

교과교육학과

Department of Curriculum and Instruction

2017.11.09. 일부개정

2019.12.18. 일부개정

2022.06.30. 일부개정

2023.09.01. 일부개정

2026.03.01. 일부개정

학과교육목적

대학원 교과교육학과의 교육목적은 다음과 같다.

1. 교과교육에 대한 이론과 실제적 연구를 통하여 초중고등학교 현장에서의 교과교육 발전을 도모한다.
2. 산·학·관의 합동적 연구노력을 통하여 초중고등학교 교과교육에 필요한 교육 자료와 방법을 연구 개발한다.
3. 교과교육에 대한 학문적·실제적 연구를 수행해 낼 수 있는 유능한 연구자 및 교수 요원을 양성한다.
4. 학교에서의 교과교육 발전을 통하여 국가 및 사회의 발전을 도모한다.

학과전공분야

수학교육 전공(Mathematics Education)

역사교육 전공(History Education)

학과내규

1. 본 학과 각 전공분야에서는 전체 교과과정 중에서 교과교육학 관련 강좌를 최소한 50% 이상 구성하고, 각 강좌 개설은 격년제를 원칙으로 한다.
2. 본 학과 학생은 학위 청구 논문 제출에 앞서 석사과정에서는 최소한 24학점 이상을, 박사과정에서는 36학점(석사과정 학점제외) 이상을, 석·박사 통합 과정에서는 60학점 이상을 이수하여야 한다.
3. 본 학과에서는 석사과정, 박사과정, 석·박사 통합과정을 공동으로 운영한다. 따라서 학생들은 석사과정 또는 박사과정 이수에 필요한 학점을 석사과정과 박사과정 개설 과목 중에서 선택하여 이수할 수 있다.
4. 졸업에 필요한 학점으로 석사과정 학생은 21학점을, 박사과정 학생은 27학점을 학과 전공 분야에서 개설하는 과목으로 이수하여야 한다. 타 교나 타 학과 과목을 이수할 경우, 사전에 지도교수의 승인을 얻어 이수 후에 자과 전공으로 인정받을 수 있다.
5. 석사과정, 박사과정 및 석·박사 통합 과정 모두 졸업하기 이전에 전공분야별로 논문계획서를 공개발표하며,

석사과정은 전공분야 교수 2인, 박사과정 및 석·박사 통합과정은 전공분야 교수 3인의 심사를 받는다. 졸업논문은 논문계획서 발표 및 통과 후에 작성한다. 논문계획서 발표 시기는 특별히 규정하지 않는다. 역사교육학 전공은 한국연구재단 등재지 및 등재후보지에 논문 2편 이상을 게재해야 박사논문 제출 자격을 가진다. 수학교육학 전공은 졸업 논문 심사전까지 한국연구재단 등재(후보)지에 석사과정은 1편 이상, 박사과정은 2편 이상을 주저자(단독 또는 제1저자) 또는 교신저자로 게재하고, 국내 또는 국제학술 대회에서 1회 이상 발표를 해야한다. 수학교육 전공의 석사과정 학생은 논문트랙 대신 프로젝트 트랙을 선택하여 학위를 취득할 수 있다. 프로젝트트랙을 선택하는 경우 수학교육 프로젝트를 제출해야 하고, 논문트랙과정으로 졸업하기 위한 교과이수학점 보다 수학교육전공 교과를 6학점 추가로 이수 하여야 한다. 다만, 타 교나 타 학과 과목을 이수할 경우 사전에 반드시 지도교수의 승인 및 타학과 인정원을 제출한 후에 이수해야만 학점 인정을 받을 수 있다.

6. 본 학과를 원활하게 운영하기 위해서 각 전공분야별로 2인씩, 4인의 관리위원을 둔다. 관리위원은 사범대학 학장이 추천하되, 각 전공분야에서 교과교육을 전공하는 교수로 추천함을 원칙으로 한다. 관리위원의 임기는 2년으로 한다.
7. 구체적인 내용에 대해서는 각 전공별로 세부 규칙을 둔다.
8. 지도교수 위촉자격(수학교육전공): 대학원 지도교수 위촉 기준을 충족하고 추가로 자연계열 교수는 지도교수 위촉일 이전 3년간 교과교육 논문 1편 이상을 주저자 또는 교신저자로 게재한 본교 교원.

학과 지도교수 지정과목

각 전공별로 신입생은 지도교수지정과목을 수강한다. 지도교수지정과목의 종류와 과목의 수는 지도 교수의 추천을 받는다.

종합시험

1. 종합시험은 각 전공분야별로 실시하되, 시험과목은 지금까지 각 전공분야에서 개설한 석사 또는 박사 과정의 과목 중에서 정한다.
2. 종합시험 과목은 석사과정 3과목, 박사과정 및 석·박사 통합과정 4과목으로 정한다. 구체적인 과목은 각 전공별로 정한다.
3. 종합시험 응시 자격은 석사는 교과학점 18학점 이상, 박사는 27학점 이상 취득하고, 평균평점이 3.0 이상이어야 한다.

부 칙

1. 이 내규는 2003학년도 입학자부터 적용한다.
2. 이 개정안은 2018학년도 전기 입학자부터 적용한다.
3. 이 개정안은 2019학년도 전기 입학자부터 적용한다.

[교과교육학과 개설과목]

이수 구분	학수번호	교과목명	학점 (시간)
전 교 과 목			
	DCI551	수학교육심리학 (Psychology of Mathematics Education)	3(3)
	DCI552	수학교육과정론 (Curriculum in Mathematics Education)	3(3)
	DCI553	대수학특강 (Topics in Modern Algebra)	3(3)
	DCI554	수학교육과기술공학 (Technology in Teaching School Mathematics)	3(3)
	DCI556	실함수론특강 (Topics in Real Analysis)	3(3)
	DCI557	대학원수학세미나Ⅰ (Seminar in Mathematics I)	3(3)
	DCI558	대학원수학세미나Ⅱ (Seminar in Mathematics II)	3(3)
	DCI559	대학원수학세미나Ⅲ (Seminar in Mathematics III)	3(3)
	DCI601	수학적문제해결 (Problem Solving in Mathematics)	3(3)
	DCI602	수학적모델링 (Modeling in Teaching School Mathematics)	3(3)
	DCI603	확률론특강 (Topics in Probability)	3(3)
	DCI604	수학교육평가 (Evaluation in Mathematics Education)	3(3)
	DCI605	위상수학특강 (Topics in Topology)	3(3)
	DCI606	기하학특강 (Topics in Geometry)	3(3)
	DCI607	대학원수학세미나Ⅳ (Seminar in Mathematics IV)	3(3)
	DCI608	대학원수학특강Ⅰ (Topics in Mathematics I)	3(3)
	DCI609	대학원수학특강Ⅱ (Topics in Mathematics II)	3(3)
	DCI691	대학원수학특강Ⅲ (Topics in Mathematics III)	3(3)
	DCI692	대학원수학특강Ⅳ (Topics in Mathematics IV)	3(3)
	DCI701	수학사와수학교육 (History of Mathematics in Teaching School Mathematics)	3(3)
	DCI702	수학교육철학 (Philosophy of Mathematics Education)	3(3)
	DCI703	수학교육논문비평 (Critique of Literature in Mathematics Education)	3(3)
	DCI705	복소수함수론특강 (Topics in Complex Analysis)	3(3)
	DCI706	이산수학특강 (Topics in Discrete Mathematics)	3(3)
	DCI709	수학교육연구방법론Ⅰ (Research Methodology in Mathematics Education I)	3(3)
	DCI710	수학교육연구방법론Ⅱ (Research Methodology in Mathematics Education II)	3(3)
	DCI801	수학교육연구 (Research Project in Mathematics Education I)	3(3)

이수 구분	학수번호	교과목명	학점 (시간)
수 학 교 육 학	DCI802	수학교육연구II (Research Project in Mathematics Education II)	3(3)
	DCI803	수학교육세미나I (Research Seminar in Mathematics Education I)	3(3)
	DCI804	수학교육세미나II (Research Seminar in Mathematics Education II)	3(3)
	DCI807	고급수학교육연구I (Advanced Research Project in Mathematics Education I)	3(3)
	DCI808	고급수학교육연구II (Advanced Research Project in Mathematics Education II)	3(3)
	DCI809	고급수학교육세미나I (Advanced Research Seminar in Mathematics Education I)	3(3)
	DCI810	고급수학교육세미나II (Advanced Research Seminar in Mathematics Education II)	3(3)
	DCI871	수학교육연구III (Research Project in Mathematics Education III)	3(3)
	DCI872	수학교육세미나III (Research Seminar in Mathematics Education III)	3(3)
	DCI873	고급수학교육연구III (Advanced Research Project in Mathematics Education III)	3(3)
	DCI874	고급수학교육연구IV (Advanced Research Project in Mathematics Education IV)	3(3)
	DCI875	고급수학교육세미나III (Advanced Research Seminar in Mathematics Education III)	3(3)
	DCI876	고급수학교육세미나IV (Advanced Research Seminar in Mathematics Education IV)	3(3)
역 사 교 육 학	DCI560	동양고중세사연구 (Studies in Ancient-Medieval History of East Asia)	3(3)
	DCI570	서양고중세사연구 (Studies in Ancient-Medieval History of the West)	3(3)
	DCI577	한국중세사연구 (Studies in Korean Medieval History)	3(3)
	DCI578	한국근대사연구 (Studies in Korean Modern History)	3(3)
	DCI580	역사교육원론 (Principles of History Teaching)	3(3)
	DCI581	역사교육방법론 (Teaching Methods in History Education)	3(3)
	DCI583	동양사학사 (Studies in the History of East Asian Historiography)	3(3)
	DCI584	서양사학사 (Studies in the History of Western Historiography)	3(3)
	DCI585	한국현대사연구 (Studies in Korean Contemporary History)	3(3)
	DCI587	동양근현대사연구 (Studies in East Asia Modern-Contemporary History)	3(3)
	DCI589	서양근현대사연구 (Studies in Modern-Contemporary History of the West)	3(3)
	DCI630	한국사교재연구 (Studies in Teaching Materials For History of Korea)	3(3)
	DCI631	중국사교재연구 (Studies in Teaching Materials For History of China)	3(3)

이수 구분	학수번호	교과목명	학점 (시간)
교 사 교 육 학	DCI632	일본사교재연구 (Studies in Teaching Materials For History of Japan)	3(3)
	DCI633	서양사교재연구 (Studies in Teaching Materials For History of the West)	3(3)
	DCI637	일본사특강 (Topics in Japanese History)	3(3)
	DCI639	한국사학사 (Studies in the History of Korean Historiography)	3(3)
	DCI640	역사교육과정론 (Curriculum in History Education)	3(3)
	DCI652	한국고대사의이해 (Understanding of Korean Ancient History)	3(3)
	DCI730	한국사사료학습론 (Readings in Korean Historiography For Teaching)	3(3)
	DCI731	동양사사료학습론 (Readings in East Asian Historiography For Teaching)	3(3)
	DCI732	서양사사료학습론 (Readings in Western Historiography For Teaching)	3(3)
	DCI733	역사교육연구법 (Research Methods in History Teaching)	3(3)
	DCI749	한국대외관계사특강 (Topics in History of Foreign Relation of Korea)	3(3)
	DCI830	역사교육연습 (Seminar in History Teaching)	3(3)
	DCI831	한국사연습 (Seminar in Korean History)	3(3)
	DCI832	동양사연습 (Seminar in East Asian History)	3(3)
	DCI833	서양사연습 (Seminar in History of the West)	3(3)
	DCI834	역사교육평가 (Evaluation in History Teaching)	3(3)
	DCI835	역사교육비교연구 (Comparative Studies in History Education)	3(3)
	DCI881	역사이론과역사교육 (Theories of History and History Education)	3(3)
	DCI882	역사교육의심리학적기초 (Psychological Preliminaries in History Education)	3(3)
	DCI883	역사교재론특강 (Topics in Teaching Materials in History Education)	3(3)
	DCI884	박물관과역사교육 (Museum and History Education)	3(3)
	DCI892	한국고대사연습 (Seminar in Korean Ancient History)	3(3)
	DCI893	한국중세사연습 (Seminar in Korean Medieval History)	3(3)
	DCI894	한국근대사연습 (Seminar in Korean Modern History)	3(3)
	DCI895	한국현대사연습 (Seminar in Korean Contemporary History)	3(3)
	DCI896	동양고중세사연습 (Seminar in Ancient History of East Asia)	3(3)
	DCI897	동양근현대사연습 (Seminar in East Asia Modern-Contemporary History)	3(3)
	DCI898	서양고중세사연습 (Seminar in Ancient-Medieval History of the West)	3(3)
	DCI899	서양근현대사연습 (Seminar in Modern-Contemporary History of the West)	3(3)