

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생		
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고
국어국문학과	국어	(1) 국어교육론	36470 국어교육학개론	필수
		(2) 국어학개론	20025 한국인의언어구조	택1 필수
		국어문법론	33579 한국어의문장구조	
		국어사	33583 한국어의뿌리와역사	
		(3) 국문학개론	33486 한국현대문학의이해	택1 필수
		국문학사	35067 한국문학의세계	
		(4) 문학교육론	36478 문학교육론	택1 필수
		소설교육론	36476 현대산문교육론	
		또는 시가교육론,	36484 고전산문교육론	
		또는 희곡교육론,	36480 현대시교육론	
		또는 수필교육론)	36488 고전시가교육론	
			36492 희곡과교육연극	
			20028 한국현대소설론	
			20014 시조가사론	
			33581 희곡의이론과분석	
	20031 한국현대시론			
	33582 한국고전소설의세계			
	33584 향가와고려가요			
(5) 의사소통교육론	36486 의사소통교육론	택1 필수		
(표현교육론, 이해교육론)	36471 국어표현교육론			
	36475 국어이해교육론			
	35070 화법과미디어언어			
중어중문학과	중국어	중국어교육론	35619 중국어교과교육론	
		중국어학개론	35214 중국문자의이해	
		중국문학개론	33591 중국문학사 I	
		중국어문법	34394 중국어문법	
		중국어회화	34391 중국어회화 I	
		중국어작문	36132 중국어작문	
		중국어강독	33589 중국고전산문	
		한문강독	37195 한문강독	
	35219 중국현대문학작품선독			
영어영문학과	영어	영어교육론	35211 English Language Teaching and Learning	
		영어학개론	20094 영어학개론	
		영문학개론	35576 영문학입문	
		영어문법	20103 Advanced English Grammar	
		영미문화	38041 영문학플러스	
		영어작문	36144 Thesis Writing	
		영어독해	35573 Reading and Writing Non-Fiction	
		영어음성음운론	20093 영어음운론	
불어불문학과	프랑스어	프랑스어학개론	34915 프랑스언어학기초	
		프랑스문학개론	30170 프랑스문학사	
		프랑스어문법	33612 프랑스어문법과작문 I	
		프랑스어회화	33611 멀티미디어프랑스어	
		프랑스어작문	33615 프랑스어문법과작문 II	
		프랑스어권문화	35247 프랑스어권지역의이해	
		프랑스어교육론	35484 프랑스어교과교육론	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고	
독어독문학과	독일어	독일어학개론	38302	독일언어학의기초	
		독일어작문	38105	독일어작문	
		독일어문법	33981	독문법연습	택1
			38102	독일어구문연습	
		독일어회화	35250	독일어회화 I	택1
			35253	독일어회화 II	
		독일어권문학개론	36832	문학텍스트분석의기초	택1
			37307	독일어권문학의이해	
독일문학사	38303	독일문학과사회			
독일어강독	38104	독일텍스트읽기			
		33547	유럽속의독일문화	택1	
		36830	독일어권예술과문화의흐름		
사학과	역사	(1) 역사교육론	35620	사회교과교육론	필수
		(2) 역사학방법론(역사학개론)	30922	역사학의이해	필수
		(3) 분야사(동서교류사, 한국사상,문화사)	20237	동서문화교류사	택1 필수
			35137	한국의역사와문화	
		(4) 한국사(한국고대사, 한국중세사, 한국근세사, 한국근대사)	35142	한국고대사회와문화	택1 필수
			35145	한국중세사회와문화	
			35151	한국근세사회와문화	
(5) 세계사(동아시아고대사,동아시아중세사,동아 시아근세사,동아시아근대사,서양고대사,서양 중세사,서양근대사)	35138	동아시아의역사와문화	전과목 이수		
	35136	서양의역사와문화			
(6) 현대사(한국현대사, 서양현대사, 동아시아현대사)	35154	한국현대사의전개	택1 필수		
	35144	서양현대사의흐름과세계			
	30199	중국현대사의흐름			
철학과	철학	(1) 철학교육론	35076	철학교육(캡스톤디자인)	필수
		(2) 논리학 인식론	33669	논리학	택1 필수
			35078	인식론	
		(3) 윤리학 형이상학	20198	윤리학	택1 필수
			20235	형이상학	
		(4) 한국철학사	20231	한국철학	필수
		(5) 동양철학사	20233	동양근세철학	필수
(6) 서양철학사	20208	서양근세철학	필수		
(7) 비판적사고와논술	20221	비판적사고와행위(캡스톤디자인)	택1 필수		
	38796	철학자연구			
	38797	철학문제연구			
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
34366	기독교사상사				
종교심리학	35165	종교와심리학			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고	
정치외교학과	일반사회	정치와사회(또는 정치학)	22183 22165	정치학개론 국제정치학개론	택1
		경제와사회(또는 경제학)	30811	국가와시장	
		법과사회(또는 법학)	36788 37475 22180	정치와법 헌법 민주주의정치과정	택1
		사회과학방법론	22185	정치학방법론	
		인간과사회(또는 사회학)	22184 22182 35062	정치사상의이해 정치사회학 정치와젠더	택1
		문화와사회(또는 문화인류학)	37173 30801	정보화시대의정치 비교정치분석	
		시민교육과사회윤리	37843	정치와문화	택1
		문헌정보학과	사서교사	분류학	34471
목록학	34476			정보자원기술의이해	
도서관전산화	34474			디지털도서관	
독서지도론	34470			독서지도	
정보검색	33693			정보검색과검색엔진	
정보봉사론	34472			정보서비스	
정보매체론	34469			정보자료선택의이해	
사회학과	일반사회	정치와사회(또는 정치학)	36020	정치사회학세미나	
		경제와사회(또는 경제학)	33298 33699	경제사회학 사회계층과불평등	택1
		문화와사회(또는 문화인류학)	33299 33725	문화사회학 대중문화와사회	
		법과사회	36798	법과사회	택1
		사회과학방법론	36061 20347	사회조사방법론 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
(2020학년도 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	2020학년도 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 20510 수리물리학 I 20511 수리물리학II	택1
		전자기학	20529 전자기학 I	
		파동및광학	20542 파동및광학	
		현대물리학	20544 현대물리학	
		열및통계물리	30233 열및통계물리학 I	
화학·나노과학전공	화학	물리화학	20552 물리화학 I 20553 물리화학II	전과목 이수
		물리화학실험	33697 화학실험기법 I	
		유기화학	20569 유기화학 I 20570 유기화학II	전과목 이수
		유기화학실험	33692 유기화학실험 I 33695 유기화학실험II	전과목 이수
		무기화학	20549 무기화학 I 20550 무기화학II	전과목 이수
		무기화학실험	33698 화학실험기법II	
		분석화학	20558 분석화학 I 37423 분석화학II	전과목 이수
생명과학전공	생물	과학교육론	35621 과학교과교육론	
		세포학	34229 세포생물학 I 34237 세포생물학II	택1
		발생학	20598 발생생물학	
		동물생리학	30243 동물생리학 I 38209 동물생리학II	택1
		식물생리학	30247 식물생리학	
		유전학	30249 유전학	
		분류학	35308 동물다양성 35307 식물다양성 30255 동물행동학	택1
		생태학	30252 생태학	
		분자생물학	20600 분자생물학 I 35825 분자생물학II	택1
		미생물학	30245 미생물학	
		생물화학	33716 생물화학 I 35824 생물화학II	택1

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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)	증빙자격증 표시과목 /자격종별	2020학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
컴퓨터공학전공	정보·컴퓨터	컴퓨터(정보)교육론, 프로그래밍	35622 35914	정보·컴퓨터교과교육론 JAVA프로그래밍및실습	전과목 이수
		알고리즘, 이산수학, 인공지능	20497	컴퓨터알고리즘	필수
		자료구조, 데이터베이스	20481 20471	자료구조 데이터베이스	택1
		운영체제, 네트워크	20477	운영체제	필수
		컴퓨터구조, 논리회로	20493	컴퓨터구조	필수
		정보통신윤리, 소프트웨어공학	20472	소프트웨어공학	필수
환경공학전공	환경	환경교육론	35618	환경교과교육론	필수
		환경공학개론	35335	환경공학개론	필수
		수질오염처리	35448	수질오염학	택1
			34882	폐수처리공학	
			38456	생활하수관리	
			33780	상수도공학및실습	
		대기오염제어	38455	대기오염학	택1
			30256	대기관리및실습	
		폐기물처리	34883	폐기물관리및실습	택3 이상
		대기오염분석	38453	환경공학실험II	
수질오염분석	30143	수질관리및실습			
	38450	환경공학실험 I			
환경공학설계	38423	환경공학기초설계			
	38424	환경공학종합설계			
환경영향평가	30146	환경영향평가			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고	
건반악기과	음악	전공실기	34824	건반악기전공실기 I	전과목 이수
			34825	건반악기전공실기II	
		화성법	34796	화성 I	
			34798	Sight Singing & Ear Training I	전과목 이수
		34799	Sight Singing & Ear Training II		
		국악개론	34068	한국음악개론 I	전과목 이수
			34069	한국음악개론II	
		서양음악사	34062	음악사 I	전과목 이수
34067	음악사II				
음악교육론	35493	음악교과교육론			
	35658	조성음악분석 I	전과목 이수		
35659	조성음악분석II				
관현악과	음악	전공실기	20723	관현악전공실기 I	전과목 이수
			20724	관현악전공실기II	
		화성법	34796	화성 I	
			34798	Sight Singing & Ear Training I	전과목 이수
		34799	Sight Singing & Ear Training II		
		국악개론	34068	한국음악개론 I	전과목 이수
			34069	한국음악개론II	
		서양음악사	34062	음악사 I	전과목 이수
34067	음악사II				
음악교육론	35493	음악교과교육론			
	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	Sight Singing & Ear Training I	전과목 이수
			34799	Sight Singing & Ear Training II	
		국악개론	34068	한국음악개론 I	전과목 이수
			34069	한국음악개론II	
서양음악사	34062	음악사 I	전과목 이수		
	34067	음악사II			
음악교육론	35493	음악교과교육론			
	36186	합창지휘법 I			
작곡과	음악	전공실기	20804	작곡전공실기 I	전과목 이수
			20805	작곡전공실기II	
		화성법	34796	화성 I	
			34798	Sight Singing & Ear Training I	전과목 이수
		34799	Sight Singing & Ear Training II		
		국악개론	34068	한국음악개론 I	전과목 이수
			34069	한국음악개론II	
		서양음악사	34062	음악사 I	전과목 이수
34067	음악사II				
음악교육론	35493	음악교과교육론			
	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	
			34062	음악사 I	전과목 이수
		34067	음악사II		
		장구반주법	20867	한국음악반주법	전과목 이수
20868	한국음악고법				
음악교육론	35493	음악교과교육론			
	34798	Sight Singing & Ear Training I	전과목 이수		
34799	Sight Singing & Ear Training II				
국악가창지도법	38878	전통성악 I	전과목 이수		
	38879	전통성악II			
무용과	무용	무용론	21349	무용예술론	
			21377	한국무용사	택1
		무용사	21368	외국무용사	
			21371	한국무용실기II	택1
		21381	현대무용실기II		
		21360	발레실기II		
21355	무용창작워크숍				

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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)	증등자격증 표시과목 /자격종별	2020학년도 입학생		
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고
		무용레퍼토리	21378 한국무용레퍼토리 21387 현대무용레퍼토리 21366 발레레퍼토리	택1
		무용읽기	34912 무용감상및비평	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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)	증빙자격증 표시과목 /자격종별	2020학년도 입학생		
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고
동양화전공	미술	한국화	34985 산수화연구II	
		표현기법	20934 한국회화스튜디오 I	택1
			20935 한국회화스튜디오II	
		서예	34989 서예와전각II	
		미술사	20917 동양미학의전개	택1
			10072 서양미술의이해	
		현대미술론	30477 현대미술론	택1
30478 예술기획의현장				
색채학	34166 전통채색: 화조			
판화	20951 판화			
서양화전공	미술	소묘	38732 뷰포인트뷰플랜	택1
			20955 드로잉워크샵 I	
			20956 드로잉워크샵II	
		서양화	30467 회화 I	택2
			30468 회화II	
			30471 회화 III	
			30472 회화 IV	
			38751 회화V	
		현대미술론	30477 현대미술론	
		판화	20951 판화	택1
30470 사진				
36653 프린트미디어워크샵				
표현기법	20969 재료와기법	택1		
	34179 실험스튜디오 I			
34181 실험스튜디오 II				
미술사	34993 예술과인문학	택1		
	34994 현대미술의경점			
영상(또는 애니메이션)	34180 테크놀러지워크샵 I	택1		
	34182 테크놀러지워크샵II			
	34188 인터미디어아트			
조소전공	미술	소묘	38732 뷰포인트뷰플랜	
		조소	21014 조소기법 I	택1
			21015 조소기법II	
		한국화	38730 풍경과서사	
		공예	36654 캐스팅기법	
		미술사	10072 서양미술의이해	택1
			20917 동양미학의전개	
		표현기법	34193 석조기법	택1
			34190 목조기법	
			34192 금속조기법	
21030 Clay Work				
현대미술론	30489 현대조각론			
도자예술전공	공예	공예교육론	35623 공예교과교육론	
		기초소묘	35058 형태탐구 I	
		기초조형	35059 형태탐구II	
		도자공예	34303 몰레성형 I	
		유리공예	35056 제형도자 I	
		제품디자인	35057 제형도자II	
		공예실습	21213 도자와공간 I	
섬유예술전공	공예	공예교육론	35623 공예교과교육론	
		기초소묘	38737 텍스타일드로잉	전과목 이수
			38738 섬유예술의기초	
		기초조형	35042 오프룸워빙	택1
			38740 패브릭스컬프처	
		섬유공예	35045 자수조형	택1
			21062 자수공예	
		염색공예	35043 섬유페인팅	택1
30493 염색표현				
제품디자인	35355 디지털패브릭디자인			
공예실습	30494 패브릭스크린프린팅	택1		
	35041 워빙			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고	
교육학과	교육학	교육심리	34362	교육의심리적기초	
		교육사회학	21505	학교와사회	
		교육평가	33840	교육평가의적용과탐구	
		교육행정	33838	교육행정의쟁점	
		교육철학	21489	교육철학탐구	
		평생교육	32924	평생교육론	
유아교육과	유치원 정교사(2급)	교육과정	21480	교육과정탐구	
		유아교육론	33849	유아교육개론	
		유아교육과정	21531	유아교육과정	
		영유아발달과교육	21527	영유아발달과교육	
		유아언어교육	21539	유아언어교육	
		유아사회교육	21536	유아사회교육	
		유아과학교육	21529	유아과학교육	
		유아수학교육	34756	유아수학교육	
		유아미술교육	21534	유아조형교육	
		유아음악교육, 유아동작교육	21541	유아음악및동작교육	
		유아교사론	32937	유아교사론	
		유아놀이지도	21515	놀이이론과교육	
		아동복지	21523	아동복지	
		유아관찰및실습	37208	영유아관찰및행동연구	
부모교육	21519	부모교육			
유아안전교육	21528	영유아안전교육			
초등교육과	초등학교 정교사(2급)	초등국어	21570	초등국어기초이론	*기초이론 교과목 -4과목 모두 필수 *교육방법 교과목 -2과목 이상 필수
			21569	초등국어교육방법	
		초등수학	21576	초등수학기초이론	
			21575	초등수학교육방법	
		초등사회	21574	초등사회기초이론	택1 필수
			21573	초등사회교육방법	
		초등과학	21563	초등과학기초이론	택1 필수
			21562	초등과학교육방법	
		초등윤리	35180	초등종교및도덕기초이론	택1 필수
			35181	초등종교및도덕교육방법	
		초등영어	35182	초등영어기초이론	필수
			35183	초등영어교육방법	
		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	미래교육과테크놀로지	
		교육과정	30713	교수설계	
		교육심리	35191	학습경험디자인	
		평생교육	33897	기업교육론	택1
			33017	HRD(인적자원개발론)	
		교육평가	35520	교육프로그램평가	
		학교-학급경영	35196	학습환경설계	
교육행정	35925	교육경영세미나			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
특수교육과 유아특수교육	특수학교(유치원) 정교사(2급)	영유아발달과교육	21527 37215	영유아발달과교육 발달진단및교수계획	전과목 필수
		유아놀이지도	21515	놀이이론과교육	
		유아교육과정	21531 35280	유아교육과정 유아특수교육과정및교수방법	
		유아언어교육	21539	유아언어교육	
		유아음악교육, 유아동작교육	21541	유아음악및동작교육	
		유아수학교육	34756	유아수학교육	
		유아특수교육	35272	유아특수교육	
		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	
		중도·중복장애학생교육	35279	중도·중복장애학생교육	
		자폐성장애학생교육	34524	자폐성장애학생교육	
		장애학생통합교육론	35278	장애학생통합교육론	
		특수교육교육과정론	36960	특수교육교육과정론	
특수교육과 초등특수교육	특수학교(초등) 정교사(2급)	초등과학	21563 21562	초등과학기초이론 초등과학교육방법	전과목 필수
		초등국어	21570 21569	초등국어기초이론 초등국어교육방법	
		초등사회	21574	초등사회기초이론	
		초등수학	21576	초등수학기초이론	
		초등체육	30623	초등체육교육및실기	
		초등음악	21581	초등음악교육및실기	
		초등미술	30622	초등미술교육및실기	
		통합교과	32949	통합교육과정	
		초등윤리	35181	초등종교및도덕교육방법	
		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	
		중도·중복장애학생교육	35279	중도·중복장애학생교육	
		자폐성장애학생교육	34524	자폐성장애학생교육	
장애학생통합교육론	35278	장애학생통합교육론			
특수교육교육과정론	36960	특수교육교육과정론			
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	
		중도·중복장애학생교육	35279	중도·중복장애학생교육	
		장애학생통합교육론	35278	장애학생통합교육론	
		특수교육교육과정론	36960	특수교육교육과정론	
자폐성장애학생교육	34524	자폐성장애학생교육			

중등 표시과목 전공에서 7개 분야 (21학점) 이상 이수

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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)	증빙자격증 표시과목 /자격종별	2020학년도 입학생		
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고
영어교육과	영어	영어교육론	35538 영어교과교육론	
		영어음성음운론	21649 영어음성학	
		영어회화	32965 Advanced English Conversation 21643 English for Teachers	택1
		영어문법	30638 학교영문법 35930 Practical English Grammar	택1
		영어학개론	21656 영어학개론	
		영문학개론	30643 Survey of English and American Literature I 30644 Survey of English and American Literature II	택1
		영어독해	33900 영어독해연습	
		영어작문	35981 English Composition 30641 Advanced English Composition	택1
		사회과교육과 역사교육전공	역사	(1) 역사교육론(또는 사회교육론)
(2) 역사학방법론(역사학개론, 사료강독)	36840 한국사사료학습			
(3) 분야사(한국근현대사, 한국사회경제사, 한국사 상문화사, 한국대외교류사, 동서교류사, 사학사)	21711 사학사			
(4) 한국사(한국고대사, 한국중세사, 한국근세사, 한국근대사)	30660 한국고대사와역사교육			전과목 이수
(4) 한국사(한국고대사, 한국중세사, 한국근세사, 한국근대사)	30669 교사를위한조선시대사			
(5) 세계사(동아시아 고대사, 동아시아 근세사, 동아시아 근대사, 서양고대사, 서양중세사, 서양 근대사, 인도동남아시아사, 서남아시아아프리카사, 아메리카사)	33860 서양전근대사와역사교육 30671 서양근대사와역사교육			전과목 이수
(6) 현대사(한국현대사, 동아시아현대사, 서양현대사, 20세기현대사, 현대세계와한국)	34757 동양고중세사와역사교육 33855 역사교육에서의동양근현대사			
사회과교육과 지리교육전공	지리	기후학	21727 기후환경	
		도시지리학	21728 도시지리학	
		경제지리학	21725 경제지리학	
		문화지리학, 역사지리학	30682 문화역사지리학	
		지형학	21744 지형환경	
		지도학(또는 지리정보론)	35419 GIS기초	
		한국지리	35411 국토의이해	
사회과교육과 사회교육전공	일반사회	일반사회교육론(또는 사회교육론)	35546 사회과교육론 35547 사회교과교재연구및지도법 36948 사회교과논리및논술	전과목 필수
		정치와사회(또는 정치학)	21776 한국정치	필수
		경제와사회(또는 경제학)	30702 한국경제의이해 21759 미시경제학	전과목 필수
		사회과학방법론	33003 사회분석방법	택1 필수
		인간과사회(또는 사회학)	33988 현대사회이론	
		법과사회(또는 법학)	21777 헌법의이해	필수
		인간과행정(또는 행정학)	30695 국제관계	필수
		시민교육과사회윤리	35945 사회문제와사회과교육	필수
문화와사회(또는 문화인류학)	38241 다문화교육의이해	필수		
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	택1 필수
		(소설교육론	36476 현대산문교육론	
		또는 시가교육론	36484 고전산문교육론	
		또는 희곡교육론	36480 현대시교육론	
		또는 수필교육론)	36488 고전시가교육론	
		(5) 의사소통교육론	36492 희곡과교육연구 36486 의사소통교육론	택1 필수
		(표현교육론, 이해교육론)	36471 국어표현교육론	
	36475 국어이해교육론			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생		
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고
과학교육과 물리교육전공	물리	물리교육론(또는 과학교육론)	36300 물리교과교육론	필수
		역학	35435 일반역학및실험 I	8개 분야 중 6개 영역 이상 (총 18학점 이상) 이수 필수
			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	택2 필수
			33927 양자화학	
			33933 반응속도론	
		유기화학	33923 유기화학및유기분광분석	전과목 이수
			34600 고급유기화학	
		무기화학	33928 고급무기화학	전과목 이수
			33036 배위화학	
		분석화학	33924 분석화학및연습	택1 필수
			35450 분광화학및실습	
물리화학실험	34603 물리화학탐구실험	택2 필수		
	34601 유기화학탐구실험			
	34606 무기화학탐구실험			
	34599 분석화학탐구실험			
과학교육과 생물교육전공	생물	생명과학교육론(또는 과학교육론)	36302 생물교과교육론	필수
		세포학	21965 분자세포생물학	필수
		유전학	21974 유전진화학및실험	필수
		분류학	33935 식물분류학및실험	택1 필수
			33936 동물분류학및실험	
		분자생물학	21959 고급분자생물학	필수
		생태학	21964 생태학	택2 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 고급지질학및실험 I	전과목 이수
			22021 고급지질학및실험 II	
		천문학	22022 천문학및실험 I	전과목 이수
			22023 천문학및실험 II	
		대기과학	21992 고급대기과학및실험 I	전과목 이수
			21993 고급대기과학및실험 II	
		해양학	21997 유체지구과학및실험	택1 필수
22027 해양학및실험				
지구물리학	22016 지구물리학및실험	택2 필수		
지구환경과학	22017 지구화학및실험			
자연재해와에너지자원	37227 자연재해와에너지자원			
수학교육과	수학	수학교육론	35554 수학교과교육론	필수
		정수론	30782 정수론및응용	
		복소해석학	35464 복소함수론및연습	
		해석학	30778 해석학특강	필수
		선형대수	22043 선형대수및응용	
		현대대수학	33942 현대대수학II	필수
		미분기하학	22035 미분기하학	필수
		기하학일반	30772 기하교육연구	
		위상수학	35463 위상수학	
		확률및통계	30780 통계교육연구및연습	필수
		조합및그래프이론	35465 조합및그래프이론	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목		비고
의류산업학과	의상	복식디자인	33820	패션실무용어와도식화	
		패션마케팅	35382	패션마케팅	
		섬유재료학	33558	패션소재의이해	
		복식사회심리학	22662	패션심리외소비자행동	
		디자인과색채	33557	컬리플래닝과디자인	
		한복구성	33822	전통복식디자인	
		서양의복구성	35378	패턴디자인	
스포츠과학전공	체육	복식사	22644	패션의역사	
		체육교육론	36243	스포츠교육학	
		체육사·철학	36247	스포츠과학의 이해	
		스포츠사회학	36254	스포츠사회학	
		운동생리학	36251	운동생리학	
		운동역학	36233	운동역학및실습	
		운동실기	36219	육상	택1 필수
			36221	기계체조	
			36220	수영	
			36224	농구	
			36249	배드민턴	
			36229	배구	
운동학및심리	36228	테니스	택2 필수		
	37300	축구			
	36250	골프기초			
	33191	골프심화			
운동학및심리	36227	운동학습원리및적용	전과목 이수		
	36231	스포츠및운동심리학			
응급처치와심폐소생술	38623	응급처치와심폐소생술			
식품영양학과	영양교사(2급)	(1) 영양교육및상담실습	30910	영양정보관리및상담실습	필수
		(2) 영양학	33418	영양학	필수
		생애주기영양학	22719	생애주기영양학	
		(3) 단체급식및실습	34334	외식산업과다량조리	필수
		식품위생학	22709	식품위생및법규	
		(4) 영양판정및실습, 식사요법및실습	22725	영양판정및실습	필수
		(5) 식품학, 조리원리및실습	33474	식품과현대사회	택1 필수
			36597	조리과학	
			35386	한국조리실습	

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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)	증등자격증 표시과목 /자격종별	2020학년도 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 34932	아동건강간호학II 아동건강간호학II실습	
		성인간호학및실습	34749	성인건강간호학 I	전과목 이수
			34929	성인건강간호학 I 실습	
			34750	성인건강간호학II	
			34934	성인건강간호학II실습	
			34751	성인건강간호학III	
			34936	성인건강간호학III실습	
		정신간호학및실습	34752	성인건강간호학IV	전과목 이수
			34939	성인건강간호학IV실습	
			33521	정신건강간호학 I	
		지역사회간호학및실습	34930	정신건강간호학 I 실습	전과목 이수
			33526	정신건강간호학II	
			34933	정신건강간호학II실습	
		모성간호학실습	33532	지역사회건강간호학 I	전과목 이수
			34937	지역사회건강간호학 I 실습	
			22462	지역사회건강간호학II	
34938	지역사회건강간호학II실습				
모성간호학실습	33524	모성건강간호학 I	전과목 이수		
	34931	모성건강간호학 I 실습			
	33530	모성건강간호학II			
	34935	모성건강간호학II실습			

**사범대학 및 교직과정 설치학과(전공)의 기본이수과목(또는 분야) 해당 교과목
(2020학년도 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	2020학년도 입학생			
		기본이수과목(또는 분야)	해당교과목	비고	
도덕,윤리교육 연계전공	도덕,윤리	도덕,윤리교육론	21494	도덕,윤리교육론	필수
		윤리학개론	20198	윤리학	
		동양윤리사상	20233	동양근세철학	택3 필수
		서양윤리사상	35073	서양철학입문	
		한국윤리사상	38137	한국근현대철학	
		응용윤리(또는 사회윤리)	20206	사회정치철학	
		윤리와논술	20221	비판적사고와행위(캡스톤디자인)	
		민주주의론	35423	민주주의교육론	필수
		통일교육론	33300 35706	사회주의체제변동과복합한 통일의비용과편익	택1 필수
시민교육론	35867	시민윤리교육	필수		
통합사회전공	통합사회	(1) 통합사회교육론(또는 사회교육론)	35540 35541 36954	통합사회교과교육론 통합사회교과교재연구및지도법 통합사회교과논리및논술	전과목 이수
		(2) 정치와사회(또는 정치학) 경제와사회(또는 경제학) 문화와사회(또는 사회학) 법과사회(또는 법학) 인간과사회(또는 문화인류학)	34155	정치현상의이해	전과목 이수
			34156	경제현상의이해	
			33505	사회현상의이해	
		(3) 한국사개론, 동양사개론, 서양사개론, 역사학 개론, 문화사(한국문화사, 동양문화사, 서양문 화사)	21699	한국사제문제와역사교육	전과목 이수
			34157	동양문화사와역사교육	
			33860	서양전근대사와역사교육	
		(4) 자연지리학(개론), 인문지리학(개론), 한국지리, 세계지리, 지도학	38818	자연지리학개론	전과목 이수
			34160	생활과지리:현대사회의인문지리학	
			33567	세계지리와세계여행1:유럽과아메리카	
		(5) 윤리학개론, 동양윤리사상, 서양윤리사상, 한 국윤리사상, 응용윤리(사회윤리)	34758	세계지리와세계여행2:아시아와아프리카	택1
			35073	서양철학입문	택2
			33264	동양철학입문	
		20198	윤리학		
		20231	한국철학		
통합과학전공	통학과학	(1) 통합과학교육론 및 통합과학지도	35548	통합과학교과교육론	필수
		(2) 일반물리학및실험	21878	일반물리학및연습	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			21880	일반물리학실험	
			21879	전자기학	
		(3) 일반화학및실험	34776	현대물리학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			21937	일반화학및연습	
			33033	탐구화학실험	
		(4) 일반생물학및실험	21938	무기화학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			35433	유기화학	
			21977	일반생물학	
		(5) 일반지구과학및실험	21980	일반생물학실험	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			21978	세포학	
			34770	분자생물학	
		(6) 일반지구과학및실험	22001	일반지구과학	3개 분야 중 2개 분야 이상 필수
			22003	일반지구과학실험	
			22002	지질학	
			34775	대기과학	