의 3학점 단위 전공기초 교과목을 1개 이상씩(12학점) 이수하여야 한다.(전공기초 교과목의 I 과 (동일 전공의) 단학기 교과목은 중복 인정하지 않음.)
3. 석사학위과정 연계 교과목은 12학점까지 취득할 수 있으며, 6학점까지는 학사학위과정 졸업 또는 수료에 필요한 학점에 포함시킬 수 있고, 나머지 학점은 대학원에 진학할 경우 6학점까지 석사학위과정 수료에 필요한 학점에 포함시킬 수 있다.
4. 타전공(학과)인정 교과목은 최대 9학점까지만 전공학점으로 인정한다.