

## 2023학년도(전기) 대학원 일반전형 전공시험 과목표

대학	학과명	과정	전공시험 과목명				
간호대학	간호학과	석사	간호학개론	성인간호학	석사임상간호1 (정신간호학, 아동간호학, 여성건강간호학中택1)	석사임상간호2 (지역사회간호학, 간호관리학中택1)	
		박사	간호이론	간호연구방법론	박사임상간호1 (성인간호학, 여성건강간호학, 아동간호학中택1)	박사임상간호2 (정신간호학, 간호관리학, 지역사회간호학中택1)	
공과대학	IT응용시스템공학과	석사	전기응용공학	자동제어공학	전자회로특론	통신공학특론	
		박사	전자회로시스템특론	IT융합시스템공학	제어시스템공학	전기기기특론	
	JBNU-KIST 산학연융합학과 <sup>1)</sup>	석사	나노융합공학개론1	나노융합공학개론2	나노융합공학개론3	나노융합공학개론4	
		박사	나노융합공학개론1	나노융합공학개론2	나노융합공학개론3	나노융합공학개론4	
	건축·도시공학과 (건축공학)	박사	건축계획특론	철근콘크리트구조특론	건축환경공학특론	건축시공특론	
		석사	건축종합설계	건축구조역학	건축환경공학	건축재료학	
	건축도시공학과 (도시공학)	박사	도시계획가와도시모형론	도시경관론	교통모형실습1	도시형태론	
		석사	고분자나노 1	고분자나노 2	고분자나노 3	고분자나노 4	
	고분자·나노공학과	박사	고분자나노 1	고분자나노 2	고분자나노 3	고분자나노 4	
		금속공학과	석사	금속강도학	금속열역학	물리아금학	표면공학
	박사		금속열역학특론	상변태특론	금속정련학특론	철강재료학특론	
	기계공학과	석사	고체역학	유체역학	열역학	기계공작법 / 기소설계 / 제어공학 / 기계진동학 / 동역학 중 1과목	
		박사	응용수학특론	계측공학특론, 탄성학특론, 기계진동학특론, 기계설계특론, 중 3과목 or 내연기관특론, 전열공학특론, 열역학특론, 유체역학 특론 중 3과목			
	기계설계공학과	석사	고체역학	열유체역학	기계요소설계	제어계측공학	
		박사	고체역학특론	바이오유체역학특론	기계설계특론	제어공학특론	
	기계시스템공학과	석사	고체역학	유체역학	열역학	기계공작법 및 기소설계	
			생산공학	설계학특론	가공역학	기구학특론	재료강도학특론
			계측제어공학	설계학특론	광공학개론	선형제어시스템	생산자동화특론
		열유체공학	트라이볼로지특론	열전달특론	유체역학특론	내연기관특론	
	나노반도체 디스플레이학과	석사	유기화학	물리화학	반도체공정개론	나노공학개론	
박사		나노공학개론	반도체물리학	물리화학특론	직접회로공정		

1) JBNU-KIST 산학연융합학과 2023학년도 신설

대학	학과명	과정	전공시험 과목명			
공과대학	나노융합공학과	석사	나노융합공학개론1	나노융합공학개론2	나노융합공학개론3	나노융합공학개론4
		박사	나노융합공학개론1	나노융합공학개론2	나노융합공학개론3	나노융합공학개론4
	도시공학과	석사	토지이용계획	도시설계	교통계획	단지계획및지구단위계획
	디자인제조공학과	석사	디자인제조1	디자인제조2	디자인제조3	디자인제조4
		박사	디자인제조1	디자인제조2	디자인제조3	디자인제조4
	메카트로닉스공학과	석사	회로이론	전자회로1	제어공학개론	공업수학개론
		박사	로봇비전개론	최신제어특론	계측공학특론	메카트로닉스특론
	바이오나노시스템공학과	석사	공업수학1	재료과학1	물리학1	생명과학1
		박사	공업수학2	재료과학2	물리학2	생명과학2
	바이오나노융합공학과	석사	바이오나노융합 1	바이오나노융합 2	바이오나노융합 3	바이오나노융합 4
		박사	바이오나노융합 1	바이오나노융합 2	바이오나노융합 3	바이오나노융합 4
	반도체.화학공학부 (반도체공학)	석사	반도체물리학	전자기학	반도체소자	반도체공학개론
		박사	고급반도체물리학	고급반도체소자	반도체공정	반도체결정성장
	반도체.화학공학부 (화학공학)	석사	유기화학	물리화학	반응공학	화공열역학
		박사	반응공학특강	화공열역학특강	유기전자재료특강	생물공정공학특강
	산업시스템공학과	석사	생산관리	품질관리	공업통계	O.R
		박사	데이터마이닝특론	품질경영시스템	의사결정과성과평가	경영정보시스템특론
	생물공정공학과	석사	기초생물학	미생물학	생물화학공학	일반화학
		박사	응용미생물학	분자생물학	생물화학공학	생물공정공학
	소프트웨어공학과	석사	소프트웨어공학	자료구조및알고리즘	운영체제	데이터베이스
		박사	소프트웨어공학	자료구조및알고리즘	운영체제	임베디드시스템공학
	에너지-AI 융합공학과	석사	인공지능특론	딥러닝 개론	유무기에너지소재	IoT 및 AI 기반 태양전지 실계 실습
		박사	인공지능특론	딥러닝 개론	유무기에너지소재	IoT 및 AI 기반 태양전지 실계 실습
	에너지공학과	석사	신재생에너지공학	유한요소법	고체역학	동역학
		박사	풍력에너지공학특론	유한요소법특론	고등고체역학	해양구조공학

대학	학과명	과정	전공시험 과목명			
공과대학	에너지저장·변환공학과	석사	일반화학개론	일반물리개론	물리화학개론	공업수학개론
		박사	수소연료전지공학1	수소연료전지공학2	수소연료전지공학3	수소연료전지공학4
	연료전지공학과	석사	일반화학개론	일반물리개론	물리화학개론	공업수학개론
		박사	수소연료전지공학1	수소연료전지공학2	수소연료전지공학3	수소연료전지공학4
	융합기술경영학과	석사	기술경영개론	융합기술개론	융합기술혁신경영세미나	기술경영연구방법론
		박사	기술경영개론	융합기술개론	융합기술혁신경영세미나	기술경영연구방법론
	융합기술공학과	석사	유체역학	고체역학	자동차재료	자동차시스템설계
		박사	고체역학특론	유체역학특론	자동차공학특론	자동차메카트로닉스
	자원·에너지공학과	석사	암석역학1	열역학	자원지질학	물리탐사기초
		박사	대체에너지공학특론	발파공학특론	부상분리특론	전기전자탐사특론
	재료공학과	석사	반도체재료	세라믹재료공학	재료과학	재료열역학
		박사	반도체재료특론	세라믹재료공학특론	재료과학특론	재료열역학특론
	전기공학과	석사	전기회로이론	전력시스템공학	전자기학	제어공학
		박사	반도체공학특론	전력전자공학특론	전력시스템해석	신호처리특론
	전기안전·지능정보 융합공학과	석사	전기회로이론	디지털논리회로	전자기학	소프트웨어공학
		박사	전기안전지능화특론	전력전자공학특론	인공지능	신호처리특론
	전자·정보공학부 (컴퓨터공학)	석사	소프트웨어공학	운영체제	자료구조	컴퓨터구조
		박사	데이터베이스	알고리즘	인공지능	컴퓨터네트워크
	전자·정보공학부 (전자공학)	석사	전자회로	회로이론	신호및시스템	디지털논리회로
		박사	정보통신	제어이론	집적회로설계	디지털시스템
	전자정보재료공학과	석사	재료과학	물리화학	반도체소자공학	자성정보재료
		박사	재료과학	기능성미립자공학	반도체소자공학	광전자공학
	탄소소재파이버공학과	석사	섬유공학개론	고분자화학	고분자물리학	산업용소재공학1
		박사	고분자물리학특론	기기분석특론	기능성유기소재특론	탄소섬유복합재료특론
	탄소융복합재료공학과	석사	탄소융복합재료1	탄소융복합재료2	탄소융복합재료3	탄소융복합재료4
		박사	탄소융복합재료1	탄소융복합재료2	탄소융복합재료3	탄소융복합재료4

대학	학과명	과정	전공시험 과목명			
공과대학	플라즈마및양자빔 응용공학과	석사	공업수학	유체역학 및 열전달	공업열역학	전자기학
		박사	공업수학	유체역학 및 열전달	공업열역학	전자기학
	토목공학과	석사	측량학	토질역학	수리학	구조역학
		박사	관측값해석론, 원격탐측학특론, 응용측량학특론, 기초공학특론, 지반공학특론, 토질역학특론, 동수역학, 수공학특론, 해안공학특론, 구조진동론, 수치해석특론, 확률론에의한구조물해석, 수문학특론, 지하수공학, 하천공학특론, 고성능콘크리트, 도로공학특론, 콘크리트특론, 구조역학특론, 내진공학특론, 탄성론, 상수도공학특론, 수질관리특론, 환경유체역학특론, 암반공학특론, 암석역학특론, 토목지질공학특론 中 4과목 선택			
	항공우주공학과	석사	고체역학	동역학	열역학	유체역학
		박사	고체역학	동역학	열역학	유체역학
	헬스케어공학과	석사	공업수학 1	컴퓨터공학 1	의공학 1	기계전자공학 1
		박사	공업수학 2	컴퓨터공학 2	의공학 2	기계전자공학 2
	환경공학과	석사	대기오염방지	폐수처리공학	폐기물공학	상하수도공학
		박사	대기오염방지	폐수처리공학	폐기물공학	상하수도공학
	환경에너지융합학과	석사	대기화학	자원지질학	폐기물공학	환경화학
		박사	대기화학	대체에너지공학특론	폐기물공학	환경화학
농업생명과학대학	농업경제학과	석사	농업경제학특론	농업경영학특론	농업경제미시분석론	농업유통특론
		박사	농업경제학특론	농업경영학특론	농업경제미시분석론	농업유통특론
	농생물학과	석사	농업미생물학	식물병리학	일반곤충학	농업해충학
		박사	식물병해관리	식물병리학특론	해충방제특론	곤충생물학
	축산학과	석사	가축영양학	동물번식공학	동물육종학	식육학
		박사	가축번식학특론	가축영양학특론	가축육종학특론	동물생리학특론
	목재응용과학과	석사	목재화학	목재물리학	목재미생물학	펄프학
		박사	목재화학	목재물리학	목재미생물학	펄프학
	임학과	석사	산림환경보존공학	산림환경보호학	산림휴양학	조림학
		박사	사방공학특론	산림경영학특론	산림정책학특론	환경임업특론
	농업기계공학과	석사	생물생산기계공학	생물자원가공공학	생물생산시설공학	생물전기전자및제어계측
		박사	응용해석특론	응용계측및신호처리특론	실험설계	생물생산기계시스템공학특론
	농화학과	석사	생화학	천연물화학	농업환경학	미생물학
		박사	토양학특론	비료학특론	미생물생명공학특론	농업검역학특론

대학	학과명	과정	전공시험 과목명				
농업생명과학대학	식품공학과	석사	식품가공학1	식품화학1	식품생화학1	식품미생물학1	
		박사	식품가공학특론	식품화학특론	미생물공학특론	발효식품학특론	
	원예학과	석사	재배학원론	농업유전육종학	기초원예학	식물생리학	
		박사	채소학특론	과수학특론	화훼원예학특론	식물생리학특론	
	농학과	석사	수도작	전작	특용작물학	육종학	
		박사	도작특론	전작특론	약용작물학특론	분자생물학특론	
	조경학과	석사	조경학	조경식물학	조경사	조경계획론	
		박사	경관계획론	전통조경론	환경복원론	조경계획및설계론	
	농촌환경 조경학과 <sup>2)</sup>	석사	조경계획론	조경식물학	농업경제학	농업경영학	
		박사	조경계획및설계론	경관계획론	농촌개발론	지역경제학	
	농공학과	석사	수리학	관개배수공학	토질및기초	응용역학	
		박사	농촌계획학특론	유역관리공학	농업시설공학	수문학특론	
	농축산식품 융합학과	석사	농업해충학특론	동물생명공학론	식품생물화학특론	국제농축산업학론	
		박사	생물학적방제특론	경제동물생리학특론	고급식품분자생물학	분자생물학 및 세포생물학특론	
법학전문대학원	법학과	석사	헌법	민법	형법	행정법/상법 택1	
		박사	헌법	기본권론	통치구조론	헌법기본이론연구	헌법재판제도론
			행정법	행정쟁송법연구	행정조직법연구	국가보상법연구	행정법일반이론연구
			형사법	불법론	범죄각칙연구1	형사정책연구	형사소송법판례연구
			민법	소유권론연구	물권변동론연구	채권법총론연구	친족법연구
			민사소송법	민사소송법일반이론연구	증거법일반이론연구	민사소송법판례연구	민사집행법판례연구
			상사법	상법기본연구	회사법연구	유가증권법연구	보험법연구
			국제법	국제법일반이론연구	국제인권법연구	국제통상법연구	국제분쟁처리법연구
			노동사회법	노동법일반이론연구	사회보장법연구	노동단체법론	노동기본권연구
사범대학	과학교육학과	박사	물리교육	역학특론	전자기학특론	양자물리학특론	현대물리학특론
			생물교육	생태학	분류학	유전학	생리학
			지구과학교육	고체지구과학	유체지구과학	천체지구과학	지구과학교육론
			화학교육	물리화학	유기화학	분석화학	무기화학
	과학교육학부	석사	물리교육	역학특론	전자기학특론	양자물리학특론	현대물리학특론
			생물교육	생태학	분류학	유전학	생리학
			지구과학교육	고체지구과학	유체지구과학	천체지구과학	지구과학교육론
			화학교육	물리화학	유기화학	분석화학	무기화학

2) 농촌환경조경학과 2023학년도 신설

대학	학과명	과정	전공시험 과목명				
사범대학	교육학과	석사	교육과정 및 교육공학	교육심리학	교육행정	교육사상사 및 교육사회학	
		박사	교육과정 및 공학	교육연구법	교육과정	교수.학습이론	교육평가
			교육사상사	한국교육사특론	교육사특론	현대사상과교육	교육철학특론
			교육사회학 및 평생교육	평생교육방법론	교육평등론	한국사회와교육문제	평생교육개론
			교육심리	교육평가와교육	발달이론과교육	상담과교육	학습이론과교육
			교육행정	교육재정.경제	교육지도자론	교육인사행정	교육조직론
	국어교육학과	석사	국어교과교육론	고전문학교육론	현대문학교육론	학교문법론	
	사회과교육과	박사	지리교육	지형학	경제지리	지리교육론	문화지리
			역사교육	한국사	동양사	서양사	역사교육론
			일반사회교육	경제학	사회학	정치학	일반사회교육론
	수학교육학과	석사	대수학	해석학	위상수학	수학교육론	
		박사	대수학	해석학	위상수학	수학교육론	
	어문교육학과	박사	(한)국어교육	국어교과교육론	고전문학교육론	현대문학교육론	학교문법론
			독어교육	독문학사	독어사	독문예학	독어교육론
	영어교육학과	박사		영어학개론 1	영어학개론 2	영어교수법	영어논술
	윤리학과	석사		윤리학	조선조성리학	한국정치론	윤리과교육론
		박사		현대윤리학	한국성리학	현대정치이론	윤리과지도법
	일반사회교육과	석사		경제학	사회학	정치학	법학
	체육학과	석사		스포츠교육론	스포츠.운동심리학	운동역학	운동생리학 1
		박사		스포츠교육학연구	스포츠심리학연구	운동역학연구	운동생리학연구
	사회과학대학	사회복지학과	석사	사회복지학개론	사회복지정책론	사회복지실천론	사회복지조사론
			박사	사회복지학개론	사회복지정책론	사회복지실천론	사회복지조사 및 통계
		사회학과	석사	사회학이론	조사방법론및사회통계	지역사회학	사회계층
			박사	사회학이론	조사방법론및사회통계	산업사회와노동	사회변동론
		신문방송학과 (미디어커뮤니케이션학과) <sup>3)</sup>	석사	커뮤니케이션이론	커뮤니케이션연구방법론	스마트미디어론	대중문화론
			박사	커뮤니케이션이론	커뮤니케이션연구방법론	질적연구방법론	저널리즘연구

3) 신문방송학과→미디어커뮤니케이션학과로 명칭 변경

대학	학과명	과정	전공시험 과목명				
사회과학대학	심리학과	석사	심리통계	생리심리학	인지심리학	사회심리학 / 성격심리학 (택1)	
		박사	연구방법론	인지심리학 / 생리심리학(택1)	사회심리학 / 성격심리학(택1)	세부전공(택1)	
	정치학과	석사	국제정치론	비교정치론	정치사상	한국정치론	
		박사	국제정치론	비교정치론	정치사상	한국정치론	
	행정학과	석사	인사행정세미나1	재무행정세미나1	조직이론세미나1	정책이론세미나1	
		박사	인사행정세미나1	재무행정세미나1	조직이론세미나1	정책이론세미나1	
상과대학	경영학과	석사	마케팅관리론	생산운영관리	인적자원관리	재무관리	
		박사	마케팅	경영학총론	소비자행동론	마케팅전략	마케팅조사론
			운영/정보/전략	경영학총론	생산운영관리	경영전략	경영정보시스템
			인사/조직	경영학총론	인적자원관리	조직행동론	노사관계론
	재무관리		경영학총론	재무관리	경영분석	투자론	
	경제학과	석사	미시경제학	거시경제학	계량경제학	화폐금융이론및정책	
		박사	미시경제학특강	거시경제학특강	계량경제학특강	재정학특강	
	금융연금경제학	석사	미시경제학	거시경제학	계량경제학	재무경제학	
	무역학과	석사	무역상무	무역상무론	국제무역법	국제마케팅	무역결제론
			국제경제이론	국제무역이론	국제금융론	외환금융	글로벌기업론
		박사	국제통상정책 및 전략	국제문화통상론	국제금융론	국제통상정책론	아시아지역론
			무역상무	무역상무론특강	해상보험론특강	국제마케팅특강	무역결제론특강
	사이버무역. 지역학과	석사	국제경제이론	무역이론특강	국제금융이론특강	외환금융론특강	해외직접투자론특강
			국제통상정책 및 전략	국제통상정책특강	경제통합론특강	국제금융정책특강	국제문화통상론
	연금관리학과	석사	국제마케팅세미나	무역상무론세미나	아시아지역론세미나	일본지역론세미나	
	회계학과	석사	투자론	재무관리	재무제표분석	재무회계	
		박사	투자론	재무관리	재무제표분석	재무회계	
	회계학과	석사	재무회계	세무회계	관리회계	회계감사	
		박사	재무회계	세무회계	관리회계	회계감사	

대학	학과명	과정	전공시험 과목명			
생활과학대학	생활과학과	박사	서양복식문화사, 패션디자인, 패션머천다이징, 한국복식문화사, 패션신소재 중 택 4			
	식품영양학과	석사	식품영양학	생리·생화학	영양학	식품학
		박사	식품영양학	생리·생화학	영양학	식품학
	아동가족학과	석사	생애발달	가족과 가족상담	아동상담	영유아보육
		박사	생애발달	가족과 가족상담	아동상담	영유아보육
	의류학과	석사	서양복식문화사, 패션디자인, 패션머천다이징, 한국복식문화사, 패션신소재 중 택 4			
주거환경학과	석사	주거계획론	실내디자인원론	실내건축재료학	친환경소재론	
	박사	주거론	공간디자인론	주거재료물성론	목질재료학	
수의과대학	동물의과학과	석사	수의생리학	수의병리학	수의생화학	수의면역학
		박사	수의약리학	수의미생물학	수의전염병학	야생동물질병학
	수의학과	석사	수의생리학	수의병리학	수의공중보건학	수의내과학
		박사	수의약리학	수의미생물학	수의전염병학	수의외과학
약학대학	약학과	석사	생명약학1	생명약학2	산업약학1	산업약학2
		박사	생명약학특론1	생명약학특론2	산업약학특론1	산업약학특론2
예술대학	무용학과	석사	무용사	무용미학	공연기획및연출	실기고사
	미술학과	석사	미술사	현대미술론	각과론(전공별)	실기고사
		박사	미술사	현대미술론	각과론(전공별)	실기고사
	산업디자인과	석사	디자인론	디자인방법론	디자인매니지먼트	실기고사
	음악학과	석사	화성학	서양음악사	형식과분석	실기고사
		박사	화성학	서양음악사	형식과분석	실기고사
한국음악학과	석사	한국음악개론	한국음악사	한국음악선율구조론	실기고사	
	박사	한국음악총론	한국음악사	한국전통음악선율분석론	실기고사	
의과대학	의과학과	석사	기초의학개론1	의학실험방법론1	세포생물학개론1	질환발생의 의과학적인 이해1
		박사	기초의학개론2	의학실험방법론2	세포생물학개론2	질환발생의 의과학적인 이해2
	의학과	석사	기초의학세미나1	의학실험방법론1	의학의최신동향1	임학의학세미나1
		박사	기초의학세미나2	의학실험방법론2	의학의최신동향2	임학의학세미나2
	언어치료학과	석사	음성학	의사소통개론	음성장애	언어발달장애
		박사	생리음성학특성	신경언어장애	언어발달장애	조음및음운장애연구



대학	학과명	과정	전공시험 과목명				
인문대학	고고문화인류학과	석사	고고학	한국의 선사문화	고고학사	동아시아문명의 발생과 전개	고고학이론과 방법론
			문화인류학	문화의 이해	문화이론	문화연구방법	한국의 민속문화
		박사	고고학	한국의 선사문화	고고학사	동아시아문명의 발생과 전개	고고학이론과 방법론
			문화인류학	문화의 이해	문화이론	문화연구방법	한국의 민속문화
	국어국문학과	석사		국어사의 이해	한국어문법의 이해	현대문학사	고전문학사
		박사	국어학	국어문법론	국어통사론	국어의미론	국어음운론
			고전문학	고전소설론	고전시가론	고전비평론	한문학사
			현대문학	한국현대시사	한국현대소설사	문학이론	한국현대비평사
	기록관리학과	석사		기록관리학개론	기록관리법	전자기록	기록정보서비스
		박사		기록관리법제연구	기록보존학	기록물분류와평가	전자기록관리
	독일학과	석사	문학	독일소설	독일시문학	독일희곡	독일문예학
			어학	독어통사이론	독어음운론	독어화용론	독어조어이론
		박사	문학	현대독문학특강	독일작가론특강	독문학이론특강	독일문학장르론특강
			어학	독어통사론특강	독어조어론특강	독일응용언어학특강	독일음운론
	무형유산정보학과	석사		무형문화유산개론	민속학개론	문화인류학개론	한국전통문화론
		박사		무형문화유산개론	민속학개론	문화인류학개론	한국전통문화론
	문헌정보학과	석사		문헌정보학입문	정보자료조직론 1	정보서비스론	정보검색
		박사		지식조직론	정보서비스특론	도서관정보센터운영론	정보학
	사학과	석사	한국사	한국고대사	한국중세사	한국근대사	한국근현대사
			동양사	동양고대사	동양중세사	동양근대사	동양근현대사
			서양사	서양고대사	서양중세사	서양근대사	서양근현대사
		박사	한국사	한국고대사특강	한국중세사특강	한국근대사특강	한국근현대사특강
			동양사	동양고대사특강	동양중세사특강	동양근대사특강	동양근현대사특강
			서양사	서양고대사특강	서양중세사특강	서양근대사특강	서양근현대사특강
	스페인·중남미학과	석사		스페인어독해1	스페인어독해2	스페인어작문1	스페인어작문2
	영어영문학과	석사		영문독해1	영문독해2	영작문1	영작문2
		박사		영문독해1	영문독해2	영작문1	영작문2
	일본학과	석사		일본어학개론	일본문학사	일본어독해	일본어작문
박사		일본어학개론	일본문학사	일본어독해	일본어작문		

대학	학과명	과정	전공시험 과목명				
인문대학	중어중문학과	석사	중국고대문학사	중국현대문학사	중국어학개론	중국어독해	
		박사	중국고대문학사	중국현대문학사	중국어학개론	중국어독해	
	철학과	박사	석사	인식론	윤리학	형이상학	동양윤리
			서양	인식론	윤리학	형이상학	서양근세철학
			동양	동양윤리	중국철학	한국철학	불교철학
	프랑스·아프리카학과	석사	문학	프랑스어번역연습	프랑스문학사	현대프랑스문학연습	프랑스시산책
			어학	프랑스어번역연습	프랑스문학사	고급프랑스어문법	프랑스영화사
			영화영상기획	프랑스영화사	프랑스문학사	세계영화사	유럽문화사
			글로벌지역학	프랑스·아프리카사회문화	프랑스·아프리카역사지리학	아프리카지역학	마그레브와근동지역연구
		박사	문학	프랑스문학사	프랑스시산책	현대프랑스어화법	현대프랑스문학연습
			어학	인터넷프랑스어	음성과학	프랑스산문강독	실용프랑스어
			영화영상기획	프랑스영화사	프랑스문학사	세계영화사	유럽문화사
			글로벌지역학	프랑스·아프리카사회문화	프랑스·아프리카역사지리학	아프리카지역학	마그레브와근동지역연구
	한국어교육학과	석사	한국어학의이해	한국어문법론	한국현대문학개론	한국고전문학개론	
자연과학대학	과학학과	석사	과학사	과학철학	과학사회학	과학기술학	
		박사	과학학통론	과학사통론	과학사회학통론	과학철학통론	
	나노과학기술학과	석사	일반물리학	공업수학	일반화학	중급열물리학	
		박사	고급물리학	고급수학	고급화학	고급열물리학	
	물리학과	석사	역학 1	전자기학 1	양자역학 1	열및통계역학 1	
		박사	역학 2	전자기학 2	양자역학 2	열및통계역학 2	
	분자생물학과	석사	유전학	세포생물학	생화학	분자생물학	
	생리활성소재과학과	석사	물리화학	생화학	분자생물학	생물공학	
		박사	물리화학	생화학	분자생물학	생물공학	
	생물학과	석사	세포학	분자생물학	유전학	미생물학	
		박사	세포학	분자생물학	유전학	미생물학	
	수학과	석사	대수학	위상수학	해석학	기하학	
		박사	대수학	위상수학	실및복소해석학	기하학	
	스포츠과학과	석사	스포츠경영학	스포츠생리학	스포츠심리학	트레이닝론	
		박사	스포츠경영학	스포츠생리학	스포츠심리학	트레이닝론	

대학	학과명	과정	전공시험 과목명			
자연과학대학	지구환경과학과	석사	광물·암석학	지질·퇴적학	생지구·환경지질학	대기환경·기후모델링학
		박사	광물·암석학	지질·퇴적학	생지구·환경지질학	대기환경·기후모델링학
	통계학과	석사	수리통계학	회귀분석	통계데이터베이스	통계수학
		박사	고급다변량자료분석	고급회귀분석론	이론통계학	기계학습특강
	화학과	석사	물리화학	유기화학	분석화학	무기화학
		박사	물리화학	유기화학	분석화학	무기화학
	바이오융합과학과	석사	유전학	분자생물학	환경화학	분석화학
		박사	유전학	분자생물학	환경화학	분석화학
치과대학	치의과학과	석사	치의과학1	치의과학2	치의과학3	치의과학4
		박사	치의과학특론1	치의과학특론2	치의과학특론3	치의과학특론4
	치의학과	석사	구강생물학	응용구강생물학	임상치의학	응용임상치의학
		박사	구강생물학	응용구강생물학	임상치의학	응용임상치의학
	라이프스타일의학과	석사	생리학	생화학	영양학	생약학
		박사	의학영양치료	영양생화학	응용생약학	영양치료관리학
환경생명자원대학	생명공학과	석사	생물학	미생물학	환경화학	환경생명공학
		박사	생물학	미생물학	환경화학	환경생명공학
	생태조경디자인학과	석사	지피식물·수목분류학	생태조경구조분석학	생태공원조성및설계	환경생태관리·분석
		박사	지피식물·수목분류학	생태조경구조분석학	생태공원조성및설계	환경생태관리·분석
	융합환경생명공학과	석사	일반화학	미생물학	환경화학	환경생명공학
		박사	일반화학	미생물학	환경화학	환경생명공학
	한약자원학과	석사	작물생리학특론	본초학특론	생화학특론	천연물화학특론