

전공	표시과목	관련학과	분야	기본이수과목	인정과목	비고
			(1)	국어교육론	국어교육론, 국어교과교육론 (한국어교육론)	(1) - (5) 각 분야에서 1과목 이상 이수
				국어학개론	국어학개론, 국어학특강	
			(2)	국어문법론	국어문법론, 국어문법론연구, (한국어행태론)	
				국어사	국어사, 국어사연구, (한국어사, 한국어의 뿌리와 역사)	
			(3)	국문학개론	국문학개론(한국문문학개론, 문학이란 무엇인가), 국문학특강, 국문학창조연구, (한국문학의 이론, 한국문학의 세계)	
				국문학사	국문학사, 국문학사연구, (한국문학사 이해, 한국문학의 역사, 문학사세미나)	
				문학교육론	문학교육론, 현대문학교육론, 고전문학교육론 (문예교육의 이론과 실제)	
				소설교육론	소설교육론, 소설문학교육론, 고전소설교육론	
			(4)	시가교육론	시가교육론, 시문학교육론, 고전시가교육론	
				회국교육론		
				수필교육론	수필교육론, 고전산문교육론	
				의사소통교육론	의사소통교육론, (언어학 표현)	
			(5)	표현교육론	표현교육론, 화법교육론, 작문교육론, (한국어 표현교육법, 외국어로서의 한국어 표현교육론)	
				이해교육론	이해교육론, 독서교육론(독서지도의 방법, 독서교육방법론)	

국어 = 한국어/ 국문학 = 한국문학, 교육론 = 교육방법론 등의 교과목 이칭 또는 붙여쓰기한 교과목을 인정 범위에 포함함

전공	표시과목	관련학과	기본이수과목	인정과목
영어교육	영어	영어교육, 영어영문학 및 관련 학부	영어교육론	영어평가론, 영어교육론, 영어학습론
			멀티미디어 영어교육론	
			외국어교육론	
			영어학개론	
			영문학개론	
			영어문법	영어학개론, 영어학의 이해, 영어의 이해, 영어학개론1, 영어학
			영어문법지도법	영문학개론, 영미문학개론, 영국문학의 이해, 영문학의 이해, 영문학, 영미문학입문, 영문학입문, 영문학개관
			영어회화	영문법의 활용, 영문법, 영문법1, 영문법2, 영문법, 영어문법, 영문법의 기초, 실용영문법, 영어를 쓰기 위한 문법, 의사소통영문법, 고급영문법
			실용영어	영어회화, 영어회화1, 영어회화2, 영어회화3, 실용영어2, 기초영어회화, 중급영어회화, 실용영어강독1, 실용영어강독2, 실용영어, 실용영어강독, 실용영어연습, 실용영어회화, 고급영어회화실습, 전공영어회화, 영어퍼블릭스피킹, 영어회화심화, 영어회화실습, 영어회화실습2, 영어회화연습, 비즈니스영어회화
			영어말하기지도법	영작문, 영작문1, 영작문2, 영작문, 영어작문, 영어작문1, 영어작문2, 초급영작문, 초급영작문1, 중급영작문, 실용영작문, 실용영작문(초급), 실용영작문(중급), 실무영어작문, 영어논리및논술, 영어의 이해, 읽기와 쓰기, 고급영작
			영어작문	영어독해, 영어독해1, 영어독해2, 영어강독, 영어강독1, 영어강독2, 영어독해기법, 영어듣기와 읽기, 영어읽기심화학습, 영어발음, 실용영어강독, 실용영어강독2, 영어음운론, 영어음성음운론, 영어음운형태론, 영어음성학, 음성학과 영어발음법, 영어음성학과 발음연습, 영어발음의 원리, 영어발음1, 영어음성학(R), 영어발음법과 연습
			영어독해	영미문화, 영미문화의 이해, 영미문화연구, 영어권 국가의 이해, 영어와 문화4, 영미사회문화의 기초, 영미문화과 영화, 영어와 문화, 영미문화연구, 미국의 사회와 문화, 미국 문화의 이해, 미국 문화, 미국학
			영어읽기지도법	
			영어음성음운론	
			영미문화	

전공	표시과목	관련학과	기본이수과목	인정과목	비고
			화학교육론 과학교육론		
화학교육 화학 및 관련 학부	화학	과학교육, 화학교육, 화학 및 관련 학부	물리화학	물리화학, 응용물리화학, 공업물리화학, 현대물리, 물리학적 수치리, 양자역학, 열 및 통계 물리 등 (※ '물리화학' 과목의 인정 범위) 1. '물리' 또는 '물리화학'이란 용어가 과목명에 직접적으로 표기된 경우 2. '물리화학' 과목에서 다루는 내용이 과목명으로 표기된 경우 (예: 양자역학, 열 및 통계 물리 등)	5과목 이상 14학점 이상 이수
			물리화학실험	물리화학실험, 물리화학 및 실험, 일반물리실험, 화공기초실험, 화공시스템실험, 응용화학공업실험, 나노화학실험 등 (※ '물리화학실험' 과목의 인정 범위) 1. '물리실험' 또는 '물리화학실험'이란 용어가 과목명에 직접적으로 표기된 경우 2. '물리화학실험' 과목에서 다루는 내용이 과목명으로 표기된 경우 (예: 화공기초실험, 화공시스템실험, 나노 화학실험 등) 3. '물리화학실험' 과목에서 다루는 내용이 실험 관련 과목에 포함된 경우 (예: 일반물리학 및 실험, 일반화학실험 등)	
			유기화학	유기화학, 환경유기화학, 공업유기화학, 유기생화학 등 (※ '유기화학' 과목의 인정 범위) 1. '유기' 또는 '유기화학'이란 용어가 과목명에 직접적으로 표기된 경우 2. '유기화학' 과목에서 다루는 내용이 과목명으로 표기된 경우	
			유기화학실험	유기화학실험, 유기화학 및 실험, 환경공정실험, 일반화학 및 실험, 일반화학실험 등 (※ '유기화학실험' 과목의 인정 범위) 1. '유기실험' 또는 '유기화학실험'이란 용어가 과목명에 직접적으로 표기된 경우 2. '유기화학실험' 과목에서 다루는 내용이 과목명으로 표기된 경우 (예: 환경공정실험 등) 3. '유기화학실험' 과목에서 다루는 내용이 실험 관련 과목에 포함된 경우 (예: 일반화학 및 실험, 일반화학실험 등)	
			무기화학	무기화학, 무기공업화학, 화공재료과학, 원자물리학, 유체이동현상 등 (※ '무기화학' 과목의 인정 범위) 1. '무기' 또는 '무기화학'이란 용어가 과목명에 직접적으로 표기된 경우 2. '무기화학' 과목에서 다루는 내용이 과목명으로 표기된 경우 (예: 화공재료과학, 원자물리학, 유체이동현상 등)	
			무기화학실험	무기화학실험, 무기화학 및 실험, 이동현상실험, 일반화학 및 실험, 일반화학실험 등 1. '무기실험' 또는 '무기화학실험'이란 용어가 과목명에 직접적으로 표기된 경우 2. '무기화학실험' 과목에서 다루는 내용이 과목명으로 표기된 경우 (예: 이동현상실험 등) 3. '무기화학실험' 과목에서 다루는 내용이 실험 관련 과목에 포함된 경우 (예: 일반화학 및 실험, 일반화학실험 등)	
			분석화학	분석화학, 공업분석화학, 기기분석, 화공양론, 파동 및 광학, 환경화학, 대기화학 등 1. '분석' 또는 '분석화학'이란 용어가 과목명에 직접적으로 표기된 경우 2. '분석화학' 과목에서 다루는 내용이 과목명으로 표기된 경우 (예: 화공양론, 파동 및 광학, 환경화학, 대기화학 등)	
			분석화학실험	분석화학실험, 분석화학 및 실험, 기기분석실험, 분석분광분석학 및 실험, 환경분석실험, 공업분석화학 및 실험, 반응현상실험 등 1. '분석실험' 또는 '분석화학실험'이란 용어가 과목명에 직접적으로 표기된 경우 2. '분석화학실험' 과목에서 다루는 내용이 과목명으로 표기된 경우 (예: 반응현상실험 등) 3. '분석화학실험' 과목에서 다루는 내용이 실험 관련 과목에 포함된 경우 (예: 일반화학 및 실험, 일반화학실험 등)	

전공	표시과목	관련학과	기본이수과목	인정과목	비고
생물교육 생물		과학교육, 생물교육, 생물학 및 관련 학부	생명과학교육론		5과목 이상 14학점 이상 이수
			과학교육론		
			세포학	세포생물학1/세포생물학2/세포배양공학/분자세포생물학/세포학및실험	
			발생학	발생생물학/발생공학/식물발생학/동물발생학/식물발달생물학	
			식물생리학	식물의 생식/식물생리학/식물분자생리학/경제식물학/식물생명(유전)공학/식물생리학및실험	
			동물생리학	인체생물학/동물생리학/동물생리학및실험	
			유전학	분자유전학/유전학1/유전학2/유전학및실험/유전학(생명공학)	
			분류학	동물분류학/분류학/식물형태학/동물분류학및실험/식물분류학	
			생태학	생태계보존/환경생태학/생태학및실험/일반생태학/생태학	
			분자생물학	분자생물학/분자생물학1/분자생물학2/분자진경생물학/식물분자생물학	
			미생물학	미생물학/미생물학1/미생물학2/병원미생물학/미생물학및실험	
			생물화학	생화학/생화학1/생물화학/생화학2및설계/생물화학1	

전공	표시과목	관련학과	기본이수과목	인정과목	비고
수학교육	수학	수학교육, 수학, 전산통계학 및 관련 학부	수학교육론	수학 교과교육론	5과목 이상 14학점 이상 이수
			정수론	대수학특강, 정수론 특강, 정수론	
			복소해석학	실및복소수합수론1, 실및복소수합수론2, 복수합수론특강, 복소해석학	
			해석학	해석학특강, 실해석학 특강, 고급해석학1, 고급해석학2, 해석학	
			선형대수	선형대수학1, 선형대수학2, 선형대수학특강, 선형대수, 선형대수학	
			현대대수학	추상대수학1, 추상대수학2, 현대대수, 현대대수학	
			미분기하학	미분기하학특강, 다양체론특강, 미분기하, 미분기하학	
			기하학일반	기하학특강, 현대기하학특론1, 현대기하학특론2, 기하학개론, 현대기하	
			위상수학	위상수학특강, 점집합적위상수학1, 점집합적위상수학2, 위상수학	
			확률및통계	통계소프트웨어연구, 통계학특강, 확률론특강, 확률과통계, 확률및통계입문, 확률및통계, 확률과통계이론개론	
			조합및그래프이론	응용수학특론1, 응용수학특론2, 이산수학특강, 조합론특강, 이산수학	

전공	표시과목	관련학과	기본이수과목	인정과목	비고
음악교육	음악	음악교육, 음악 및 관련 학부	음악교육론	음악교육론	5과목 이상 14학점 이상 이수
				국악교육론	
				음악교과교육론	
				음악국악교육론	
				음악교수법	
			음악(국악)교수법	음악교수학습방법	
				교수법	
				국악교육지도법	
			전공실기	전공실기	
				○○실기	
			국악실기	국악실기	
			국악특수악기	국악특수악기	
			국악실기	단소실기	
				교양단소	
				○○시창청음	
			시창·청음	시창	
				청음	
음악교육	음악	음악교육, 음악 및 관련 학부	국악가창지도법	국악가창지도법	
			합창·합주지도법	합창합주지도법	
				국악개론, 국악전원론, 국악통론, 전통음악개론, 한국음악의이해, 국악이론	
			국악개론	국악전원론	
				국악통론	
				전통음악대론	
				국악이론	
음악교육	음악	음악교육, 음악 및 관련 학부	국악개론	한국음악의이해	

국악사	국악사, 한국음악사		
	한국음악사		
서양음악사	서양음악사		
	○○음악사(ex : 고전음악사, 낭만음악사)		
	세계음악사		
	○○화성법		
화성법	○○화성학		
	○○음악분석		
	음악분석론		
음악분석및형식론	음악형식론		
	형식과분석		
	악식론		
	장구반주법, 장단실기		
장구반주법	장단실기		
	피아노반주법		
	피아노초견및반주법		
피아노반주법	반주법		

전공	표시과목	관련학과	기본이수과목	인정과목	비고
미술교육 음악	미술교육, 미술 및 관련 학부		미술교육론	미술교육론	5과목 이상 14학점 이상 이수
			현대미술론	현대미술의이해, 근현대미술론, 현대작가론, 현대미술론및예술경영	
			소묘	드로잉, 기초선묘연구, 선묘연구, 디자인드로잉, 기초소묘, 기초드로잉, 발상과표현, 디자인드로잉의기초, 테크니컬드로잉, 평면조형과발상, 정밀묘사, 테크니컬드로잉, 드로잉기법, 드로잉기초, 묘화기법	
			색채학	색채의이해, 색채론, 색채와 디자인, 컬러리스트, 색채학및산업색채, 색채와빛, 색채연구	
			한국화	수묵과채색, 동양화실기, 기초동양화, 수묵화실기, 수묵화, 서군자, 기초동양화, 수묵채색화, 담채화, 채색화	
			서양화	회화, 기초서양화, 현대서양화회, 기초회화, 서양화졸업작품제작, 색채실습	
			조소	생활도예, 조형실기, 주조성형, 기초조형, 제형기법, 조형연구, 입체조형, 조형면습, 기초조형도자, 입체조형과색채, 기초도자, 조형실습, 물레성형, 공공입체조형	
			공예	환경도예, 기초공예, 기초공예디자인, 창업도자장신구, 기초유리조형, 유리조형, 한지재료기법, 공예의역사, 도자장신구, 도자장신구디자인개발, 공예재료연구, 장신구조형	
			디자인	기초디자인, 시스템제품디자인, 조형디자인, 디자인론, 디자인의이해, 그래픽디자인, 기초2D디자인, 생활과디자인, 산업디자인, 신업디자인, 디자인과 문화의이해, 디자인스튜디오, 한지실내디자인, 브랜드디자인, 시각디자인의기초, 웹디자인, 워빙디자인, 디자인실기, 공업디자인, 창업캡스톤디자인, 그래픽응용디자인, 패키지디자인, 타이틀웨이디자인, 제품디자인, 뉴미디어디자인, 타이포그래피	
			판화	판화응용실기, 판화실기, 목판화연습	
			표현기법	전사기법, 형틀제작기법, 복합매체기법, 제형기법, 동양화기법, 금속공작기법, 발상기법, 캐스팅기법, 포린트기법	
			서예	서예와전각	
			영상(애니메이션)	디지털영상기법, 뉴미디어론, 컴퓨터그래픽스, 디지털영상제작, 3D컴퓨터그래픽스, 영상디자인, 3D디지털디자인, 3D컴퓨터실습, 영상개론, 영상제작실습, DigitalMotionGraphicDesign, 모션그래픽스, 미디어예술, 영상미디어표현, 디지털발상과표현, 영상매체기법, 포트폴리오와영상	
			미술사(한국·동양·서양)	한국미술사, 디자인사, 서양미술사, 동양미술사, 현대미술사, 동양미술사입문, 서양고대중세미술사, 서양미술사의이해, 서양미술의이해	

전공	표시과목	관련학과	기본이수과목	인정과목	비고
체육교육	체육	체육교육, 체육학, 무용(학) 및 관련 학부	체육교육론	체육교육론, 체육교육과정론, 체육교사론 체육교과교재연구 및 지도법, 체육교수법, 스포츠교육학	5과목 이상 14학점 이상 이수
			체육사·철학	서양체육사, 한국체육사, 체육사, 체육발달사특강, 체육사세미나, 체육철학세미나 체육철학특강, 체육원리, 체육사철학 세미나, 체육철학, 세계체육사, 동양체육사, 스포츠철학, 체육사 및 철학	
			스포츠사회학	스포츠사회학세미나, 스포츠와사회이론, 스포츠와 매스컴, 스포츠와 사회, 스포츠와 문화, 스포츠사회화 연구, 운동사회학	
			운동생리학	운동생리학연구, 트레이닝방법특강, 운동생리및처방, 운동생리및처방세미나, 운동생리학특강, 운동처방, 운동처방연구, 스포츠생리학, 트레이닝론, 트레이닝방법론 무용해부생리학, 해부생리학, 기초운동생리학	
			운동역학	운동역학특강, 운동역학세미나, 스포츠생체역학	
			체육측정평가	체육측정평가특강, 체육측정평가세미나, 운동기술분석, 스포츠기술동작분석, 운동능력측정평가, 운동기술측정평가, 체육측정평가연구, 체력측정평가, 측정평가, 건강체력측정평가 체력측정 및 통계 처리	
			건강교육	운동위생 및 구급법 특강, 건강 및 운동처방, 보건교육, 건강관리, 건강교육 건강과 생활, 운동건강관리, 건강교육 및 관리	
			무용교육	무용교육특강, 무용교육론, 무용교육론특강, 무용교육과정, 무용교수법	
			운동실기	체육실기지도, 체육실기지도연구1, 체육실기지도연구2, 생활체육특강, 골프, 운동실기, 전문실기, 테니스 전공실기, 유도, 종합무술실기, 수영, 농구, 육상, 스포츠기초실기, 태권도겨루기전공실기, 무용전공실기 스포츠전문실기, 배드민턴, 전공실기지도	
			특수체육	장애인체육, 특수체육론, 특수체육실습, 특수체육실기	
			운동학습및심리	스포츠심리학, 운동학습및 제어, 운동학습론, 스포츠상담과 심리치료, 운동심리학, 운동학습 아동운동심리학연구, 아동운동심리학, 스포츠산업심리, 체육심리학, 운동학습 및 심리, 스포츠카운슬링	
			스포츠심리및운동학습		
			여가레크리에이션	여가및레크리에이션특강, 여가및레크리에이션세미나, 여가론, 스포츠와여가, 여가론특강 레크리에이션론, 치료레크리에이션론, 레저리에크레이션, 레크리에이션 이론과 실기, 여가교육	
			응급처치와심폐소생술	응급처치및테이핑, 스포츠응급처치, 구급법및심폐소생술, 구급및안전관리, 생존수영과인명구조, 안전관리와 응급처치의 실제, 교양구급법, 응급처치, 레저스포츠와 안전	

전공	지적종별	관련학과	분야	기분 이수과목	인정과목	비고
영양교육 (2년)	영양교사 및 관련 학부	영양학	(1)	영양교육및상담실습	영양교육및상담실습, 영양교육및실습, 영양상담및실습, 영양교육, 영양교육및상담, 영양교육과정담당실습, 영양정보관리및상담, 영양교육과정담당	(1) - (3) 각 분야 모두이수 / (4) - (5) 각 분야 1과목 이상 이수
			(2)	영양학 생애주기영양학	영양학, 영양학1, 고급영양학, 기초영양학, 기초영양학(1), 인체영양학, 영양과학대사회, 영양과건강, 현대인의 영양과건강, 영양화학, 고급인체영양학, 영양소대사	
			(3)	단체급식및실습 식품위생학	생애주기영양학, 생활주기영양학, 생활주기영양, 특수영양학, 가족영양학, 영양과(정장)법정 단체급식및실습, 단체급식관리및실습, 단체급식관리, 단체급식, 단체급식실습, 외식산업과 다량조리, 다량조리 식품위생학, 식품위생관리, 식품위생및(관계)법규, 식품위생학및실습, 식품위생학및실습	
			(4)	영양판정및실습 식사요법및실습	영양판정및실습, 영양판정, 영양(상태)평가, 영양판정이론및실습, 영양판정및실습, 영양판정및실습, 영양상담, 영양정보관리및 상담, 영양교육과정담당 식사요법및실습, 식사요법, 식사요법, 질병과식사요법	
			(5)	식품학 조리원리및실습	식품학, 식품학개론, 식품화학, 식품화학1, 식품학원리, 식품과학대사회, 식품재료학, 고급식품학, 식품(영양)분석 조리원리및실습, 조리원리및실습1, 조리원리, 실험조리및실습, 한국음식연구, 외국음식연구, 한국조리, 서양조리	

전공	자격종별	관련학과	기본이수과목	인정과목	비고
상담심리	전문상담교사 (2급)	상담·심리학 및 관련 학부	심리학개론	심리학개론 / 상담학개론 / 심리학의 기초	5과목 이상 14학점 이상 이수
			심리검사	심리검사 / 심리검사 제작의 원리 / 심리검사와 평가1	
			성격심리학	성격심리학 / 성격과 이상행동 / 청소년 성격심리 / 성격의 이해	
			특수아상담	특수아상담 / 특수청소년상담	
			집단상담	집단상담 / 집단상담의 이해 / 집단상담의 기초	
			가족상담	가족상담 / 가족상담 및 치료 / 가족발달이론	
			진로상담	진로상담 / 진로 및 직업상담	
			상담이론과실제	상담이론과 실제 / 청소년 상담이론과 실제	
			심리치료(임상심리학)	심리치료 / 임상심리학 / (예술심리치료상담 / 청소년음악예술치료)	
			아동심리학	아동심리학 / 아동발달 / (인간특성발달)	
			청소년심리	청소년심리 / 아동청소년상담 / 청소년이해론	
			상담실습	상담실습 / 상담실습 및 사례연구1,2	
			직업교육론	직업교육론	
			직업정보	직업정보	
			진로지도	진로지도 / 생애 및 진로지도	
			학습심리학	학습심리학 / 인지및학습심리학	
			이상심리학	이상심리학 / 이상심리의 이해 / 이상행동과 심리	