

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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	2016학년도 입학생						
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고			
국어국문학전공	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 희곡과교육연극	1과목 이상 필수	(1) ~ (5) 분야 중 각 분야에서 1과목 이상 이수		
		(5) 의사소통교육론 (표현교육론, 이해교육론)	36486 36471 36475	의사소통교육론 국어표현교육론 국어이해교육론	1과목 이상 필수			
		중어중문학전공	중국어	중국어학개론	34396		중국언어의이해	
				중국문학개론	33591		중국문학사 I	
중국어문법	34394			중국어문법				
중국어회화	34391			중국어회화 I				
중국어작문	36132			중국어작문				
한문강독	33589			중국고전산문				
영어영문학전공	영어	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				
		영어음성음운론	20093	영어음운론				
불어불문학전공	프랑스어	프랑스어학개론	34915	프랑스언어학기초				
		프랑스문학개론	30170	프랑스문학사				
		프랑스어문법	33612	프랑스어문법과작문 I				
		프랑스어회화	33611	멀티미디어프랑스어				
		프랑스어작문	33615	프랑스어문법과작문 II				
		프랑스어권문화	35247	프랑스어권문화의이해				
		프랑스어교육론	35484	프랑스어교과교육론				
독어독문학전공	독일어	독일어학개론	38302	독일언어학의기초				
		독일어작문	38105	독일어작문	택1			
			38104	독일텍스트읽기				
		독일어문법	33981	독문법연습	택1			
			38102	독일어구문연습				
		독일어회화	35250	독일어회화 I	택1			
			35253	독일어회화 II				
		독일어권문학개론	36832	문학텍스트분석의기초				
독일문학사	38303	독일문학과사회						
독일어권문화	33547	유럽속의독일문화	택1					
	36830	독일어권예술과문화의흐름						

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격종별	2016학년도 입학생				
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고	
사학전공	역사	(1) 역사교육론	35620	사회교과교육론	필수	(1)~(6)분야 중 각 분야에서 1과목 이상 이수
		(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,동 아시아근세사,동아시아근대사) 세계사(서양고대사,서양중세사,서양근대사)	35138 35136	동아시아의역사와문화 서양의역사와문화	전과목 이수	
		(6) 현대사(한국현대사, 서양현대사, 동아시아현대사)	35154 35144 30199	한국현대사의전개 서양현대사의흐름과세계 중국현대사의흐름	택1 필수	
철학전공	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				
기독교학전공	종교	종교사회학	20170	기독교윤리와사회문제		
		종교와문화	20182	여성신학과종교문화캡스톤디자인		
		종교철학	35164	철학과종교		
		종교교육론	33659	기독교교육학		
		세계종교(또는 종교사, 또는 비교종교학)	33492	세계종교와한국종교		
		종교학사	33657 34366	세계기독교역사 기독교사상사	택1	
		종교심리학	35165	종교와심리학		

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 입학생				
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고	
정치외교학전공	일반사회	정치와사회(또는 정치학)	22183 22165	정치학개론 국제정치학개론	택1	
		경제와사회(또는 경제학)	30811	국가와시장		
		법과사회(또는 법학)	36788 37475	정치와법 헌법	택1	
		사회과학방법론	22185	정치학방법론		
		인간과사회(또는 사회학)	22184	정치사상의이해		
		문화와사회(또는 문화인류학)	37173	정보화시대의정치		
		시민교육과사회윤리	37843	정치와문화		
문헌정보학전공	사서교사	분류학	34471	정보자원분류의이해		
		목록학	34476	정보자원기술의이해		
		도서관전산화	34474	디지털도서관		
		독서지도론	34470	독서지도		
		정보검색	33693	정보검색과검색엔진		
		정보봉사론	34472	정보서비스		
사회학전공	일반사회	정치와사회(또는 정치학)	36020	정치사회학세미나		
		경제와사회(또는 경제학)	33298	경제사회학		
		문화와사회(또는 문화인류학)	33299	문화사회학		
		사회과학방법론	36061	사회조사방법론		
		인간과사회(또는 사회학)	36019	사회학의이해		
		인간과정정(또는 행정학)	33708	조직사회학		
		일반사회교육론(또는 사회교육론)	20367	현대사회학이론		
심리학전공	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
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
수학전공	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	
물리학전공	물리	확률및통계	20424	통계학 I	
		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	
		유전학	30249	유전학	택1
			20631	분자진화학	
		분류학	35308	동물다양성	택1
			35307	식물다양성	
			30255	동물행동학	
		생태학	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
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)		해당교과목	
컴퓨터공학과	정보.컴퓨터	데이터구조	20481	자료구조	
		데이터베이스	20471	데이터베이스	
		운영체제	20477	운영체제	
		컴퓨터구조	20493	컴퓨터구조	
		알고리즘	20497	컴퓨터알고리즘	
		프로그래밍언어론	20499	프로그래밍언어론	
		소프트웨어공학	20472	소프트웨어공학	
환경공학전공	환경	대기오염론	30133	대기오염학및실험	
		수질오염론	34342	수질오염학및실험	
		토양오염론	34881	토양오염학및실험	
		환경법과정책	35946	환경정책및법규	
		생물환경론	34887	생태복원공학	
		지구환경론	35949	지구환경학	
		환경보호론	35335	환경공학개론	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 입학생				
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고		
건반악기전공	음악	전공실기	34824 건반악기전공실기 I			
			34825 건반악기전공실기II			
		화성법	34796 화성 I			
		시창·청음	34798 시창청음 I			
			34799 시창청음II			
		국악개론	34068 한국음악개론 I			
			34069 한국음악개론II			
서양음악사	34062 음악사 I					
관현악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		음악교육론	35493 음악교과교육론			
		음악분석및형식론	35658 조성음악분석 I			
			35659 조성음악분석II			
		성악전공	음악	전공실기	20723 관현악전공실기 I	전과목 이수
					20724 관현악전공실기II	
화성법	34796 화성 I			전과목 이수		
시창·청음	34798 시창청음 I					
	34799 시창청음II			전과목 이수		
국악개론	34068 한국음악개론 I			전과목 이수		
	34069 한국음악개론II					
서양음악사	34062 음악사 I	전과목 이수				
작곡전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론	전과목 이수		
		화성법	35658 조성음악분석 I			
		시창·청음	35659 조성음악분석II			
			34798 대위 I			
		국악개론	34798 시창청음 I			
			34799 시창청음II			
서양음악사	34062 음악사 I					
한국음악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		화성법	36186 지휘법 I			
		시창·청음	34798 시창청음 I			
			34799 시창청음II			
		국악개론	34068 한국음악개론 I			
			34069 한국음악개론II			
서양음악사	34062 음악사 I					
한국음악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		화성법	37288 형식론 I			
		시창·청음	37289 형식론II			
			34798 시창청음 I			
		국악개론	34799 시창청음II			
			34068 한국음악개론 I			
서양음악사	34062 음악사 I					
한국음악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		화성법	20804 작곡전공실기 I			
		시창·청음	20805 작곡전공실기II			
			34798 화성 I			
		국악개론	34798 시창청음 I			
			34799 시창청음II			
서양음악사	34062 음악사 I					
한국음악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		화성법	37288 형식론 I			
		시창·청음	37289 형식론II			
			34798 시창청음 I			
		국악개론	34799 시창청음II			
			34068 한국음악개론 I			
서양음악사	34062 음악사 I					
한국음악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		화성법	20867 한국음악반주법 I			
		시창·청음	20868 한국음악반주법II			
			34798 시창청음 I			
		국악개론	34799 시창청음II			
			34068 한국음악개론 I			
서양음악사	34062 음악사 I					
한국음악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		화성법	20892 한국음악전공실기 I			
		시창·청음	20893 한국음악전공실기II			
			34798 시창청음 I			
		국악개론	34799 시창청음II			
			34068 한국음악개론 I			
서양음악사	34062 음악사 I					
한국음악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		화성법	20871 한국음악사 I			
		시창·청음	34062 음악사 I			
			34067 음악사II			
		국악개론	20867 한국음악반주법 I			
			20868 한국음악반주법II			
서양음악사	34062 음악사 I					
한국음악전공	음악	전공실기	34067 음악사II			
			35493 음악교과교육론			
		화성법	33998 경서도소리			
		시창·청음	20906 판소리			
			34798 시창청음 I			
		국악개론	34799 시창청음II			
			34068 한국음악개론 I			
서양음악사	34062 음악사 I					

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	인증사격증 표시과목 /자격종별	2016학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
무용과	무용	무용론	21349	무용예술론	
		무용사	21377	한국무용사	택1
			21368	외국무용사	
		한국무용실기	21371	한국무용기초실기	
		현대무용실기	21381	현대무용실기II	택1
		발레실기	21360	발레기초실기	
		무용창작워크숍	21355	무용창작기초	
		무용레퍼토리	21378	한국무용레퍼토리	
무용읽기	34911	몸과움직임읽기			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 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	
		현대미술론	30477 30478	현대미술론 I 예술기획의현장	택1
		색채학	34166	전통색채연구	
		판화	20951	회화적판화	
서양화전공	미술	소묘	20955 20956	드로잉워크샵 I 드로잉워크샵II	택 1
		서양화	30467	회화 I	택2
			30468	회화 II	
			30471	회화 III	
			30472	회화 IV	
			34179	회화와시각문화 I	
		34181	회화와시각문화II		
		현대미술론	30477 30478	현대미술론 I 예술기획의현장	택 1
판화	20951	회화적판화			
조소전공	미술	표현기법	20969	회화와재료	
		미술사	34993 34994	예술과인문학 현대미술의쟁점	택 1
		영상(또는 애니메이션)	34180 34182	회화와뉴테크놀로지 I 회화와뉴테크놀로지II	택 1
		소묘	34126	드로잉	
		조소	21014	조소기법 I	택 1
			21015	조소기법II	
		한국화	34119	기초동양화	
		공예	36654 21030	캐스팅기법 Clay Work	택 1
미술사	10072 20917	서양미술의이해 동양미술사			
표현기법	34193 34190 34192	석조기법 목조기법 금속조기법	택 1		
현대미술론	30489	현대조각론			
도자예술전공	디자인.공예	공업디자인	30553	캐스팅오브제 I	
		기초소묘	35058	형태탐구 I	
		기초조형	35059	형태탐구II	
		제품디자인	35056	제형도자 I	
		실내디자인	21213	도자와 공간 I	
		도자공예	34303	물레성형 I	
		컴퓨터그래픽	32843	디지털모델링 I	
시각디자인전공	디자인.공예	시각디자인	30518	이미지디자인 I	
		그래픽디자인	35007	그래픽디자인	
		디스플레이	35352	광고크리에이티비티	
		컴퓨터그래픽	36670	디지털그래픽스	
		웹디자인	35003	타이포그래피II	
		제품디자인	36668	그래픽패키지디자인	
영상디자인	35767	내러티브디자인			
산업디자인전공	디자인.공예	실내디자인	36284	제품경험디자인(캡스톤)	
		제품디자인	35017	스케치렌더링	
		가구디자인	37364	오브젝트디자인	
		공업디자인	35032	머태리얼디자인	
		기초조형	35020	리빙웨어디자인	
		디스플레이	35025	색채와재료	
컴퓨터그래픽	35354	프로덕트디자인			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
섬유예술전공	디자인공예	기초조형	37381	평면드로잉	
		제품디자인	35041	직조기법	
		색채학	34125	기초섬유예술	
		섬유공예	35045	현대자수디자인	택1
			21062	한국의 자수와 문양	
		염색공예	35043	섬유페인팅	택1
			35047	자연염색과 한국의 색	
		컴퓨터그래픽	35355	CAD 텍스타일	
그래픽디자인	30494	패브릭 스크린 프린팅			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격종별	2016학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고	
교육학과	교육학	교육심리	34362	청소년심리외교육	
		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	
		유아건강교육	21528	아동건강교육	
		부모교육	21519	부모교육	
	37208	영유아관찰및행동연구			
초등교육과	초등학교 정교사(2급)	초등국어	21570	초등국어기초이론	기초이론 4과목 필수 교육방법 2과목 이상 필수
			21569	초등국어교육방법	
		초등수학	21576	초등수학기초이론	
			21575	초등수학교육방법	
		초등사회	21574	초등사회기초이론	
			21573	초등사회교육방법	
		초등과학	21563	초등과학기초이론	
			21562	초등과학교육방법	
		초등윤리	35180	초등종교및도덕기초이론	
			35181	초등종교및도덕교육방법	
		초등영어	35182	초등영어기초이론	
			35183	초등영어교육방법	
		초등미술	30622	초등미술교육및실기	필수
		초등음악	21581	초등음악교육및실기	필수
초등체육	30623	초등체육교육및실기	필수		
초등실과	21577	초등실과교육	필수		
통합교과	32949	통합교육과정	필수		
교육공학과	교육학	교육공학	21789	교육공학	
		교수-학습이론	30710	교수-학습이론	
		교육사회학	35189	미래사회와교육	택 1
			37212	교육공학현장세미나	
		교육과정	30713	교수설계	
		교육심리	35191	학습메시지디자인	
		평생교육	33897	기업교육론	택 1
			33017	인적자원개발론	
			38201	수행공학론	
		교육평가	35520	교육프로그램평가	
		학교-학급경영	35925	교육조직경영전략	
교육행정	35196	학습환경설계			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격종별	2016학년도 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	
		시각장애아교육	30725	시각장애아교육	7과목 (21학점) 이상 필수
		정신지체아교육	21831	정신지체아교육	
		정서·행동장애아교육	30732	정서·행동장애아교육	
		학습장애아교육	21850	학습장애아교육	
		의사소통장애아교육	21822	의사소통장애아교육	
		지체장애교육	34523	지체장애교육	
		장애아진단및평가	30731	장애아진단및평가	
		청각장애아교육	30730	청각장애아교육	
		중복·중증장애교육	35279	중복·중증장애교육	
		자폐성장애아교육	34524	자폐성장애아교육	
장애학생통합교육론	35278	장애학생통합교육론			
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	
		초등윤리	35180	초등종교및도덕기초이론	택1 / 필수
			35181	초등종교및도덕교육방법	
		초등미술	30622	초등미술교육및실기	4과목 중 3과목 필수
		초등음악	21581	초등음악교육및실기	
		초등체육	30623	초등체육교육및실기	
		초등실과	21577	초등실과교육	
		시각장애아교육	30725	시각장애아교육	7과목 (21학점) 이상 필수
		정신지체아교육	21831	정신지체아교육	
		정서·행동장애아교육	30732	정서·행동장애아교육	
		학습장애아교육	21850	학습장애아교육	
		의사소통장애아교육	21822	의사소통장애아교육	
지체장애교육	34523	지체장애교육			
장애아진단및평가	30731	장애아진단및평가			
청각장애아교육	30730	청각장애아교육			
중복·중증장애교육	35279	중복·중증장애교육			
자폐성장애아교육	34524	자폐성장애아교육			
장애학생통합교육론	35278	장애학생통합교육론			
특수학교교육과정론	36960	특수학교교육과정론			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 입학생		
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고
특수교육과 중등특수교육	특수학교(중등) 정교사(2급)	시각장애아교육	30725 시각장애아교육	7개 분야(21학점) 이상 필수
		정신지체아교육	21831 정신지체아교육	
		정서·행동장애아교육	30732 정서·행동장애아교육	
		학습장애아교육	21850 학습장애아교육	
		의사소통장애아교육	21822 의사소통장애아교육	
		지체장애교육	34523 지체장애교육	
		장애아진단및평가	30731 장애아진단및평가	
		청각장애아교육	30730 청각장애아교육	
		중복·중증장애교육	35279 중복·중증장애교육	
		장애학생통합교육론	35278 장애학생통합교육론	
		특수학교교육과정론	36960 특수학교교육과정론	
		자폐성장애아교육	34524 자폐성장애아교육	
중등 표시과목 전공에서 7개 분야 (21학점) 이상 이수				
영어교육과	영어	영어음성운론	21649 영어음성학	
		영어회화	32965 Advanced English Conversation 21643 Communication Skills in English	택 1
		영어문법	30638 학교영문법 35930 Practical English Grammar	택 1
		영어학개론	21656 영어학개론	
		영문학개론	30643 Survey of English and American Literature I 30644 Survey of English and American Literature II	택 1
		영어독해(또는 영어읽기지도법)	33900 영어독해연습	
		영어작문(또는 영어쓰기지도법)	35981 English Composition 30641 Advanced English Composition	택 1
		사회과교육과 역사교육전공	역사	(1) 역사교육론(또는 사회교육론)
(2) 역사학방법론(사료강독)	36840 한국사사료학습			
(3) 분야사(사학사)	21711 사학사			
(4) 한국사(한국고대사) 한국사(한국근세사)	30660 한국고대사와역사교육 30669 교사를위한조선시대사			전과목 이수
(5) 세계사(서양중세사) 세계사(서양근대사) 세계사(동아시아고대사, 동아시아중세사)	33860 서양전근대사와역사교육 30671 서양근대사와역사교육 34757 동양고중세사와역사교육			전과목 이수
(6) 현대사(동아시아현대사)	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	
사회과교육과 사회교육전공	일반사회	일반사회교육론(또는 사회교육론)	35546 사회교과교육론	
		정치와사회(또는 정치학)	21776 한국정치	
		경제와사회(또는 경제학)	30702 한국경제의이해 21759 미시경제학	전과목 필수
		사회과학방법론	33003 사회분석방법 33988 현대사회이론	택1
		법과사회(또는 법학)	21777 헌법의이해	
		인간과행정(또는 행정학)	30695 국제관계	
		시민교육과사회윤리	35945 사회문제와사회교육	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격종별	2016학년도 입학생				
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목			비고
국어교육과	국어	(1) 국어교육론	36470	국어교육학개론	필수	(1) ~ (5) 유형의 과목 은 각각의 번호 유형 별로 최소 1과목 이 상 필수 이수. 다만, (2)유형의 과목은 국 어학개론 필수, 국어 문법교육론과 국어사 중 1과목 이상 필수 이수, (3)유형의 국문 학개론, 국문학사는 2 과목 모두 필수 이수. 총 7과목 21학점 이 상 이수
		(2) 국어학개론	36468	국어학개론	필수	
		국어문법론	36487	국어문법교육론	1과목 이상 필수	
		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	고전시가교육론		
			36492	희곡과교육연극		
		(5) 의사소통교육론	36486	의사소통교육론	1과목 이상 필수	
		(표현교육론, 이해교육론)	36471	국어표현교육론		
	36475	국어이해교육론				
과학교육과 물리교육전공	물리	물리교육론(또는 과학교육론)	36300	물리교과교육론	필수	8개 분야 중 6개 영역 이상 (총 18학점 이상) 이수 필수
		역학	35435	일반역학및실험 I		
			35437	일반역학및실험 II		
		양자역학	35442	양자물리및실험 I		
			35445	양자물리및실험 II		
		전자기학	35438	전기와자기및실험 I		
			35440	전기와자기및실험 II		
		열및통계물리	33913	열및통계물리		
		파동및광학	35443	현대광학과파동		
		전산물리	35439	전산물리		
현대물리학	33912	고급현대물리				
물리교육실험	21856	물리교육실험지도				
과학교육과 화학교육전공	화학	화학교육론(또는 과학교육론)	36301	화학교과교육론	필수	
		물리화학	34602	화학열역학	2과목 이상 이수 필수	
			33927	양자화학		
			33933	반응속도론	2과목 모두 필수	
		유기화학	33923	유기화학및유기분광분석		
			34600	고급유기화학	2과목 모두 필수	
		무기화학	33928	고급무기화학		
			33036	배위화학	1과목 이상 필수	
		분석화학	33924	분석화학및연습		
			35450	분광화학및실습	4과목 중 3과목 이상 필수	
물리화학실험	34603	물리화학탐구실험				
유기화학실험	34601	유기화학탐구실험				
무기화학실험	34606	무기화학탐구실험				
	34599	분석화학탐구실험				
과학교육과 생물교육전공	생물	생명과학교육론(또는 과학교육론)	36302	생물교과교육론	필수	
		세포학	21965	분자세포생물학	필수	
		유전학	21974	유전진화학및실험	필수	
		분류학	33935	식물분류학및실험	2과목 필수	
			33936	동물분류학및실험		
		생태학	21964	생태학	필수	
		분자생물학	21959	고급분자생물학	필수	
		미생물학	35453	미생물학및실험	5개 과목 중 1개 과목 이상 필수	
		생물화학	21963	생물화학		
		발생학	33045	발생학		
		식물생리학	35451	식물생리학및실험		
		동물생리학	21953	동물생리학및실험		

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격종별	2016학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
과학교육과 지구과학교육전공	지구과학	지구과학교육론	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
조합및그래프이론	35465	이산수학과문제해결및실험			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격종별	2016학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
경영학전공	상업정보	경영정보론(또는 비서학개론)	30820	경영정보시스템	
		경영학원론	22234	경영학원론	
		마케팅관리론	22240	마케팅관리	
		무역영어	34618	Foundations for Business English	
		무역학개론	30939	국제경영학	택1
			35365	전략경영	
		회계실무	35628	중급회계 I	
회계원리	33861	회계정보원리			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 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	
국제사무학과	상업정보	복식사	22644	패션의역사	
		회계원리	33861	회계정보원리	
		경영학원론	22234	경영학원론	
		무역영어	34618	Foundations for Business English	
		경영정보론(또는 비서학개론)	36183	국제사무학원론	
		전자계산개론(또는 프로그래밍)	34617	비즈니스컴퓨팅	
		전자계산실무(또는 컴퓨터그래픽)	34622	고급비즈니스컴퓨팅	
체육과학부	체육	마케팅관리론	22240	마케팅관리	
		체육교육론	36243	스포츠교육학	
		체육사·철학	36247	체육학의 이해	
		운동학습및심리	36227	운동학습원리및적용	전과목 이수
			36231	스포츠및운동심리학	
		운동생리학	36251	운동생리학	
		운동역학	36233	운동역학및실습	
		여가레크리에이션	36222	스포츠 레저 문화의 기초	
		운동실기	36219	육상 I	택1 / 필수
			36523	육상 II	
			36221	기계체조	
			36524	리듬체조	
			36220	수영 I	
21435	수영 II				
운동실기	36224		농구	택2 / 필수	
	36249	배드민턴			
	37303	승마			
	36228	테니스			
	36229	배구			
	37300	축구			
	36250	골프기초			
33191	골프심화				
식품영양학과	영양교사(2급)	(1) 영양교육및상담실습	30910	영양정보관리 및 상담실습	필수
		(2) 영양학	33418	영양과현대사회	필수
			22719	생애주기영양학	
		(3) 단체급식및실습	34334	외식산업과다량조리	필수
			22709	식품위생및법규	
(4) 영양판정및실습	22725	영양판정및실습	필수		
(5) 식품학	33474	식품과현대사회	1과목 이상 필수		
	36597	조리과학			
	35386	한국조리실습			
융합보건학과	교련	보건교육론	21398	보건교육과 건강증진	
		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
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격종별	2016학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고	
간호학전공	보건교사(2급)	기본간호학	34924 기본간호학 35598 기본간호학및실습	전과목 필수	
		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		
34930 정신건강간호학 I 실습					
지역사회간호학및실습	33526 정신건강간호학 II	전과목 이수			
	34933 정신건강간호학 II 실습				
	33532 지역사회건강간호학 I				
	34937 지역사회건강간호학 I 실습				
	22462 지역사회건강간호학 II				
	34938 지역사회건강간호학 II 실습				

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2016학년도 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)	중등사격등 표시과목 /자격증별	2016학년도 입학생		
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고
도덕.윤리교육 연계전공	도덕.윤리	도덕.윤리교육론	21494 도덕.윤리교육론	
		윤리학개론	20198 윤리학	
		동양윤리사상	20233 동양근세철학	
		윤리와논술	20221 비판적사고와행위(캡스톤디자인)	
		민주주의론	35423 민주주의교육론	
		통일교육론	33300 사회주의체제변동과복합한 35706 사회주의개혁개방과복합한	택1
		시민교육론	35867 시민윤리교육	
공통사회전공	공통사회	(1) 공통사회교육론(또는 사회교육론)	35540 공통사회교과교육론	전과목 필수
		(2) 정치와사회(또는 정치학)	34155 정치현상의이해	
		경제와사회(또는 경제학)	34156 경제현상의이해	
		문화와사회(또는 사회학)	33505 사회현상의이해	
		(3) 한국사개론	35941 한국문화사와역사교육	
		동양사개론	34157 동양문화사와역사교육	
		서양사개론	34159 서양문화사와역사교육	
		(4) 자연지리학(개론)	34158 중등교육과자연지리학습	
		인문지리학(개론)	34160 생활과지리:현대사회의인문지리학	
		세계지리	33567 세계지리와세계여행:유럽과아메리카	
공통과학전공	공통과학	(1) 공통과학교육론(또는 과학교육론)	35548 공통과학교과교육론	필수
		(2) 일반물리학및실험	21878 일반물리학및실험	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			21880 일반물리학실험	
			21879 전자기학	
		(3) 일반화학및실험	34776 현대물리학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			21937 일반화학및실험	
			33033 탐구화학실험	
		(4) 일반생물학및실험	21938 무기화학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			35433 유기화학	
			21977 일반생물학	
		(5) 지구과학및실험	21980 일반생물학실험	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			21978 세포학	
			34770 분자생물학	
			22001 일반지구과학	
			22003 일반지구과학실험	
		22002 지질학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수	
		34775 대기과학		