

教育类研究生教师教育类课程

(040101) 教育学原理（学术型）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课		X040100-03	课程与教学论	1
(040102-01) 课程与教学论（理论，学术性）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论（理论）	X04K01-01	课程论专题	1
			X04K01-02	教学论专题	1
			X04K01-03	课程与教学设计	2
			X04K01-04	课程与教学评价	2
选修课	专业选修课		X040K01-08	教育政策与学校课程改革	3
			X040K01-09	课程与教学论著作经典阅读	3
(040102-02) 课程与教学论（思政，学术型）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论（思政）	X040K02-02	思想政治教育教学活动设计与实施	3
选修课	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040102-05) 课程与教学论（物理，学术型）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论（物理）	X040K05-01	物理课程教材研究	2
			X040K05-02	物理教学活动设计与实施	2
			X040K05-04	物理实验设计与教学研究	2
选修课	专业选修课		X040K05-06	非常规物理实验与自制教具研究	3
			X040K05-09	中学物理竞赛研究	3
			X040K05-10	物理课堂观察与教学评价	3
选修课	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1

选修课	公共选修课		X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040102-06) 课程与教学论（化学，学术型）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论（化学）	X040K06-01	化学课程教材研究	1
			X040K06-02	化学教学活动设计与实施	1
			X040K06-03	化学课堂教学诊断与评价	2
选修课	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040102-07) 课程与教学论（生物，学术型）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论（生物）	X040K07-13	生物学课程标准与教材研究	1
			X040K07-02	生物学教学设计与案例分享	1
			X040K07-15	中学生物实验设计与教学研究	2
选修课	专业选修课		X040K07-16	生物学教育测量与评价	3
			X040K07-08	生物学课堂教学诊断与评价	3
			X040K07-10	中学生物学教学改革研究与实践研究	3
			X040K07-11	生物学课程资源开发与利用	3
	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040102-08) 课程与教学论（英语，学术型）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论（英语）	X040K08-01	英语课程教材研究	1
			X040K08-02	英语教学活动设计与实施	2
			X040K08-04	外语教学理论及方法	2
选修课	专业选修课		X040K08-06	国外语言课程与教学研究动态概览	3
			X040K08-07	教师课堂话语分析	3
			X040K08-08	外语课堂观察与教学评价	3
			X040K08-09	外语基础教育专题研究	3

			公共选修课	X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
				X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040102-09) 课程与教学论（历史，学术型）						
课程体系			课程编号	课程名称		学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论		1
	二级学科专业课	课程与教学论（历史）	X040K09-01	中学历史课程教材研究		2
			X040K09-02	中学历史教学设计与实施		2
			X040K09-03	历史教学技能及案例分析		3
选修课	专业选修课		X040K09-06	中学历史说课专题研究		3
			X040K09-07	中学历史教育测量与评价		2
			X040K09-08	历史教育比较研究		3
			X040K09-09	中学历史教改研究		3
	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展		1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例		2
(040102-10) 课程与教学论（地理，学术型）						
课程体系			课程编号	课程名称		学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论		1
	二级学科专业课	课程与教学论（地理）	X040K10-01	地理课程教材研究		1
			X040K10-02	地理教学活动设计与实施		1
			X040K10-03	地理教学改革与实践		2
			X040K10-04	地理教学能力培养		2
选修课	专业选修课		X040K10-05	地理课堂观察与教学评价		1
			X040K10-06	地理前沿问题专题研究		1
			X040K10-07	乡土地理设计与开发		2
			X040K10-08	地理信息技术与中学地理教学		2
	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展		1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例		2
(040102-11) 课程与教学论（音乐，学术型）						
课程体系			课程编号	课程名称		学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论		1
	二级学科专业课	课程与教学论	X040K11-01	音乐教师职业能力综合训练		1

	一级学科专业基础课	(音乐)	X040K11-02	音乐教育教法研究	2
选修课	专业选修课		X040K11-10	音乐基础教育改革研究	2
			X040K11-14	音乐技能课程教学研究	2
			X040K11-15	基础音乐教育热点问题研究	2
	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040102-12) 课程与教学论 (体育, 学术型)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论 (体育)	X040K12-01	体育课程与教材研究	2
			X040K12-02	体育教学活动设计与实施	3
			X040K12-03	体育教育测量与评价	3
			X040K12-04	体育教学原理与流派	2
选修课	专业选修课		X040K12-09	体育课程理论与流派	2
			X040K12-06	体育课堂观察与教学评价	3
			X040K12-08	运动训练方法与手段	3
	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040102-13) 课程与教学论 (美术, 学术型)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论 (美术)	X040K12-01	X040K13-01 美术课程与教材研究	2
			X040K12-02	X040K13-02 美术教学活动设计与实施	2
选修课	专业选修课		X040K13-06	美术课堂观察与教学评价	3
			X040K13-09	美术课程与教学改革专题研究	3
	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040102-14) 课程与教学论 (信息技术, 学术型)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
			X040K14-01	信息技术课程教材研究	1

必修课	二级学科专业课	课程与教学论 (信息技术)	X040K14-02	信息技术教学活动设计与实施	1
			X040K14-03	信息技术课程与教学论	2
			X040K14-04	现代信息技术发展与学科教育前沿	3
选修课	专业选修课		X040K14-06	信息技术课堂观察与教学评估	3
			X040K14-07	慕课与翻转课堂教学研究	3
			X040K14-08	计算机辅助教学与研究	3
			X040K14-09	课件制作理论与创新	3
	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(040106) 高等教育学(学术型)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
选修课	专业选修课		X040106-06	教育测量与评价	3
(040109) 特殊教育学(学术型)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
选修课	专业选修课		X040109-06	教育测量与评价	3
			X040109-07	特殊教育课程与教学	3
(040110) 教育技术学(学术型)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
	二级学科专业课	课程与教学论 (教育技术)	X040110-01	信息技术课程教学法	2
选修课	专业选修课		X040110-06	信息技术教材分析与设计	3
			X040110-08	数字化教学系统开发	3
			X040110-09	数字化学科教学设计	3
			X040110-12	网络教育资源设计与开发	3
			X040110-16	教育实验设计与数据分析	3
			X040110-17	教学系统设计及案例分析	3
	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(0401Z1) 教师教育(学术型)					

课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
选修课	专业选修课		X0401Z1-09	课堂问题诊断与教学评价专题	3
(0401Z2) 创业教育（学术型）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	一级学科基础课	所有二级学科	X040100-03	课程与教学论	1
选修课	公共选修课		X0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			X0000GX-13	基础教育研究与案例	2
(045101) 教育管理教育硕士（Ed. M, 非全日制）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
选修课	专业选修课	教育教学管理	Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045101-19	学校管理诊断与改进	3
(045102) 学科教学（思政）教育硕士（Ed. M, 非全日制）					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045102-01	学科课程与教材研究（思政）	2
			Z045102-03	思想政治课程及教学研究动态	3
			Z045102-04	学科教学设计与实施研究（思政）	2
选修课	专业选修课	教育专业类	Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045102-11	说课方法与实践	3
			Z045102-12	思政实践活动课程研究	3
			Z045102-13	特级教师教学观摩与研究	3
(045103) 学科教学（语文）教育硕士(Ed. M，全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1

必修课	专业必修课		Z045103-01	学科课程与教材研究（语文）	2
			Z045103-02	学科教学设计与实施研究（语文）	2
选修课	专业选修课	学科素养类	Z045103-10	语文学科教育前沿问题研究	3
		教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045103-17	说课方法与实践	3
			Z045103-18	语文实践活动课程研究	3
			Z045103-19	特级教师教学观摩与研究	3
（045104）学科教学（数学）教育硕士(Ed.M)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045104-01	学科课程与教材研究（数学）	2
			Z045104-02	学科教学设计与实施（数学）	1
			Z045104-16	高观点下的中学数学	2
			Z045104-05	数学方法论与解题研究	3
选修课	专业选修课	学科素养类	Z045104-18	数学学习理论与方法	3
		教育专业类	Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
			专业特色类	Z045104-19	中学数学教学技能（理论）
		Z045104-21		中学数学课堂观察与校本研究	2
		Z045104-22		中学数学课题研究与案例	3
（045105）学科教学（物理）教育硕士(Ed.M，全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045105-02	学科课程与教材研究（物理）	2
			Z045105-03	学科教学设计与实施研究（物理）	2
			Z045105-04	物理实验教学研究	2
		学科素养类	Z045105-08	物理学习理论与方法	3
			Z045105-17	物理课堂观察与教学评价	3
			Z045105-18	物理学前沿与中学物理	3

选修课	专业选修课	教育专业类	Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045105-12	说课方法与实践	3
			Z045105-13	物理实践活动课程研究	3
			Z045105-14	特级教师教学观摩与研究	3
(045106) 学科教学（化学）教育硕士(Ed. M, 全日制)					
课程体系		课程编号	课程名称	学期	
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课	Z045106-01	化学课程与教材研究	1	
		Z045106-02	化学教学设计与实施研究	1	
		Z045106-03	化学课堂教学诊断与评价	2	
		Z045106-04	化学实验设计与创新	2	
选修课	专业选修课	学科素养类	Z045106-06	化学教学研究方法论	2
		教育专业类	Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045106-08	化学学科知识与教学能力	3
			Z045106-09	中学化学解题与考试研究	3
			Z045106-10	中学化学教学课题研究	3
(045107) 学科教学（生物）教育硕士(Ed. M, 全日制)					
课程体系		课程编号	课程名称	学期	
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课	Z045107-01	学科课程与教材研究（生物）	1	
		Z045107-03	学科教学设计与实施研究（生物）	2	
		Z045107-04	生物学教学研究方法与案例	2	
		Z045107-05	中学生物学实验教学研究	2	
选修课	专业选修课	学科素养类	Z045107-08	中学生物核心概念教学策略研究	3
			Z045107-09	中学生物竞赛辅导	3
			Z045107-10	生物学课程资源开发与利用	3
		教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3

			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045107-11	现代信息技术在中学生物教学中的应	3
			Z045107-12	生物活动课设计与实践	3
			Z045107-13	中学生物教学案例分析与实践	3
(045108) 学科教学（英语）教育硕士(Ed. M，全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045108-04	学科教学设计与实施研究（英语）	2
			Z045108-05	学科课程与教材研究（英语）	2
			Z045108-15	外语基础教育专题研究	1
选修课	专业选修课	教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045108-20	中学英语教改前沿研究	2
			Z045108-21	英语教学研究方法与案例分析	1
			Z045108-22	名师教学观摩与研究	3
			Z045108-23	现代教育技术与英语教学	3
(045109) 学科教学（历史）教育硕士(Ed. M)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045109-06	学科课程与教材研究（历史）	2
			Z045109-07	学科教学设计与实施研究（历史）	2
			Z045109-04	历史教学技能及案例分析	2
选修课	专业选修课	学科素养类	Z045109-08	中学历史教改研究	3
			Z045109-13	中学教育教学管理	3
		教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
		专业特色类	Z045109-18	中学历史说课专题研究	3
			Z045109-09	历史教学内容的优化专题研究	3
			Z045109-15	中学历史学科核心素养教学与评价	3
		Z045109-16	历史教学信息检索与课件制作	3	

(045110) 学科教学（地理）教育硕士(Ed.M, 全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045110-02	中学地理课程与教材研究	2
			Z045110-03	中学地理教学设计与实施研究	2
选修课	专业选修课	学科素养类	Z045110-07	地理教学技能研究与训练	2
			Z045110-08	中学地理知识体系研究	2
			Z045110-09	中学地理教育专题研究	2
		教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045110-10	地理信息系统与中学地理教育	3
			Z045110-11	中学研学旅行组织与实施	3
			Z045110-13	地理学科命题研究	3
(045114) 现代教育技术教育硕士(Ed.M, 全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045114-01	学科课程与教材研究（现代教育技术）	2
			Z045114-02	学科教学设计与实施研究（现代教育技术）	2
选修课	专业选修课	学科素养类	Z045114-21	微课设计与制作	3
		教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
(045115) 小学教育教育硕士(Ed.M, 全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045115-01	小学课程与教材研究	2
			Z045115-02	小学教学设计与实施	2

			Z045115-05	小学语文与数学教学专题与案例研究	2
			Z045101-10	特级教师教学观摩与研究	3
选修课	专业选修课	学科素养类	Z045115-06	中外基础教育改革与发展研究	3
			Z045115-15	教师教育改革与教师专业发展	3
		教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
		专业特色类	Z045115-08	校本课程开发技能	3
(045116) 心理健康教育教育硕士(Ed. M, 全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045116-01	心理健康教育课程与教材研究	2
			Z045116-13	学校心理健康教育教学设计与实施研究	2
选修课	专业选修课	教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
(045118) 学前教育教育硕士(Ed. M, 全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
必修课	学位基础课		Z045100-02	课程与教学论	1
	专业必修课		Z045118-01	学前教育课程与教材研究	2
			Z045118-02	学前教育教学设计与实施研究	2
选修课	专业选修课	教育专业类	Z045100-07	班级管理	2
			Z045100-08	教育测量与评价	2
			Z045100-09	教育数字化与学校教育变革	3
			Z045100-10	基础教育研究前沿专题	3
(045300) 国际中文教育 教育硕士 (ICLE, 全日制)					
课程体系			课程编号	课程名称	学期
选修课	公共选修课（2学分）		Z0000GX-07	教师教育改革与教师专业发展	1
			Z0000GX-13	基础教育研究与案例	2