

영역		전 학기(1,2학기)			
		학수번호	과목명	학수번호	과목명
1	수학교육철학 및 심리	G14476	수학교육심리학	G14501	수학교육철학
		G14477	수학적 문제해결과 발견술	G14502	수학적 오개념의 진단과 처방
		G14478	수학적 표현론	G14503	수학적 추론의 심리학
		G14479	수학인식론		
2	수학교육역사 및 사회	G14480	수학교육에서의 사회문화적 접근	G14507	수학교육에서의 역사발생적 원리
		G14481	수학사 특강	G18671	다양성 기반 수학교육
3	수학교 수학습 방법	G14482	기하학적 사고와 공간적 추론 연구	G14508	변수 및 방정식 지도론
		G14483	확률 및 통계적 사고법의 원리	G14511	고차원적 수학적 사고와 해석교육
		G14513	위상수학 및 기하학과 수학교육	G14484	수학적 모델링을 이용한 탐구적 방법론
		G14485	함수적사고의 교수학습	G14515	극한 및 함수개념 지도론
		G14486	대수 및 알고리즘적 사고	G14517	수학적 증명의 지도
		G18672	창의융합 수학교수법 연구		
4	수학교 수공학	G14487	수학교육 실험실법	G14518	수학교육과 에듀테크
		G14488	웹기반 수학교육	G14521	수학 원격 학습론
		G14489	컴퓨터 소프트웨어를 활용한 수학교육		
5	수학교육과정 및 평가	G14490	수학교육과정론	G14522	수학교육의 측정과 평가
		G14491	현대측정 검사론	G14524	수학과 평가 과정론
6	수학교육연구 방법	G14492	통계적 방법	G14527	수학교육 연구설계 및 방법
		G14493	다변량 분석법	G14528	수학교육 연구의 자료처리
		G14494	수학교육 연구방법 특론	G18673	수학교육 질적연구방법론
7	수학교사교육	G17128	수학교사교육교육과정과교수법	G17129	수학교사교육연구
8	수학	G14495	이산수학 특강	G14529	현대수학 특강
		G14496	대수학 특강	G14530	기하학 특강
		G14497	해석학 특강	G14531	확률 및 통계학 특강
9	기타	G14498	수학교육연구동향	G14532	수학교육비교연구
		G14499	수학교육특론I	G14533	수학교육특론II
		G14500	수학교육집중세미나(3)	G14534	수학교육집중세미나(3)