

【별표 1】 2023학년도 입학자용 전공별 교과교육영역

표시 과목	설치과정	교과교육론		학 점	교과논리 및 논술에 관한 과목		학 점	교과교재연구 및 지도법		학 점			
		교과목명	교과목 코드		교과목명	교과목 코드		교과목명	교과목 코드				
가정	학부	가정교육론	EHM3012	3	가정논리및논술교육	EHM4010	2	가정교재연구및지도법	EHM3013	3			
	교육대학원	가정교육특론	EHM5019	3	가정논리및논술교육특론	EHM5038	3	가정교재연구및지도특론	EHM5027	3			
		가정교육방법론	EGR1390	3									
		가정교육세미나	EHM5025	3									
국어	학부	국어교육론	EKL1003	3	국어논리및논술교육	EKL4004	2	국어교재연구및지도법	EDU0087	3			
	교육대학원	국문학교육연구	EKL5005	3				국어교육연구	EKL5004	3			
		국어학교육연구	EKL5006	3									
물리	학부	물리교육론	EPH3001	3	물리논리및논술교육	EPH3026	2	물리교재연구및지도법	EPH3023	3			
	교육대학원	물리교육연구	EPH5020	3	물리과논리및논술교육연구	EPH5032	3	물리학교재연구	EPH5015	3			
		물리학습지도론	EPH5025	3									
미술	학부	미술교육론	EDA3003	3	미술논리및논술교육	EDU0254	2	미술교재연구및지도법	EDA4003	3			
	교육대학원	현대미술론	EGR1073	3				드로잉	EGR0352	3			
		미술교육론	EFN5029	3				미술과컴퓨터보조수업	EFN5016	3			
								미술교육교재교구개발및활용	EFN5036	3			
생물	학부	생물교육론	EBI3001	3	생물논리및논술교육	EBI4009	2	멀티미디어생물교재개발	EBI3002	3			
		생물학사와생물교육	EBI4002	3				생물교재연구및지도법	EBI4008	3			
	교육대학원	생물교육연구	EBI5019	3	생물과논리및논술교육	EBI5033	3	중등생물교육과정과교수법	EBI5020	3			
								생물교육현장연구	EBI5022	3			
								생물교육과멀티미디어	EBI5023	3			
수학	학부	수학교육론	MTH2003	3	수학논리및논술교육	EMT3012	2	수학교재연구및지도법	EMT3011	3			
		수학교육의기초	EMT2007	3				수학학습평가	EMT4006	3			
	교육대학원	수학교육학	EMT5006	3				수학교육연구	EMT5013	3			

표시 과목	설치과정	교과교육론		학 점	교과논리 및 논술에 관한 과목		학 점	교과교재연구 및 지도법		학 점
		교과목명	교과목 코드		교과목명	교과목 코드		교과목명	교과목 코드	
영어	학부	영어교육론	EEL3002	3	영어논리및논술교육	EEL3008	2	영어교재연구및지도법	EEL4009	3
								멀티미디어와영어교육	EEL3003	3
	교육대학원	영어학습-교수방법론	EEL5005	3				영어교재개발	EEL5023	3
								영어평가론	EEL5024	3
								멀티미디어영어교육론	EEL5021	3
유아	학부	유아교육론	EEC2013	3	유아논리및 논술교육	EEC2034	2	유아교재연구및지도법	EEC8055	3
	교육대학원	영유아교수법과 현장적용	EEC7019	3				영유아교육과정및교재분석연구	EEC7018	3
		영유아사회교육연구	EEC7023	3				영유아교육현장연구	EEC7026	3
		놀이이론연구	EEC7006	3				멀티미디어와 유아교재개발	EEC7028	3
음악	학부	음악교육론	EMS2022	3	음악논리및논술교육	EMS4029	2	음악교재연구및지도법	EMS3031	3
	교육대학원	음악교육론	EGR0731	3	음악과논리및논술	EMS5042	3	음악교재연구및지도법	EGR1591	3
일반 사회	학부	일반사회교육론	EDU0131	3	일반사회논리및논술교육	EDU0235	2	일반사회교재연구및지도법	EDU0132	3
	교육대학원	일반사회교육론	ESO5021	3	일반사회논리및논술교육특론	ESO5042	3	중등사회교육과정과교수법	ESO5025	3
정보· 컴퓨터	학부	정보·컴퓨터교육론	EDU0221	3	정보·컴퓨터과논리및논술교육	EDU0223	2	정보·컴퓨터교재연구및지도법	EDU0222	3
	교육대학원	전산교육연구법	ECI5007	3				전산교육과정개발과운영	ECI5004	3
		정보통신과원격교육	ECI5008	3				전산교육교재연구	ECI5021	3
전자	학부	공업교육론	EDU9009	3	공업논리및논술교육	EDU9011	2	공업교재연구및지도법	EDU9010	3
	교육대학원	공업교육론	EEN5030	3	공업교육논리및논술교육론	EEN5046	3	공업교육교재연구및지도법	EEN5029	3
		공업교육세미나	EEN5031	3				공업교육연구방법론	EEN5033	3
통신	학부	공업교육론	EDU9009	3	공업논리및논술교육	EDU9011	2	공업교재연구및지도법	EDU9010	3
	교육대학원	공업교육론	EEN5030	3	공업교육논리및논술교육론	EEN5046	3	공업교육교재연구및지도법	EEN5029	3
		공업교육세미나	EEN5031	3				공업교육연구방법론	EEN5033	3
지구 과학	학부	지구과학교육론	EGL3002	3	지구과학논리및논술교육	EGL3004	2	지구과학교재연구및지도법	EGL4003	3
	교육대학원	지구과학사와지구과학교육	EES5019	3				과학교재특수연구	EES5007	3
		지구과학교육과지역환경	EES5021	3				지구과학교재연구	EES5006	3
체육	학부	체육교육론	PHE2047	3	체육논리및논술교육	PHE4061	2	체육교재연구및지도법	PHE3059	3
	교육대학원	체육교육론	EPE5024	3	체육교과논리및논술교육	EPE5026	3	체육교수법	EPE5031	3
화학	학부	화학교육론	ECH3001	3	화학과논리및논술교육	ECH3021	2	화학교재연구및지도법	ECH4016	3
		화학사와화학교육	ECH2001	3						
		화학교육특론	ECH4017	2						
	교육대학원	화학교육론특론	EGR1537	3	화학과논리및논술	ECH5030	3	화학교수방법및교재개발연구	ECH5025	3

【별표 2】 2023학년도 입학자용 전공별 기본이수과목 (적용기준년도: 2023학년도 입학자)

※ 교육대학원에서 취득한 학점만으로 교원자격취득요건을 충족할 수 없으므로, 학부 표시과목 관련학과 기본이수과목을 포함함

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
가정교육전공	가정	(1)가정교육론	가정교육특론	EHM5019	교육대학원	(1)-(7)분야에서 각 1과목이상 이수하여 총 14학점(5과목) 이상 이수
			가정교육론	EHM3012	학부	
		(2)영양학,식품과조리	영양학특론	EHM5005	교육대학원	
			영양학	FDN2005	학부	
			조리과학특론	EHM5008	교육대학원	
			조리과학	FDN1004	학부	
		(3)의복재료와관리	의복재료학특론	EHM5026	교육대학원	
			의복재료이론및실험	CTX4080	학부	
			의복정리이론및실험	CTX4081	학부	
			의복디자인특론	EHM5039	교육대학원	
		의복디자인과 구성	의복구성및실습교육	EHM2006	학부	
			의복디자인	CTX1014	학부	
		(4)주거학	주거학특론	EHM5009	교육대학원	
			주거학	HMM2020	학부	
		실내디자인	실내디자인	HMM3026	학부	
		(5)가정경영	가정경영특론	EHM5035	교육대학원	
			가정경영	HMM3039	학부	
			가정경제학	HMM3014	학부	
			소비자교육	HMM4010	학부	
		(6)아동학	아동발달특론	EHM5020	교육대학원	
			아동발달	HMM2013	학부	
		가족학	가족학특론	EHM5036	교육대학원	
			가족학	HMM1005	학부	
		(7)가정생활과복지	가정생활과복지특론	EHM5037	교육대학원	
			가정생활문화	HMM4033	학부	
			가정생활과진로			
국어교육전공	국어	(1)국어교육론	국어교육연구	EKL5004	교육대학원	(1)-(5)분야에서 각 1과목이상 이수하여 총 14학점(5과목) 이상 이수
			국어교육론	EKL1003	학부	
		(2)국어학개론 국어문법론 국어사	국어학교육연구	EKL5006	교육대학원	
			문법교육연구	EKL5008	교육대학원	
			국어사교육연구	EKL5027	교육대학원	
			국어학개론	KLL1001	학부	
			국어문법론	KLL2001	학부	
			국어사	KLL3006	학부	
		(3)국문학개론 국문학사	국문학사연구	EKL5025	교육대학원	
			국문학개론	KLL1006	학부	
			국문학사	KLL4011	학부	
		(4)문학교육론 (소설교육론 시가교육론 희곡교육론 수필교육론)	국문학교육연구	EKL5005	교육대학원	
			문학교육론	EKL2001	학부	
			소설교육론	EKL2011	학부	
			희곡교육론	EKL4003	학부	
			수필교육론	EKL2006	학부	
		(5)의사소통교육론 (표현교육론 이해교육론)	의사소통교육론	EKL5028	교육대학원	
			작문교육론	EKL8021	학부	
			독서교육론	EKL3014	학부	

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
물리교육전공	물리	물리교육론(또는 과학교육론)	물리교육연구	EPH5020	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			물리교육론	EPH3001	학부	
		역학	역학개념교육	EPH5018	교육대학원	
			역학교육1	EPH2008	학부	
			역학	PHY1002	학부	
		양자역학	양자물리학	EPH5008	교육대학원	
			양자물리교육1	EPH3020	학부	
			양자역학1	PHY1005	학부	
		전자기학	전자기학개념교육	EPH5019	교육대학원	
			전자기학교육1	EPH2011	학부	
			전자기학	PHY2013	학부	
		열및통계물리	통계열역학	EPH5029	교육대학원	
			열.통계물리교육1	EPH3008	학부	
			열및통계물리1	EPH1018	학부	
		파동및광학	현대광학	EPH5023	교육대학원	
			파동과광학교육	EPH4008	학부	
			광학	PHY3011	학부	
		전산물리	실험물리학	EPH5013	교육대학원	
			전산물리	PHY2023	학부	
			전산물리학및실습	PHY2018	학부	
		현대물리학	현대물리1	PHY2021	학부	
			현대물리교육1	EPH2003	학부	
		물리교육실험	물리학실험교육연구	EPH5013	교육대학원	
			물리실험1	EPH5016	교육대학원	
			물리교육실험1	PHY1001	학부	
			물리교육실험2	EPH2007	학부	
			물리교육실험3	EPH2009	학부	
			물리교육실험3	EPH3007	학부	
미술교육전공	미술	미술교육론	미술교육론	EFN5029	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
		현대미술론	현대미술론	EGR1073	교육대학원	
		소묘	드로잉	EGR0352	교육대학원	
			인체소묘1	FNA2096	학부	
			인체소묘2	FNA2097	학부	
		색채학	색채학	FNA3001	학부	
		한국화	한국화실기	EFN5032	교육대학원	
			채색화기초1	FNA2089	학부	
			채색화기초2	FNA2091	학부	
			수묵인물화1	FNA2139	학부	
			수묵인물화2	FNA2140	학부	
			채색화실기3	FNA4078	학부	
			채색화실기4(캡스톤디자인)	FNA4150	학부	
			수묵화실기1	FNA3083	학부	
			수묵화실기2(캡스톤디자인)	FNA4147	학부	
			회화실기	EFN5024	교육대학원	
		서양화	회화기초1	FNA2094	학부	
			회화기초2	FNA2095	학부	
			회화실기1	FNA3089	학부	
			회화실기2	FNA3090	학부	
			회화실기3	FNA3091	학부	
			회화실기4(캡스톤디자인)	FNA4151	학부	

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
		조소	조소실기	EFN5025	교육대학원	
			소조기초1	FNA1084	학부	
			소조기초2	FNA1086	학부	
			소조실기1	FNA4124	학부	
			소조실기2(캡스톤디자인)	FNA4160	학부	
			인체소조3	FNA3122	학부	
			인체소조4(캡스톤디자인)	FNA4158	학부	
		공예	공예실기	EFN5027	교육대학원	
			도자기초1	FNA2109	학부	
			도자기초2	FNA2108	학부	
			금속기초1	FNA2117	학부	
			금속기초2	FNA2115	학부	
		디자인	디자인실기	EFN5026	교육대학원	
			디자인론	CDS0009	학부	
			디자인색채	CDS0004	학부	
			발상과표현	CDS0007	학부	
			입체조형	CDS0006	학부	
			기초그래픽디자인	CDS0003	학부	
			영상애니메이션디자인	CDS0016	학부	
			서비스디자인	CDS0063	학부	
		판화	판화1	FNA3093	학부	
			판화2	FNA3094	학부	
		표현기법	표현기법	EFN5035	교육대학원	
			회화표현기법1	FNA4122	학부	
			회화표현기법2	FNA4123	학부	
		서예	서예및전각1	FNA4194	학부	
			서예및전각2	FNA4195	학부	
		영상(또는 애니메이션)	영상	EFN5034	교육대학원	
			영상미술론	FNA3051	학부	
		미술사(한국,동양,서양미술사포함)	한국미술사	EGR1002	교육대학원	
			한국미술사	FNA3002	학부	
			동양미술사	FNA3011	학부	
			서양미술사1	FNA2001	학부	
			서양미술사2	FNA2004	학부	
상담심리전공	전문상담교사(2급)	심리검사	심리검사	EED5107	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			심리검사및실습	PSY3003	학부	
		성격심리학	성격심리	EED5098	교육대학원	
			성격심리학	PSY2006	학부	
		특수아상담	특수아상담	EED5102	교육대학원	
			특수아상담	PSY4016	학부	
		집단상담	집단상담	EED5061	교육대학원	
			집단상담및실습	PSY4017	학부	
		가족상담	가족상담	EED5063	교육대학원	
			가족상담	EED5101	교육대학원	
		진로상담	진로상담	EED5101	교육대학원	
			진로상담	PSY3011	학부	
		상담이론과실제	상담이론과실제	EED5079	교육대학원	
			상담심리학	PSY3002	학부	
		심리치료(또는 임상심리학)	임상심리학	PSY3021	학부	
		상담실습	상담실습및사례연구	EED5099	교육대학원	
			임상및상담실습	PSY4023	학부	
		학습심리학	행동수정	EED5100	교육대학원	
			학습심리학	PSY2004	학부	
		이상심리학	이상심리	EED5109	교육대학원	
			이상심리학	PSY2003	학부	

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
생물교육전공	생물	생명과학교육론(또는 과학교육론)	생물교육연구	EBI5019	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			생물교육론	EBI3001	학부	
		세포학	세포생물학특론	EBI5021	교육대학원	
			세포학	BIO2031	학부	
		발생학	인체발생학특론	EBI5027	교육대학원	
			동물발생학	BIO2023	학부	
			식물발생학	BIO3057	학부	
		식물생리학	식물생리학특론	EBI5014	교육대학원	
			식물생리학	BIO3046	학부	
		동물생리학	동물생리학특론	EBI5013	교육대학원	
			동물생리학	BIO3049	학부	
		유전학	유전학특론	EBI5007	교육대학원	
			유전학	BIO2020	학부	
		분류학	동물분류학특론	EBI5011	교육대학원	
			식물분류학특론	EBI5031	교육대학원	
			동물분류학	BIO3013	학부	
			식물분류학	BIO3020	학부	
		생태학	생태학특론	EBI5030	교육대학원	
			생태학	BIO3003	학부	
		분자생물학	분자생물학특론	EBI5032	교육대학원	
			분자생물학	BIO3067	학부	
		미생물학	미생물학특론	EBI5008	교육대학원	
			미생물학	CHE3029	학부	
		생물화학	생물화학	BIO2030	학부	
수학교육전공	수학	수학교육론	수학교육학	EMT5006	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			수학교육론	MTH2003	학부	
		정수론	정수론	MTH2009	학부	
		복소해석학	해석학특강1	EMT5020	교육대학원	
			복소함수론1및실습	MTH3034	학부	
			복소해석학1및실습	MTH3030	학부	
			복소해석학2	MTH3029	학부	
		해석학	해석학교재론	EMT5005	교육대학원	
			고급해석학1및실습	MTH2019	학부	
			고등미적분학1및실습	MTH2031	학부	
			고등미적분학2	MTH2029	학부	
		선형대수	선형대수학1및실습	MTH1009	학부	
			선형대수1및실습	MTH1007	학부	
			선형대수2	MTH2006	학부	
		현대대수학	대수학교재론	EMT5004	교육대학원	
			현대대수1및실습	MTH3031	학부	
			현대대수2	MTH3003	학부	
		미분기하학	기하학특강	EMT5011	교육대학원	
			미분기하학1및실습	MTH3012	학부	
			미분기하1	MTH3005	학부	
			미분기하2	MTH4001	학부	
		기하학일반	기하학교재론	EMT5008	교육대학원	
			기하학개론	MTH2005	학부	
		위상수학	위상수학특강	EMT5014	교육대학원	
			위상수학1및실습	MTH3028	학부	
			위상수학2	MTH3007	학부	
		확률및통계	통계학특강	EMT5007	교육대학원	
			수리통계학	MTH2002	학부	
		조합및그래프이론	조합론	EMT5016	교육대학원	
			조합및그래프이론	MTH2039	학부	
			이산수학및실습	MTH2021	학부	

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
영양교육전공	영양교사(2급)	(1)영양교육및상담실습	영양교육및상담특론	EFD5001	교육대학원	(1)분야에서 1과목, (2),(3)분야에서 각 2과목 (4),(5)분야에서 각 1과목 이상 이수
			영양교육및상담실습	FDN4013	학부	
		(2)영양학 생애주기영양학	고급영양학특론	EFD5012	교육대학원	
			영양화학	FDN3032	학부	
			고급영양학	FDN1003	학부	
			생애주기영양학특론	EFD5004	교육대학원	
			생애주기영양학	FDN3001	학부	
		(3)단체급식및실습 식품위생학	단체급식특론	EFD5008	교육대학원	
			단체급식관리	FDN4017	학부	
			다량조리실습	FDN3006	학부	
			식품위생학특론	EFD5003	교육대학원	
			식품위생학	FDN2003	학부	
		(4)영양판정및실습 식사요법및실습	영양판정특론	EFD5005	교육대학원	
			영양판정및실습	FDN4012	학부	
			식사요법특론	EFD5006	교육대학원	
			식사요법	FDN4002	학부	
			식사요법실습	FDN4018	학부	
		(5)식품학 조리원리및실습	식품학특론	EFD5002	교육대학원	
			식품화학	FDN2001	학부	
			조리원리특론	EFD5007	교육대학원	
			조리과학및실습	FDN2025	학부	
영어교육전공	영어	영어교육론 (또는 멀티미디어영어교육론, 또는 외국어교육론)	영어학습-교수방법론	EEL5005	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			영어교육론	EEL3002	학부	
		영어학개론	일반언어학	EEL5010	교육대학원	
			영어학개론1	ELL2030	학부	
			영어학개론	ELL2013	학부	
		영문학개론	영미문학연습	EEL5017	교육대학원	
			영문학개론	ELL2001	학부	
			영국문학개관	ELL3007	학부	
			미국문학개관	ELL3013	학부	
		영어문법(또는 영어문법지도법)	영어교육문법	EEL5022	교육대학원	
			영어문법1	ELL2031	학부	
			영어문법지도법	EEL2006	학부	
		영어회화(또는 실용영어, 또는 영어말하기지도법)	실용비즈니스영어	ELL3044	학부	
			영어말하기지도법	ELL4024	학부	
		영어작문(또는 영어쓰기지도법)	미디어영어와작문	ELL2035	학부	
			영어쓰기지도법	ELL1024	학부	
		영어독해(또는 영어읽기지도법)	영어독해1	ELL9027	학부	
			영어읽기지도법	ELL1023	학부	
		영어음성음운론	영어음운론	EEL5011	교육대학원	
			영어음성학	ELL1014	학부	
			영어음운론	ELL2017	학부	
			영어음성음운론	ELL2034	학부	
		영미문화	영미문화특강	EGR1442	교육대학원	
			영미문화	ELL1025	학부	
			영미문화교육	EEL2007	학부	

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
유아교육전공	유치원 정교사(2급)	유아교육론	유아교육개론	EEC1001	학부	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
		유아교육과정	유아교육과정	EEC2012	학부	
		영유아발달과교육	영유아발달심리연구	EEC7021	교육대학원	
			영유아발달	HMM1001	학부	
		유아언어교육	영유아언어교육연구	EEC7022	교육대학원	
			언어지도	EEC3038	학부	
		유아사회교육	영유아사회교육연	EEC7023	교육대학원	
			유아사회교육	EEC3017	학부	
		유아과학교육	영유아수 과학 교육연구	EEC7024	교육대학원	
			유아과학교육	EEC2017	학부	
		유아수학교육	유아수학교육	EEC2021	학부	
		유아미술교육	창의성 개발을 위한 예술교육연구	EEC7030	교육대학원	
			아동미술	HMM2040	학부	
		유아음악교육	유아음악교육	EEC8050	학부	
		유아교사론	유아교사론	EEC3012	학부	
		유아동작교육	유아동작교육	EEC8049	학부	
		유아놀이지도	놀이이론연구	EEC7006	교육대학원	
			놀이지도	HMM3029	학부	
		유아교육기관운영관리	영유아교육기관운영관리및장학	EEC7033	교육대학원	
			유아교육기관운영관리	EEC3021	학부	
		아동복지	아동권리와복지	EEC8044	학부	
		유아건강교육	아동건강교육	ECS4002	학부	
		유아관찰및실습	영유아교육현장연구	EEC7026	교육대학원	
		부모교육	부모교육세미나	EEC7014	교육대학원	
			부모교육	HMM3015	학부	
		유아안전교육	아동생활지도	EEC2023	학부	
음악교육전공	음악	음악교육론	음악교육론	EGR0731	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			음악교육론	EMS2022	학부	
		음악(국악)교수법	음악과교수법연구	EMS5045	교육대학원	
			음악교재연구및지도법	EGR1591	교육대학원	
			음악교재연구및지도법	EMS3024	학부	
			음악교수법	EMS5052	학부	
		전공실기	관현악전공실기1	MSC1097	학부	
			관현악전공실기2	MSC1098	학부	
			관현악전공실기3	MSC2118	학부	
			관현악전공실기4	MSC2119	학부	
			관현악전공실기5	MSC3135	학부	
			관현악전공실기6	MSC3136	학부	
			관현악전공실기7	MSC4106	학부	
			관현악전공실기8	MSC4107	학부	
			국악기악전공실기1	KTM1059	학부	
			국악기악전공실기2	KTM1060	학부	
			국악기악전공실기3	KTM2070	학부	
			국악기악전공실기4	KTM2071	학부	
			국악기악전공실기5	KTM3080	학부	
			국악기악전공실기6	KTM3081	학부	
			국악기악전공실기7	KTM4086	학부	
			국악기악전공실기8	KTM4087	학부	
			국악성악전공실기1	KTM1061	학부	
			국악성악전공실기2	KTM1062	학부	
			국악성악전공실기3	KTM2072	학부	
			국악성악전공실기4	KTM2073	학부	
			국악성악전공실기5	KTM3082	학부	

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
			국악성악전공실기6	KTM3083	학부	
			국악성악전공실기7	KTM4088	학부	
			국악성악전공실기8	KTM4089	학부	
			국악작곡이론전공실기1	KTM1063	학부	
			국악작곡이론전공실기2	KTM1064	학부	
			국악작곡이론전공실기3	KTM2074	학부	
			국악작곡이론전공실기4	KTM2075	학부	
			국악작곡이론전공실기5	KTM3084	학부	
			국악작곡이론전공실기6	KTM3085	학부	
			국악작곡이론전공실기7	KTM4090	학부	
			국악작곡이론전공실기8	KTM4091	학부	
			성악전공실기1	MSC1099	학부	
			성악전공실기2	MSC1100	학부	
			성악전공실기3	MSC2120	학부	
			성악전공실기4	MSC2121	학부	
			성악전공실기5	MSC3137	학부	
			성악전공실기6	MSC3138	학부	
			성악전공실기7	MSC4108	학부	
			성악전공실기8	MSC4109	학부	
			작곡전공실기1	MSC1101	학부	
			작곡전공실기2	MSC1102	학부	
			작곡전공실기3	MSC2122	학부	
			작곡전공실기4	MSC2123	학부	
			작곡전공실기5	MSC3139	학부	
			작곡전공실기6	MSC3140	학부	
			작곡전공실기7	MSC4110	학부	
			작곡전공실기8	MSC4111	학부	
			피아노전공실기1	MSC1103	학부	
			피아노전공실기2	MSC1104	학부	
			피아노전공실기3	MSC2124	학부	
			피아노전공실기4	MSC2125	학부	
			피아노전공실기5	MSC3141	학부	
			피아노전공실기6	MSC3142	학부	
			피아노전공실기7	MSC4112	학부	
			피아노전공실기8	MSC4113	학부	
		국악실기	국악실기	EMS5044	교육대학원	
			국악관악실기1	EMS5055	학부	
			국악관악실기2	EMS5057	학부	
		시창·청음	시창·청음1	EMS1035	학부	
			시창·청음2	EMS1034	학부	
			시창·청음3	EMS5059	학부	
			시창·청음4	EMS5060	학부	
		국악가창지도법				
		합창·합주지도법	합창지도법연구	EMS5037	교육대학원	
			합창·합주지도법	EMS3033	학부	
		국악개론	국악개론	EMS5043	교육대학원	
			국악개론1	KTM2042	학부	
			국악개론2	KTM2043	학부	
		국악사	국악사	EMS3035	학부	

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
		서양음악사	서양음악사	EGR0502	교육대학원	
			서양음악사1	MSC3003	학부	
			서양음악사2	MSC3019	학부	
			서양음악사3	MSC4003	학부	
		화성법	화성법1	MSC1022	학부	
			화성법2	MSC1030	학부	
		음악분석및형식론				
		장구반주법				
		피아노반주법	피아노반주법1	MSC1012	학부	
			피아노반주법2	MSC1014	학부	
			피아노반주법3	EMS5054	학부	
			피아노반주법4	EMS5070	학부	
일반사회교육전공	일반사회	일반사회교육론(또는 사회교육론)	일반사회교육론	ESO5021	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			일반사회교육론	EDU0131	학부	
		정치와사회(또는 정치학)	정치학일반이론	ESO5004	교육대학원	
			비교정치론	POS3002	학부	
		경제와사회(또는 경제학)	한국경제론	ESO5023	교육대학원	
			미시경제이론	ECN1003	학부	
		문화와사회(또는 문화인류학)	현대사회와문화	ESO5031	교육대학원	
			문화와인성	ANP1001	학부	
		법과사회(또는 법학)	법학일반이론	ESO5007	교육대학원	
			법과정치	POS1003	학부	
		사회과학방법론	일반사회교육방법론	ESO5035	교육대학원	
			사회과학방법론	SOC3001	학부	
		인간과사회(또는 사회학)	사회학사	SOC1001	학부	
		인간과행정(또는 행정학)	행정관리론	PBA2002	학부	
		시민교육과사회윤리	정부와시민사회	PBA4021	학부	
전기·전자·통신교육전공	전자	(1)공업교육론	공업교육론	EEN5030	교육대학원	(1)분야 필수 (2)~(5)분야 중 각 분야에서 1과목 이상 이수하여 총 14학점(5과목) 이상 이수
		전기전자일반	전기전자일반	EEN5048	교육대학원	
		회로이론	회로이론특론	EEN5050	교육대학원	
		(2)전자기기				
		전자회로	전자회로특론	EEN5051	교육대학원	
		전기전자실험				
		(3)반도체공학				
		디지털회로설계	디지털회로설계특론	EEN5052	교육대학원	
		(4)디지털시스템				
		디지털회로실험				
		마이크로프로세서	마이크로프로세서특론	EEN5053	교육대학원	
		(5)통신이론	통신공학특론	EEN5035	교육대학원	
		디지털통신				
		전자파응용	전자파응용특론	EEN5054	교육대학원	
전기·전자·통신교육전공	통신	(1)공업교육론	공업교육론	EEN5030	교육대학원	(1)분야 필수 (2)~(4)분야중 각 분야 에서 1과목 이상 이수하여 총 14학점(5과목) 이상 이수
		전기전자일반	전기전자일반	EEN5048	교육대학원	
		회로이론	회로이론특론	EEN5050	교육대학원	
		전기자기학	전기자기학특론	EEN5049	교육대학원	
		(2)통신이론	통신공학특론	EEN5035	교육대학원	
		디지털통신				
		(3)전자회로	전자회로특론	EEN5051	교육대학원	
		전기전자실험				
		마이크로프로세서	마이크로프로세서특론	EEN5053	교육대학원	
		(4)전자파응용	전자파응용특론	EEN5054	교육대학원	
		마이크로공학				
		안테나공학				

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
전산교육전공	정보·컴퓨터	(1)컴퓨터(정보)교육론	전산교육연구법	ECI5007	교육대학원	(1)분야필수 (2)~(6)분야중 각 분야 에서 1과목 이상 이수하여 총 14학점(5과목)이상 이수
		프로그래밍	고급객체지향시스템	ECI5019	교육대학원	
		(2)알고리즘	알고리즘설계및해석	ECI5012	교육대학원	
			알고리즘	CIS3016	학부	
		이산수학	이산수학	MTH2010	학부	
		인공지능	인공지능특강	ECI5013	교육대학원	
			인공지능	CIS3003	학부	
		(3)자료구조	자료구조특강	ECI5023	교육대학원	
			자료구조	CIS3001	학부	
		데이터베이스	데이터베이스설계와모델링	ECI5017	교육대학원	
		(4)운영체제	고급운영체제	ECI5024	교육대학원	
		네트워크	컴퓨터네트워크특강	ECI5014	교육대학원	
			컴퓨터네트워크	ECE3026	학부	
		(5)컴퓨터구조	고급컴퓨터구조	ECI5022	교육대학원	
			컴퓨터구조	CIS2004	학부	
		논리회로	논리회로	ECE2010	학부	
		(6)정보통신윤리	정보통신과원격교육	ECI5008	교육대학원	
		소프트웨어공학	소프트웨어공학특강	ECI5015	교육대학원	
지구과학교육전공	지구과학	지구과학교육론(또는 과학교육론)	지구과학사와지구과학교육	EES5019	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			지구과학교육론	EGL3002	학부	
		지질학	응용지질학특론	EES5011	교육대학원	
			지질학1	GLG2015	학부	
			지질학원론및실험	GLG3007	학부	
		천문학	항성물리학	EES5009	교육대학원	
			천문학1	AST2010	학부	
		대기과학	미기상학	EES5014	교육대학원	
			대기과학	ATP2010	학부	
		해양학	해양학특론	EES5012	교육대학원	
			해양학	OCN2001	학부	
		지구물리학	지구물리학특론	EES5008	교육대학원	
			지구물리학	GLG4015	학부	
			지구물리학및실험	GLG3006	학부	
		지구환경과학	지구환경과학	GLG2017	학부	
			환경지질학및실험	GLG3005	학부	
			암석성인론	EES5017	교육대학원	
		자연재해와에너지자원	자연재해와에너지자원	GLG4038	학부	
			석유지질학및실험	GLG3034	학부	
			자연재해와자원	EES5022	교육대학원	
체육교육전공	체육	체육교육론	체육교육론	EPE5024	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			체육교육론	PHE2047	학부	
		체육사·철학	체육사	EGR1551	교육대학원	
			체육철학	EPE5004	교육대학원	
			체육사	PHE2004	학부	
		스포츠사회학	스포츠사회학	EPE5032	교육대학원	
			스포츠사회학	PHE4013	학부	
		운동생리학	스포츠생리학	EPE5030	교육대학원	
			운동생리학	PHE3060	학부	
		운동역학	운동역학	EPE5034	교육대학원	
			운동역학	PHE3026	학부	
		체육측정평가	체육측정평가	EGR0950	교육대학원	
			체육측정평가	PHE3015	학부	
		건강교육	체육보건론	EPE5027	교육대학원	
			건강교육	PHE2049	학부	

관련학부(전공)	표시과목	교육부 고시 기본이수과목 또는 분야	2023학년도 우리대학교 지정		설치과정 (대학원/학부)	비 고
			교과목명	교과목코드		
		무용교육	한국무용	EPE5028	교육대학원	
			리드믹에어로빅1	PHE1034	학부	
			레드믹에어로빅2	PHE1041	학부	
			교육무용1	PHE2050	학부	
			교육무용2	PHE2056	학부	
		운동실기	운동실기	EPE5029	교육대학원	
			수영1	PHE1035	학부	
			수영2	PHE1042	학부	
			육상1	PHE1036	학부	
			육상2	PHE1043	학부	
			체조1	PHE1037	학부	
			체조2	PHE1044	학부	
		운동학습및심리 (또는 스포츠심리및운동학습)	스포츠심리학	EPE5033	교육대학원	
			운동학습및제어	EPE5036	교육대학원	
			스포츠심리및운동학습	PHE2048	학부	
		여가레크리에이션	여가및레크리에이션	PHE4073	학부	
화학교육전공	화학	화학교육론(또는 과학교육론)	화학교육론특론	EGR1537	교육대학원	고시된 기본이수과목 또는 분야 중 총 5분야에서 14학점(5과목)이상 이수
			화학교육론	ECH3001	학부	
		물리화학(또는 섬유화학)	물리화학특론	ECH5004	교육대학원	
			물리화학1	CHM2001	학부	
			물리화학2	CHM2002	학부	
			물리화학교육1	ECH2007	학부	
			물리화학교육2	ECH2008	학부	
			물리화학교육3	ECH3013	학부	
		물리화학실험	물리화학실험	CHM2029	학부	
			물리화학탐구실험1	ECH2010	학부	
			물리화학탐구실험2	ECH2003	학부	
		유기화학	유기화학특론	ECH5005	교육대학원	
			유기화학1	CLT0504	학부	
			유기화학2	CLT0505	학부	
			유기화학교육1	ECH2005	학부	
			유기화학교육2	ECH3011	학부	
			유기화학교육3	ECH3010	학부	
		유기화학실험	유기화학실험1	CLT0506	학부	
			유기화학실험2	CHM3016	학부	
			유기화학탐구실험1	ECH3008	학부	
			유기화학탐구실험2	ECH3007	학부	
		무기화학	무기화학특론	ECH5007	교육대학원	
			무기화학1	CHM3015	학부	
			무기화학2	CHM4002	학부	
			무기화학교육1	ECH3012	학부	
			무기화학교육2	ECH4010	학부	
		무기화학실험	무기화학실험1	CHM3017	학부	
			무기화학실험2	CHM3018	학부	
			무기화학탐구실험	ECH4009	학부	
		분석화학	분석화학특론	ECH5017	교육대학원	
			분석화학1	CHM2010	학부	
			분석화학2	CHM2017	학부	
			분석화학교육1	ECH2012	학부	
			분석화학교육2	ECH2011	학부	
		분석화학실험	분석화학실험1	CHM2013	학부	
			분석화학실험2	CHM2014	학부	
			분석화학탐구실험1	ECH2017	학부	
			분석화학탐구실험2	ECH2018	학부	