

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격종별)	2019학년도 입학생					
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고		
국어국문학과	국어	(1) 국어교육론	36470	국어교육학개론	필수		
		(2) 국어학개론	20025	한국인의언어구조	1과목 이상 필수		
		국어문법론	33579	한국어의문장구조			
		국어사	33583	한국어의뿌리와역사			
		(3) 국문학개론	33486	한국현대문학의이해	1과목 이상 필수		
		국문학사	35067	한국문학의세계			
		(4) 문학교육론 (소설교육론, 또는 시가교육론, 또는 희곡교육론, 또는 수필교육론)	36478 36476 36484 36480 36488 36492	문학교육론 현대산문교육론 고전산문교육론 현대시교육론 고전시가교육론 희곡과교육연구	1과목 이상 필수		
		(5) 의사소통교육론 (표현교육론, 이해교육론)	36486 36471 36475	의사소통교육론 국어표현교육론 국어이해교육론	1과목 이상 필수		
		중어중문학과	중국어	중국어교육론	35619	중국어교과교육론	
				중국어학개론	34396	중국어언어의이해	
				중국문학개론	33591	중국문화사 I	
				중국어문법	34394	중국어문법	
				중국어회화	34391	중국어회화 I	
				중국어작문	36132	중국어작문	
				중국어강독	33589	중국고전산문	
한문강독	37195			한문강독			
영어영문학과	영어	중국어권문화	35219	중국현대문학작품선독			
		영어교육론	35211	English Language Teaching and Learning			
		영어학개론	20094	영어학개론			
		영문학개론	35576	영문학입문			
		영어문법	20103	Advanced English Grammar			
		영미문화	38041	Storytelling and Literature			
		영어작문	36144	Thesis Writing			
		영어독해	35573	Advanced English Reading			
불어불문학과	프랑스어	영어음성음운론	20093	영어음운론			
		프랑스어학개론	34915	프랑스언어학기초			
		프랑스문학개론	30170	프랑스문학사			
		프랑스어문법	33612	프랑스어문법과작문 I			
		프랑스어회화	33611	멀티미디어프랑스어			
		프랑스어작문	33615	프랑스어문법과작문 II			
		프랑스어권문화	35247	프랑스어권지역의이해			
독어독문학과	독일어	프랑스어교육론	35484	프랑스어교과교육론			
		독일어학개론	38302	독일언어학의기초			
		독일어작문	38105	독일어작문			
		독일어문법	33981 38102	독문법연습 독일어구문연습	택1		
		독일어회화	35250 35253	독일어회화 I 독일어회화 II	택1		
		독일어권문학개론	36832 37307	문학텍스트분석의기초 독일어권문학의이해	택1		
		독일문학사	38303	독일문학과사회			
		독일어강독	38104	독일텍스트읽기			
		독일어권문화	33547 36830	유럽속의독일문화 독일어권예술과문화의흐름	택1		

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격증별)	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	이수번호	해당교과목	비고
사학과	역사	(1) 역사교육론	35620	사회교과교육론	필수
		(2) 역사학방법론(역사학개론)	30922	역사학의이해	필수
		(3) 분야사(동서교류사, 한국사상.문화사)	20237 35137	동서문화교류사 한국의역사와문화	택1 필수
		(4) 한국사(한국고대사, 한국중세사, 한국근세사, 한국근대사)	35142 35145 35151 35139	한국고대사회와문화 한국중세사회와문화 한국근세사회와문화 한국근대사의전개	택1 필수
		(5) 세계사(동아시아고대사,동아시아중세사,동아 시아근세사,동아시아근대사,서양고대사,서양 중세사,서양근대사)	35138 35136	동아시아의역사와문화 서양의역사와문화	전과목 이수
		(6) 현대사(한국현대사, 서양현대사, 동아시아현대사)	35154 35144 30199	한국현대사의전개 서양현대사의흐름과세계 중국현대사의흐름	택1 필수
철학과	철학	(1) 철학교육론	35076	철학교육(캡스톤디자인)	필수
		(2) 논리학	33669	논리학	택1 필수
		인식론	35078	인식론	
		(3) 윤리학	20198	윤리학	택1 필수
		형이상학	20235	형이상학	
		(4) 한국철학사	20231	한국철학	필수
		(5) 동양철학사	20233	동양근세철학	필수
(6) 서양철학사	20208	서양근세철학	필수		
(7) 비판적사고와논술	20221	비판적사고와행위(캡스톤디자인)	택1 필수		
철학교전선독및철학논변연습	34367	비교철학			
기독교학과	종교	종교사회학	20170	기독교윤리와사회문제	
		종교와문화	20182	여성신학과종교문화캡스톤디자인	
		종교철학	35164	철학과종교	
		종교교육론	33659	기독교교육학	
		세계종교(또는 종교사, 또는 비교종교학)	33492	세계종교와한국종교	
		종교학사	33657	세계기독교역사	택1
		종교심리학	34366	기독교사상사	
		35165	종교와심리학		

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격종별)	2019학년도 입학생				
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고	
정치외교학과	일반사회	정치와사회(또는 정치학)	22183	정치학개론	택1	
			22165	국제정치학개론		
		경제와사회(또는 경제학)	30811	국가와시장		
			36788	정치와법		
		법과사회(또는 법학)	37475	헌법	택1	
			22180	민주주의정치과정		
		사회과학방법론	22185	정치학방법론		
			22184	정치사상의이해		
인간과사회(또는 사회학)	22182	정치사회학	택1			
	35062	정치와젠더				
문화와사회(또는 문화인류학)	37173	정보화시대의정치				
	37843	정치와문화				
문헌정보학과	사서교사	분류학	34471	정보자원분류의이해		
			34476	정보자원기술의이해		
		목록학	34474	디지털도서관		
			34470	독서지도		
		정보검색	33693	정보검색과검색엔진		
			34472	정보서비스		
		정보매체론	34469	정보자료선택의이해		
사회학과	일반사회	정치와사회(또는 정치학)	36020	정치사회학세미나	택1	(1)~(8)분야 중 각 분야중 7개 분야 에서 각 분야 1과목 이상 이수
			33298	경제사회학		
		경제와사회(또는 경제학)	33699	사회계층과불평등	택1	
			33299	문화사회학		
		문화와사회(또는 문화인류학)	33725	대중문화와사회	택1	
			36798	법과사회		
		사회과학방법론	36061	사회조사방법론	택1	
			20347	사회조사캡스톤디자인		
인간과사회(또는 사회학)	36019	사회학의이해				
인간과행정(또는 행정학)	33708	조직사회학				
일반사회교육론(또는 사회교육론)	20367	현대사회학이론				
심리학과	전문상담교사(2급)	상담이론과실제	21595	상담심리학		
		특수아상담	30634	발달장애		
		심리검사	35099	심리평가		
		성격심리학	21599	성격심리학		
		학습심리학	30631	학습심리학		
		상담실습	30632	상담실습		
		이상심리학	34509	이상심리학		

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격종별)	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고	
수학과	수학	정수론	20454 정수론		
		복소해석학	35291 복소해석학 I		
		해석학	35290 해석학개론II		
		선형대수	20442 선형대수학II		
		현대대수학	20462 현대대수학 I		
		미분기하학	20433 미분기하학 I		
		기하학일반	30772 기하교육연구		
		위상수학	20449 위상수학 I		
물리학과	물리	양자역학	20516 양자역학 I		
		역학	20518 역학 I		
		전산물리	20527 전산물리학		택1
			20510 수리물리학 I		
			20511 수리물리학II		
		전자기학	20529 전자기학 I		
		파동및광학	20542 파동및광학		
		현대물리학	20544 현대물리학		
열및통계물리	30233 열및통계물리학 I				
화학·나노과학전공	화학	물리화학	20552 물리화학 I	2과목 필수	
			20553 물리화학II		
		물리화학실험	33697 화학실험기법 I		
			유기화학	20569 유기화학 I	2과목 필수
			20570 유기화학II		
		유기화학실험	33692 유기화학실험 I	2과목 필수	
			33695 유기화학실험II		
		무기화학	20549 무기화학 I	2과목 필수	
20550 무기화학II					
무기화학실험	33698 화학실험기법II				
분석화학	20558 분석화학 I	2과목 필수			
	37422 분석화학II				
생명과학전공	생물	과학교육론	35621 과학교과교육론		
		세포학	34229 세포생물학 I	택1	
			34237 세포생물학II		
		발생학	20598 발생생물학		
		동물생리학	30243 동물생리학 I	택1	
			38209 동물생리학II		
		식물생리학	30247 식물생리학		
			30249 유전학		
		분류학	20631 분자진화학	택1	
			35308 동물다양성		
			35307 식물다양성		
		생태학	30255 동물행동학		
			30252 생태학		
		분자생물학	20600 분자생물학 I	택1	
			35825 분자생물학II		
미생물학	30245 미생물학				
생물화학	33716 생물화학 I	택1			
	35824 생물화학II				

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격종별)	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
컴퓨터공학전공	정보·컴퓨터	컴퓨터(정보)교육론, 프로그래밍	35622 35914	정보·컴퓨터교과교육론 JAVA프로그래밍및실습	2과목 필수
		알고리즘, 이산수학, 인공지능	20497	컴퓨터알고리즘	
		자료구조, 데이터베이스	20481 20471	자료구조 데이터베이스	택1
		운영체제, 네트워크	20477	운영체제	
		컴퓨터구조, 논리회로	20493	컴퓨터구조	
		정보통신윤리, 소프트웨어공학	20472	소프트웨어공학	
환경공학전공	환경	환경교육론	35618	환경교과교육론	필수
		환경공학개론	35335	환경공학개론	필수
		수질오염처리	38448	수질오염학	택1
			34882	폐수처리공학	
			38456	생활하수관리	
			33780	상수도공학및실습	
		대기오염제어	38455	대기오염학	택1
			30256	대기관리및실습	
		폐기물처리	34883	폐기물관리및실습	
		대기오염분석	38453	환경공학실험II	택3 이상
			30143	수질관리및실습	
		수질오염분석	38450	환경공학실험 I	
38423	환경공학기초설계				
환경공학설계	38424	환경공학종합설계			
환경영향평가	30146	환경영향평가			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등사격증 표시과목 (자격증별)	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
건반악기과	음악	전공실기	34824	건반악기전공실기 I	전과목 이수
			34825	건반악기전공실기II	
		화성법	34796	화성 I	
			34798	시창청음 I	
		시창·청음	34799	시창청음II	전과목 이수
			34068	한국음악개론 I	
		국악개론	34069	한국음악개론II	전과목 이수
			34062	음악사 I	
서양음악사	34067	음악사II	전과목 이수		
	35493	음악교과교육론			
음악교육론	35658	조성음악분석 I	전과목 이수		
	35659	조성음악분석II			
관현악과	음악	전공실기	20723	관현악전공실기 I	전과목 이수
			20724	관현악전공실기II	
		화성법	34796	화성 I	
			34798	시창청음 I	
		시창·청음	34799	시창청음II	전과목 이수
			34068	한국음악개론 I	
		국악개론	34069	한국음악개론II	전과목 이수
			34062	음악사 I	
서양음악사	34067	음악사II	전과목 이수		
	35493	음악교과교육론			
음악교육론	35658	조성음악분석 I	전과목 이수		
	35659	조성음악분석II			
성악과	음악	전공실기	34840	성악전공실기 I	전과목 이수
			34841	성악전공실기II	
		화성법	34796	화성 I	전과목 이수
			34800	대위 I	
		시창·청음	34798	시창청음 I	전과목 이수
			34799	시창청음II	
		국악개론	34068	한국음악개론 I	전과목 이수
			34069	한국음악개론II	
서양음악사	34062	음악사 I	전과목 이수		
	34067	음악사II			
음악교육론	35493	음악교과교육론			
	36186	지휘법 I			
작곡과	음악	전공실기	20804	작곡전공실기 I	전과목 이수
			20805	작곡전공실기II	
		화성법	34796	화성 I	
			34798	시창청음 I	
		시창·청음	34799	시창청음II	전과목 이수
			34068	한국음악개론 I	
		국악개론	34069	한국음악개론II	전과목 이수
			34062	음악사 I	
서양음악사	34067	음악사II	전과목 이수		
	35493	음악교과교육론			
음악교육론	37288	형식론 I	전과목 이수		
	37289	형식론II			
한국음악과	음악	국악개론	34068	한국음악개론 I	전과목 이수
			34069	한국음악개론II	
		국악실기	20892	한국음악전공실기 I	전과목 이수
			20893	한국음악전공실기II	
		국악사	20871	한국음악사 I	전과목 이수
			34062	음악사 I	
		서양음악사	34067	음악사II	전과목 이수
			20867	한국음악반주법 I	
장구반주법	20868	한국음악반주법II	전과목 이수		
	35493	음악교과교육론			
국악가창지도법	33998	경서도소리	택1 필수		
	38878	전통성악 I			
	20906	판소리			
	38879	전통성악II			
무용과	무용	무용론	21349	무용예술론	
			21377	한국무용사	
		무용사	21368	외국무용사	택1
			21371	한국무용기초실기	
		한국무용실기	21381	현대무용실기II	택1
			21360	발레기초실기	
		발레실기	21355	무용창작워크숍	
			21378	한국무용레퍼토리	
무용창작워크숍	21387	현대무용레퍼토리	택1		
	21366	발레레퍼토리			
무용읽기	34911	품과움직임읽기			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격종별)	2019학년도 입학생					
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고		
동양화전공	미술	한국화	34985	산수의현대적모색			
		표현기법	20934 20935	한국회화스튜디오 I 한국회화스튜디오II	택1		
		서예	34989	서예와전각			
		미술사	20917 10072	동양미술사 서양미술의이해	전과목 이수		
		현대미술론	30477 30478	현대미술론 예술기획의현장	택1		
		색채학	34166	전통채색연구			
		판화	20951	회화적판화			
서양화전공	미술	소묘	34120 20955 20956	기초서양화 드로잉워크샵 I 드로잉워크샵II	택 1		
		서양화	30467 30468 30471 30472	회화 I 회화II 회화 III 회화 IV	택2		
		현대미술론	30477	현대미술론			
		판화	20951 30470 36653	회화적판화 사진과미디어 프린트미디어와사진	택1		
		표현기법	20969 34179 34181	회화와재료 회화와시각문화 I 회화와시각문화 II	택1		
		미술사	34993 34994	예술과인문학 현대미술의쟁점	택 1		
		영상(또는 애니메이션)	34180 34182	회화와뉴테크놀로지 I 회화와뉴테크놀로지II	택 1		
		조소전공	미술	소묘	34126	드로잉	
		조소		21014 21015	조소기법 I 조소기법II	택 1	
		한국화		34119	기초동양화		
공예	36654	캐스팅기법					
미술사	10072 20917	서양미술의이해 동양미술사					
표현기법	34193 34190 34192 21030	석조기법 목조기법 금속조기법 Clay Work		택 1			
현대미술론	30489	현대조각론					
도자예술전공	공예	공예교육론	35623	공예교과교육론			
		기초소묘	35058	형태탐구 I			
		기초조형	35059	형태탐구II			
		도자공예	34303	물레성형 I			
		유리공예	35056	제형도자 I			
		제품디자인	35057	제형도자II			
		공예실습	21213	도자와 공간 I			
섬유예술전공	공예	공예교육론	35623	공예교과교육론			
		기초소묘	37381	평면드로잉	전과목 이수		
		기초조형	34125 35042	기초섬유예술 직물과 표현			
		섬유공예	35045	현대자수디자인	택1		
		염색공예	21062	한국의 자수와 문양			
		제품디자인	35043	섬유패인팅	택1		
		공예실습	35047	자연염색과한국의색			
		35355	CAD텍스타일				
30494	패브릭스크린프린팅						

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격종별)	2019학년도 입학생				
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고		
교육학과	교육학	교육심리	34362 정소년심리외교육			
		교육사회학	21505 학교와사회			
		교육평가	33840 교육평가의적용과탐구			
		교육행정	33838 교육행정의쟁점			
		교육철학	21489 교육철학탐구			
		평생교육	32924 평생교육론			
		교육과정	21480 교육과정탐구			
유아교육과	유치원 정교사(2급)	유아교육론	33849 유아교육개론			
		유아교육과정	21531 유아교육과정			
		영유아발달과교육	21527 유아발달과교육			
		유아언어교육	21539 유아언어교육			
		유아사회교육	21536 유아사회교육			
		유아과학교육	21529 유아과학교육			
		유아수학교육	34756 유아수학교육			
		유아미술교육	21534 유아조형교육			
		유아음악교육	21541 유아음악교육			
		유아교사론	32937 유아교사론			
		유아동작교육	34393 유아동작교육			
		유아놀이지도	21515 놀이이론과교육			
		아동복지	21523 아동복지			
		유아관찰및실습	37208 영유아관찰및행동연구			
부모교육	21519 부모교육					
유아안전교육	21528 영유아안전교육					
초등교육과	초등학교 정교사(2급)	초등국어	21570 초등국어기초이론 21569 초등국어교육방법	*기초이론 교과목 -4과목 모두 필수 *교육방법 교과목 -2과목 이상 필수		
		초등수학	21576 초등수학기초이론 21575 초등수학교육방법			
		초등사회	21574 초등사회기초이론 21573 초등사회교육방법			
		초등과학	21563 초등과학기초이론 21562 초등과학교육방법			
		초등윤리	35180 초등종교및도덕기초이론 35181 초등종교및도덕교육방법	2과목중 1과목 필수		
		초등영어	35182 초등영어기초이론 35183 초등영어교육방법	2과목중 1과목 필수		
		초등미술	30622 초등미술교육및실기	필수		
		초등음악	21581 초등음악교육및실기	필수		
		초등체육	30623 초등체육교육및실기	필수		
		초등실과	21577 초등실과교육	필수		
		통합교과	32949 통합교육과정	필수		
		초등안전교육	38624 초등안전교육	선택		
		교육공학과	교육학	교육공학	21789 교육공학	
				교수-학습이론	30710 교수-학습이론	
교육사회학	35189 미래사회외교육 37212 교육공학현장세미나			택 1		
교육과정	30713 교수설계					
교육심리	35191 학습메시지디자인					
평생교육	33897 기업교육론 33017 인적자원개발론 38201 수행공학론			택 1		
교육평가	35520 교육프로그램평가					
학교-학급경영	35925 교육조직경영전략					
교육행정	35196 학습환경설계					

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격종별)	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
특수교육과 유아특수교육	특수학교(유치원) 정교사(2급)	유아교육론	33849	유아교육개론	30학점 이상 필수
		유아교육과정	21531	유아교육과정	
		영유아발달과교육	21527	유아발달과교육	
		유아놀이지도	21515	놀이이론과교육	
		유아언어교육	21539	유아언어교육	
		유아사회교육	21536	유아사회교육	
		유아과학교육	21529	유아과학교육	
		유아수학교육	34756	유아수학교육	
		유아미술교육	21534	유아조형교육	
		유아동작교육	34393	유아동작교육	
		시각장애학생교육	30725	시각장애학생교육	7과목 (21학점) 이상 필수
		지적장애학생교육	21831	지적장애학생교육	
		정서,행동장애학생교육	30732	정서,행동장애학생교육	
		학습장애학생교육	21850	학습장애학생교육	
		의사소통장애학생교육	21822	의사소통장애학생교육	
		지체장애학생교육	34523	지체장애학생교육	
		특수교육대상학생진단및평가	30731	특수교육대상학생진단및평가	
		청각장애학생교육	30730	청각장애학생교육	
		중복·중복장애학생교육	35279	중도·중복장애학생교육	
		자폐성장애학생교육	34524	자폐성장애학생교육	
장애학생통합교육론	35278	장애학생통합교육론	특수학교교육과정론		
특수학교교육과정론	36960	특수학교교육과정론			
특수교육과 초등특수교육	특수학교(초등) 정교사(2급)	초등과학	21563	초등과학기초이론	4과목 필수
		초등국어	21570	초등국어기초이론	
		초등사회	21574	초등사회기초이론	
		초등수학	21576	초등수학기초이론	
		초등과학	21562	초등과학교육방법	5과목 중 3과목 필수
		초등국어	21569	초등국어교육방법	
		초등사회	21573	초등사회교육방법	
		초등수학	21575	초등수학교육방법	
		통합교과	32949	통합교육과정	택1 필수
		초등윤리	35180	초등종교및도덕기초이론	
		초등미술	35181	초등종교및도덕교육방법	
		초등미술	30622	초등미술교육및실기	
		초등음악	21581	초등음악교육및실기	4과목 중 3과목 필수
		초등체육	30623	초등체육교육및실기	
		초등실과	21577	초등실과교육	7과목 (21학점) 이상 필수
		시각장애학생교육	30725	시각장애학생교육	
		지적장애학생교육	21831	지적장애학생교육	
		정서,행동장애학생교육	30732	정서,행동장애학생교육	
		학습장애학생교육	21850	학습장애학생교육	
		의사소통장애학생교육	21822	의사소통장애학생교육	
지체장애학생교육	34523	지체장애학생교육			
특수교육대상학생진단및평가	30731	특수교육대상학생진단및평가			
청각장애학생교육	30730	청각장애학생교육			
중복·중복장애학생교육	35279	중도·중복장애학생교육			
장애학생통합교육론	35278	장애학생통합교육론	특수학교교육과정론		
특수학교교육과정론	36960	특수학교교육과정론			
특수교육과 중등특수교육	특수학교(중등) 정교사(2급)	시각장애학생교육	30725	시각장애학생교육	7개 분야(21학점) 이상 필수
		지적장애학생교육	21831	지적장애학생교육	
		정서,행동장애학생교육	30732	정서,행동장애학생교육	
		학습장애학생교육	21850	학습장애학생교육	
		의사소통장애학생교육	21822	의사소통장애학생교육	
		지체장애학생교육	34523	지체장애학생교육	
		특수교육대상학생진단및평가	30731	특수교육대상학생진단및평가	
		청각장애학생교육	30730	청각장애학생교육	
		중복·중복장애학생교육	35279	중도·중복장애학생교육	
		장애학생통합교육론	35278	장애학생통합교육론	
특수학교교육과정론	36960	특수학교교육과정론	자폐성장애학생교육		
자폐성장애학생교육	34524	자폐성장애학생교육			

중등 표시과목 전공에서 7개 분야 (21학점) 이상 이수

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격증별)	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
영어교육과	영어	영어교육론	35538	영어교과교육론	
		영어음성음운론	21649	영어음성학	
		영어회화	32965 21643	Advanced English Conversation Communication Skills in English	택 1
		영어문법	30638 35930	학교영문법 Practical English Grammar	택 1
		영어학개론	21656	영어학개론	
		영문학개론	30643 30644	Survey of English and American Literature I Survey of English and American Literature II	택 1
		영어독해	33900	영어독해연습	
		영어작문	35981 30641	English Composition Advanced English Composition	택 1
		사회과교육과 역사교육전공	역사	(1) 역사교육론(또는 사회교육론)	35542
(2) 역사학방법론(역사학개론, 사료강독)	36840			한국사사료학습	
(3) 분야사(한국근현대사, 한국사회경제사, 한국 사상문화사, 한국대외교류사, 동서교류사, 사 학사)	21711			사학사	
(4) 한국사(한국고대사, 한국중세사, 한국근세사, 한국근대사)	30660			한국고대사와역사교육	전과목 이수
한국사(한국고대사, 한국중세사, 한국근세사, 한국근대사)	30669			교사를위한조선시대사	
(5) 세계사(동아시아 고대사, 동아시아 근세사, 동아시아 근대사, 서양고대사, 서양중세사, 서양근대사, 인도동남아시아사, 서남아시아 아프리카사, 아메리카사)	33860 30671 34757			서양전근대사와역사교육 서양근대사와역사교육 동양고중세사와역사교육	전과목 이수
(6) 현대사(한국현대사, 동아시아현대사, 서양현 대사, 20세기현대사, 현대세계와한국)	33855			역사교육에서의동양근현대사	
사회과교육과 지리교육전공	지리	기후학	21727	기후환경	
		도시지리학	21728	도시지리학	
		경제지리학	21725	경제지리학	
		문화지리학	30682	문화역사지리학	
		지형학	21744	지형환경	
		지도학(또는 지리정보론)	35419	GIS기초	
		한국지리	35411	국토의이해	
사회과교육과 사회교육전공	일반사회	일반사회교육론(또는 사회교육론)	35546	사회교과교육론	
		정치와사회(또는 정치학)	21776	한국정치	
		경제와사회(또는 경제학)	30702 21759	한국경제의이해 미시경제학	전과목 필수
		사회과학방법론	33003	사회분석방법	
		인간과사회(또는 사회학)	33988	현대사회이론	1과목 이상 필수
		법과사회(또는 법학)	21777	헌법의이해	
		인간과행정(또는 행정학)	30695	국제관계	
		시민교육과사회윤리	35945	사회문제와사회과교육	
문화와사회(또는 문화인류학)	38241	다문화교육의이해			
국어교육과	국어	(1) 국어교육론	36470	국어교육학개론	필수
		(2) 국어학개론	36468	국어학개론	택2 필수
		국어문법론	36487	국어문법교육론	
		국어사	36481	국어사	
		(3) 국문학개론	36469	국문학개론	필수
		국문학사	36472	국문학사	필수
		(4) 문학교육론	36478	문학교육론	1과목 이상 필수
		소설교육론	36476	현대산문교육론	
		또는 시가교육론	36484	고전산문교육론	
		또는 희곡교육론	36480	현대시교육론	
		또는 수필교육론	36488 36492	고전시가교육론 희곡과교육연극	
		(5) 의사소통교육론	36486	의사소통교육론	1과목 이상 필수
		표현교육론, 이해교육론	36471 36475	국어표현교육론 국어이해교육론	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 (자격증별)	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
과학교육과 물리교육전공	물리	물리교육론(또는 과학교육론)	36300	물리교과교육론	필수
		역학	35435 35437	일반역학및실험 I 일반역학및실험II	8개 분야 중 6개 영역 이상 (총 18학점 이상) 이수 필수
		양자역학	35442	양자물리및실험 I	
		전자기학	35445 35438	양자물리및실험II 전기와자기및실험 I	
		열및통계물리	35440	전기와자기및실험II	
		파동및광학	33913	열및통계물리	
		전산물리	35443	현대광학과파동	
		현대물리학	35439	전산물리	
		물리교육실험	33912	고급현대물리	
물리교육실험	21856	물리교육실험지도			
과학교육과 화학교육전공	화학	화학교육론(또는 과학교육론)	36301	화학교과교육론	필수
		물리화학	34602 33927 33933	화학열역학 양자화학 반응속도론	2과목 이상 이수 필수
		유기화학	33923 34600	유기화학및유기분광분석 고급유기화학	2과목 모두 필수
		무기화학	33928	고급무기화학	2과목 모두 필수
		분석화학	33036 33924	배위화학 분석화학및연습	1과목 이상 필수
		물리화학실험	35450	분광화학및실험	4과목 중 2과목 이상 필수
		유기화학실험	34603	물리화학탐구실험	
		무기화학실험	34601	유기화학탐구실험	
		분석화학실험	34606	무기화학탐구실험	
		분석화학실험	34599	분석화학탐구실험	
과학교육과 생물교육전공	생물	생명과학교육론(또는 과학교육론)	36302	생물교과교육론	필수
		세포학	21965	분자세포생물학	필수
		유전학	21974	유전진화학및실험	필수
		분류학	33935	식물분류학및실험	1과목 이상 필수
		분자생물학	33936	동물분류학및실험	
		생태학	21959	고급분자생물학	필수
		생태학	21964	생태학	6과목 중 2과목 이상 필수
		미생물학	35453	미생물학및실험	
		생물화학	21963	생물화학	
		발생학	33045	발생학	
		식물생리학	35451	식물생리학및실험	
동물생리학	21953	동물생리학및실험			
과학교육과 지구과학교육전공	지구과학	지구과학교육론(또는 과학교육론)	36303	지구과학교과교육론	필수
		지질학	22020 22021	고급지질학및실험 I 고급지질학및실험II	2과목 모두 필수
		천문학	22022 22023	천문학및실험 I 천문학및실험II	2과목 모두 필수
		대기과학	21992 21993	고급대기과학및실험 I 고급대기과학및실험II	2과목 모두 필수
		해양학	21997 22027	유체지구과학및실험 해양학및실험	1과목 이상 필수
		지구물리학	22016	지구물리학및실험	3개 과목 중 2개 과목 이상 필수
		지구환경과학	22017	지구화학및실험	
		자연재해와에너지자원	37227	자연재해와에너지자원	
수학교육과	수학	수학교육론	35554	수학교과교육론	필수
		정수론	30782	수의체계와암호학	
		복소해석학	35464	복소함수론및연습	
		해석학	30778	측도와적분	필수
		선형대수	22043	벡터와선형변환	
		현대대수학	33942	대수교육연구	필수
		미분기하학	22035	미분기하학	필수
		기하학일반	30772	기하교육연구	
		위상수학	35463	위상수학	
		확률및통계	30780	통계교육연구및연습	필수
		조합및그래피론	35465	이산수학과문제해결및실험	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등자격증 표시과목 /자격종별	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
의류산업학과	의상	복식디자인	33819	패션이미지와디자인	
		패션마케팅	35382	패션마케팅	
		섬유재료학	33558	패션소재의이해	
		복식사회심리학	22662	패션심리와소비자행동	
		디자인과색채	33557	컬러플래닝과디자인	
		한복구성	33822	전통복식디자인	
		서양의복구성	35378	패턴디자인	
		복식사	22644	패션의역사	
스포츠과학전공	체육	체육교육론	36243	스포츠교육학	
		체육사·철학	36247	체육학의 이해	
		운동학습및심리	36227	운동학습원리및적용	전과목 이수
		운동생리학	36231	스포츠및운동심리학	
		운동역학	36251	운동생리학	
		여가레크리에이션	36233	운동역학및실습	
		운동실기	36222	스포츠레저문화의기초	
			36219	육상 I	택1 필수
			36523	육상 II	
			36221	기계체조	
			36524	리듬체조	
			36220	수영 I	
			21435	수영 II	
			36224	농구	택2 필수
			36249	배드민턴	
			37303	승마	
36229	배구				
36228	테니스				
37300	축구				
36250	골프기초				
33191	골프심화				
응급처치와심폐소생술	38623	응급처치와심폐소생술			
식품영양학과	영양교사(2급)	(1) 영양교육및상담실습	30910	영양정보관리 및 상담실습	필수
		(2) 영양학	33418	영양과현대사회	필수
		생애주기영양학	22719	생애주기영양학	
		(3) 단체급식및실습	34334	외식산업과다량조리	필수
		식품위생학	22709	식품위생및법규	
		(4) 영양판정및실습, 식사요법및실습	22725	영양판정및실습	필수
		(5) 식품학	33474	식품과현대사회	1과목 이상 필수
조리원리및실습	36597	조리과학			
	35386	한국조리실습			
융합보건학과	교련	보건교육론	21398	보건교육과건강증진	
		공중보건학	21392	신공중보건학	
		안전교육학	33569	안전교육과 정책	
		건강상담	35470	보건커뮤니케이션	
		역학	21409	역학조사	
		보건통계	35472	기초보건통계	
		보건기획및관리	35475	보건기획및평가	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등사격증 표시과목 (자격증별)	2019학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
간호학전공	보건교사(2급)	기본간호학	34924 35598	기본간호학 기본간호학및실습	전과목 이수
		건강사정및실습	35599	Health Assessment & Practice	
		간호관리학	22430	간호관리학	
		아동간호학및실습	33519	아동건강간호학 I	전과목 이수
			34927	아동건강간호학 I 실습	
			33525	아동건강간호학 II	
		성인간호학및실습	34932	아동건강간호학 II 실습	전과목 이수
			34749	성인건강간호학 I	
			34929	성인건강간호학 I 실습	
			34750	성인건강간호학 II	
			34934	성인건강간호학 II 실습	
			34751	성인건강간호학 III	
			34936	성인건강간호학 III 실습	
		정신간호학및실습	34752	성인건강간호학 IV	전과목 이수
			34939	성인건강간호학 IV 실습	
			33521	정신건강간호학 I	
		지역사회간호학및실습	34930	정신건강간호학 I 실습	전과목 이수
			33526	정신건강간호학 II	
			34933	정신건강간호학 II 실습	
			33532	지역사회건강간호학 I	
34937	지역사회건강간호학 I 실습				
모성간호학실습	22462	지역사회건강간호학 II	전과목 이수		
	34938	지역사회건강간호학 II 실습			
	33524	모성건강간호학 I			
	34931	모성건강간호학 I 실습			
	33530	모성건강간호학 II	전과목 이수		
	34935	모성건강간호학 II 실습			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2019학년도 입학생)**

- * 기본이수과목(또는 분야)는 7과목(21학점)이상 이수하여야 함.
- * 하나의 기본이수과목(또는 분야)에 2개 이상의 교과목이 지정된 경우 특별 지시사항이 없으면 모두 이수하여야 해당 기본이수과목(또는 분야)를 이수한 것으로 인정함.
- * 기본이수과목(또는 분야)가 7개 이상인 경우에는 선택하여 이수할 수 있음.

학과(전공)	중등사격증 표시과목 (사격종별)	2019학년도 입학생					
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고		
도덕.윤리교육 연계전공	도덕.윤리	도덕.윤리교육론	21494	도덕.윤리교육론	필수		
		윤리학개론	20198	윤리학	택3 필수		
		동양윤리사상	20233	동양근세철학			
		서양윤리사상	35073	서양철학입문			
		한국윤리사상	38137	한국근현대철학			
		응용윤리(또는 사회윤리)	20206	사회정치철학			
		윤리와논술	20221	비판적사고와행위(캡스톤디자인)	필수		
		민주주의론	35423	민주주의교육론			
		통일교육론	33300 35706	사회주의제체변동과북한 통일의비용과편익		택1 필수	
		시민교육론	35867	시민윤리교육	필수		
통합사회전공	통합사회	(1) 통합사회교육론(또는 사회교육론)	35540	통합사회교과교육론	택2		
		(2) 정치와사회(또는 정치학)	34155	정치현상의이해			
		경제와사회(또는 경제학)	34156	경제현상의이해			
		문화와사회(또는 사회학)	33505	사회현상의이해			
		법과사회(또는 법학)					
		인간과사회(또는 문화인류학)	21699	한국사제문제제와역사교육	택2		
		(3) 한국사개론, 동양사개론, 서양사개론, 역사학개론, 문화사(한국문화사, 동양문화사, 서양문화사)				34157	동양문화사와역사교육
						34159	서양문화사와역사교육
			34158	중등교육과자연지리학습			
			34160	생활과지리:현대사회의인문지리학			
		(4) 자연지리학(개론), 인문지리학(개론), 한국지리, 세계지리, 지도학	33567	세계지리와세계여행:유럽과아메리카	택2		
			20198	윤리학	택2		
			20233	동양근세철학			
			35073	서양철학입문			
			38137	한국근현대철학			
	20206	사회정치철학					
통합과학전공	통합과학	(1) 통합과학교육론 및 통합과학지도	35548	통합과학교과교육론	필수		
		(2) 일반물리학및실험	21878	일반물리학및연습	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수		
			21880	일반물리학실험			
			21879	전자기학			
		현대물리학	34776	현대물리학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수		
		(3) 일반화학및실험	21937	일반화학및연습			
			33033	탐구화학실험			
			21938	무기화학			
		유기화학	35433	유기화학			
		(4) 일반생물학및실험	21977	일반생물학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수		
			21980	일반생물학실험			
			21978	세포학			
		분자생물학	34770	분자생물학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수		
		(5) 일반지구과학및실험	22001	일반지구과학			
			22003	일반지구과학실험			
22002	지질학						
대기과학	34775	대기과학					