

项目编号	项目名称	研究起止时间	参加研究人员	状态
	信息与计算科学人才培养研究	2001.6-2004.10	管延勇、刘金国、王秀清、孙红卫、温凤桐	结题
J0328	灰色系统理论在教学评价中的应用	2003--2006	穆勇、马力、刘坚、屈忠锋、王秀清	结题
J0429	教学质量网上监控与评价系统	2004.5--2006.3	王秀清、徐法升、孙红卫	结题
LX0401	分析类课程群建设与多媒体教学研究	2004.7--2006.7	吴兆荣、张长温	结题
LX0404	常微分方程双语教学研究	2004.10--2006.7	孙书荣、邢顺来、韩振来	结题
LX0405	经济数学课程建设及多媒体教学研究	2004.10--2006.12	苗丽安、李克、刘庆红、杨殿武、单伟	结题
LX0402	高等代数与解析几何课程建设与多媒体教学研究	2004.10-2006.7	李可峰、丛金明、滕厚山、张颖、孙红卫	结题
LX0406	数学建模教育体系的建立之实践与研究	2005.1-2006.12	穆勇、孙红卫、徐振宇、李尚勇、邱保健	结题
	融入——加强——提高，数学建模教育新模式的研究	2005.1-2006.12	穆勇、刘金国、单伟、许振宁、滕厚山	结题
LX0503	考试成绩管理与试卷分析系统的设计与研究	2005.10--2007.10	刘坚、屈忠锋、穆勇、单伟、徐承波、李尚友	结题
J0538	充分发挥建模协会作用全面提高建模竞赛水平	2005.6--2007.9	许振宇、邱保健、屈忠锋、孙鹏举、穆勇	结题
J0537	经济管理类数学基础课分级教学实践研究	2005.6-2007.12	单伟、苗丽安、张大勇、李克、刘庆红、李凡军、杜涛	结题
LX0501	分级教学中学生成绩的评定	2005.12--2007.12	尹丽子、苗丽安、王新春、黄治琴、赵海霞	结题
LX0502	高校数学学困生的学习技能培训对策研究	2005.12--2007.12	王金梅、王耘、王宣欣、邱保健、单伟	结题
LX0602	《模糊数学》课程教学方法与教	2006.9--2008.11	袁春华、管延勇、王洪凯、吴鸿	结题

	学内容探索		华	
LX0603	高等数学补充教学研究	2006.9--2007.9	韩雪、王宣欣、单伟、于朝霞	结题
LX0604	《工程数学》课程内容的改革研究	2006.10~2008.10	马巧灵、于朝霞、陈兆英、王纪辉、刘庆红	结题
LX0605	《数值分析》课程教学方法的研究	2006.11~2008.11	靳绍礼、孙红卫、张守慧、宋玉成	结题
LX0609	高等数学典型应用实例与数学模型	2006.9--2007.9	邱保建、孙鹏举、刘艳、李凡军、于朝霞、单伟	结题
LX0610	线性代数教学中的数学建模思想	2006.12--2008.1	吴鸿华、穆勇、张苏梅、许振宇	结题
LX0611	数学建模方法在概率统计中的应用	2006.9--2007.9	李尚友、屈忠峰、张苏梅	结题
J0618	大学工科数学与中学数学的衔接	2006.12--2008.12	吕林燕、张苏梅、尹丽子、于朝霞、刘庆红、王学红	结题
J0619	新课改背景下《数学教育学》课程教学改革研究	2006.12--2008.12	郑艳玲、张颖、滕厚山、李可峰	结题
J0733	信息安全基础课程群教学研究	2007.7--2009.7	温凤桐、管延勇、吴鸿华、闫召祥、王秀清	结题
LX0701	《复变函数与积分变换》的教学内容改革研究	2008.1--2009.12	朱丽芹、刘金国、吕林燕、卞瑞玲、刘庆红	结题
LX0705	数学专业分析类课程愉快教与学的研究	2008.3--2009.12	吴兆荣、侯传霞、卞瑞玲、孙莹	结题
LX0703	大学数学通识教育对学生素质培养的研究	2008.1--2009.1	黄治琴、单伟、邱保健、张颖、许振宇、靳绍礼	结题
LX0706	通选课《数学史》教学内容的研究	2008.1--2009.12	张颖、黄治琴、郑艳玲、滕厚山、李可峰、	结题
J0824	高等数学直观教学策略与教学模式改革研究	2008.11--2009.11	于朝霞 王金梅 刘春燕 徐承波	结题
J0909	经济数学课程教学模式的改革与实践	2009.12--2010.10	苗丽安、刘坚、杨殿武、赵燕、滕厚山、陈文娟	结题

JZ0906	基于应用型人才培养目标的概率论与数理统计课程的改革研究	2009.12-2012.10	单伟、杨殿武、刘庆红、张苏梅、李尚友	结题
JZC0927	多层次数学实验教学体系的构建	2009.12-2010.10	屈忠锋、靳绍礼、许振宇、孙鹏举、刘庆红	结题
J1014	数学专业代数课程体系教学内容整体优化及教学方法的改革与实践	2010.12-2012.03	李可峰 孙红卫 张守慧 丛金明 管延勇	结题
JZC1030	大类招生背景下高等数学教学改革研究	2010.12-2012.03	李凡军 于朝霞 杨殿武 刘庆红 刘坚	结题
LX1001	数学专业函数类课程教学内容与教学方法的改革与实践	2010.12-2012.03	吴兆荣、朱丽芹、孙红卫、孙莹、侯传霞、屈忠锋	结题
LX1002	以应用为背景的数学物理方法教学方法改革研究	2010.12-2012.03	吕林燕、朱丽芹、刘金国、倪元华、任妙娟	结题
LX1003	“1+2+1”人才培养模式下的信息与计算科学专业实践教学改革研究	2010.12-2012.03	王秀清、管延勇、温凤桐、宋玉成、靳绍礼、徐法升	结题
LX1004	高校数学师范专业教师职业技能训练的研究与实践	2010.12-2012.03	张颖、李可峰、黄治琴、郑艳玲、管延勇、温凤桐	结题
J1121	“课堂、实验、网络”相结合的《数据结构》教学模式改革与实践	2012.01—2013.01	宋玉成、管延勇，徐法升，孙启良	结题
J1122	《数学分析》教学方法的改革与实践	2012.01—2013.12	朱丽芹、吴兆荣，孙元功，卞瑞玲，孙莹，徐美荣	结题
J1123	概率论课程群在数学与金融学双学位班中的教学改革与实践	2012.01—2013.12	靳绍礼、温凤桐，张长温，李尚友，宋玉成	结题
JZC1123	利用微格教学培养师范生说课能力的实践研究	2012.01—2013.12	张颖、黄治琴、郑艳玲、李可峰	结题
JZC1124	加强数学文化建设提升学生综合素质的研究	2012.01—2013.12	黄治琴、张颖 于朝霞 王耘 陈兆英	结题

JZC12011	加强实践环节教学的数值分析课程研究	2012.12-2013.11	王宣欣、张守慧、孙鹏举、宋玉成、管延勇	结题
JZC12015	线性代数与空间解析几何课程在多媒体教学环境下的学生自主学习能力的研究	2012.12-2014.11	陈兆英、张苏梅、黄治琴、张颖、陈文娟	结题
S1202	《现代密码学》课程的实验教学探索	2013.1-2013.12	徐承波、温凤桐、闫召祥、吴鸿华	结题
JZ1107	突出创新能力培养的高等数学教学内容与教学方法研究	2012.01—2014.12	刘坚、苗丽安，屈忠锋，李凡军，徐承波	结题
J1207	数学与金融学双学位班实验教学内容及教学模式的研究	2012.12-2014.11	尹丽子、管延勇、温凤桐、苗丽安、靳绍礼	结题
J1208	数学与应用数学专业师范生教学技能的培养模式研究	2012.12-2014.11	郑艳玲、李可峰、黄治琴、张颖、管延勇	结题
J1209	信息与计算科学专业实践教学运行模式研究	2012.12-2014.11	徐法升、孙元功、宋玉成、孙启良	结题
JZC12012	中外合作办学下大学数学教学改革研究	2012.12-2014.11	刘坚、杨殿武、刘庆红、靳绍礼、张启侠	结题
JZC12013	基于问题解决能力培养的数学分析教学内容改革研究	2012.12-2014.11	吴兆荣、朱丽芹、孙元功、孙莹、卞瑞玲	结题
JZC12014	数学建模模块化教学课程体系的研究	2012.12-2014.11	吴鸿华、穆勇、许振宇、李西成、屈忠锋	结题
JZ1222	数学专业背景下开展大学文化建设的实践与研究	2012.12-2015.11	许振宇、董晓宁、黄治琴、郭桂芬、刘友谊	结题
JZ1314	数学类专业基础课程群教学内容优化与网络平台建设研究	2013.12-2016.12	苗丽安、孙书荣、吴兆荣、吕洪波、李可峰	结题
J1330	金融数学专业实践教学体系的研究	2013.12-2015.12	王洪凯、靳绍礼、张颖、尹丽子、温凤桐	结题
J1331	大学数学与工科专业课结合案例研究	2013.12-2015.12	马巧灵、杨殿武、赵海霞、陈兆英、王秀云	结题
JZC1328	金融数学专业计量经济学教学改革	2013.12-2015.12	张颖、王洪凯、权培英、王玉丽、	结题

	革的研究与实践		温凤桐	
JZC1329	加强实践创新能力培养的《计算机操作系统》教学改革与研究	2013.12-2015.12	宋玉成、孙元功、徐法升、孙启良、靳绍礼	结题
SX1301	《数学物理方法》教学内容优化研究	2013.12-2015.12	吕林燕、杨殿武、祁晓光、孙丽璞、何燕玲	结题
SX1302	金融数学专业数学模型课程教学内容和教学方法的研究	2013.12-2015.12	孙鹏举、屈忠锋、刘春燕、邱保建、刘艳	结题
SX1303	信息与计算科学专业校企合作教学模式研究	2013.12-2015.12	孙元功、徐法升、宋玉成、孙启良	结题
J1431	基于项目驱动的《软件开发工具与环境》课程教学改革研究	2014.12-2016.12	徐法升、孙启良、宋玉成	结题
JZC1427	多元统计分析课程教学改革研究	2014.12-2016.12	韩雪、单伟、温凤桐、尹丽子、马金柱	结题
JZC1428	金融数学专业《数学分析》教学内容与方法改革的研究	2014.12-2016.12	李西成、吴兆荣、许振宇、孙莹、徐美荣	结题
JZ1415	金融数学统计类课程教学内容改革的研究	2014.12-2017.12	尹丽子、苗丽安、靳绍礼、韩雪、刘坚	结题
JZ1416	《复变函数》课程的微课设计与制作	2014.12—2017.12	朱丽芹、孙元功、祁晓光、吴兆荣、徐法升	结题
J1430	概率统计方法在理工专业中的应用案例研究	2014.12-2016.12	王金梅、尹丽子、刘坚、李尚友、王玉丽	结题
JZ1502	学分制下大学公共数学课分层次教学及考核评价模式的改革研究	2016.1-2017.12	张苏梅、王纪辉、杨殿武、吕洪波、李凡军	结题
J1503	关于加强数学分析解题能力的研究	2016.1-2017.12	张超、孙书荣、吴兆荣、徐美荣、李西成、祁晓光	结题
JZC1502	将数学文化融入大学数学课程教学的案例研究与设计	2016.1-2017.12	黄治琴、赵燕、权培英、王玉丽、蒋琴会	结题
JZ1601	基于板书、BOPPPS 和翻转课堂的BBF 教学模式在数学专业基础课中的探究与实践	2016.12-2018.12	吕洪波、苗丽安、吴兆荣、李可峰、赵以阁	结题

J1603	基于翻转课堂的数学课程微 课教学改革与实践	2016.12-2017.12	陈兆英、杨殿武、马巧灵、胡京 亭、张培龙	结题
J1606	金融数学专业金融计算双语课程 的建设与规划	2016.12-2017.12	杜传斌、孙鹏举、尹丽子、张启 侠、权培英	结题
J1605	基于校企合作的应用型金融数学 人才培养的若干问题研究	2016.12-2017.12	吴建华、王纪辉、李新、温凤桐、 尹丽子	结题
J1604	基于金融数学专业特点的证券投 资学教学改革与实践	2016.12-2017.12	权培英、张颖、杜传斌、张启侠、 孙钊峰	结题
JZ1702	基于大学生创新实践能力培养的 数学建模新教学体系的研究	2017.12-2019.12	吴鸿华、许振宇、王纪辉、刘艳、 杨殿武	结题
J1702	科创竞赛融入实践教学的创新型 人才培养模式研究与实践——以 信息与计算科学专业为例	2017.12-2018.12	靳绍礼、徐法升、宋玉成、孙启 良、王洪凯	结题
J1703	基于专业需求和分解 BOPPPS 模 式的金融数学专业数学类基础课 程教学改革——以《数学分析》 为例	2017.12-2018.12	马超、温凤桐、苗丽安、祁晓光、 吴建华	结题
J1704	基于微课和翻转课堂的数学 专业函数类课程教学模式的创新 与实践——以实变函数为例	2017.12-2018.12	侯传霞、吴兆荣、孙红卫、何燕 玲	结题
J1705	金融数学专业背景下的高等代数 与解析几何课程融合及微课教学 实践	2017.12-2018.12	陈文娟、陈兆英、邵长国、吕洪 波、李可峰	结题
J1706	新工科背景下基于 OBE 理念的 大学数学概念教学方法研究	2017.12-2018.12	何燕玲、李西成、杨殿武、 李尚友	结题
JZC1701	基于数学专业师范类学生的《中 学数学课程标准》课程建设与改 革	2017.12-2018.12	赵燕、李可峰、黄治琴、郑艳玲、 吕林燕	结题
JZX1708	线性代数在线课程	2017.12-2019.12	吕洪波、张苏梅、王纪辉、杨殿 武、陈兆英	结题

JZ1801	基于问题驱动教学设计与BOPPPS教学模式的青年教师教学能力提升研究	2018.12-2020.12	苗丽安 张晓霞 何畏 胡静 吕洪波 马超	结题
J1804	证券投资学实践教学改革的探索	2018.12-2019.12	权培英 温凤桐 吴建华 张颖 张启侠 在研	结题
J1803	信息技术背景下基于同伴教学法的大学数学课程教学模式的研究	2018.12-2019.12	刘春燕 徐法升 吴鸿华 张苏梅 冯琳	结题
JZC1801	基于“雨课堂”的混合式教学模式在《高等数学》中的探究与实践	2018.12-2019.12	赵以阁 王纪辉 何燕玲 马超 孙一冰	结题
	《离散数学》线上线下混合式一流课程建设的探索与实践	2019.12-2021.12	王洪凯、靳绍礼、吴鸿华、陈文娟、宗雯雯	结题
	基于师范专业认证标准的数学与应用数学(师范类)专业建设	2019.12-2021.12	李凡军 李可峰 李西成 王纪辉 吕林燕 张超 吕洪波 孙莹	结题
J1904	金融数学专业实践课程建设与教学软件平台开放	2019.12-2020.12	杜传斌 尹丽子 屈忠锋 权培英 吴建华	结题
JZC1904	课程思政融入微分方程教学研究与实践	2019.12-2020.12	孙莹 孙书荣 张超 侯传霞	结题
JZC1905	基于协同育人的高等数学课程中融入思政元素的研究与实践	2019.12-2020.12	刘艳 何燕玲 苗丽安 杨殿武 吴鸿华 刘春燕	结题
JZC1903	应用统计分析案例库建设	2019.12-2021.12	屈忠锋 靳绍礼 尹丽子 温凤桐 孙钊峰	结题
J2003	互联网背景下基于“自适应学习”的高等数学教学模式的改革与探索	2020.12-2021.12	赵海霞、张苏梅、马超、陈兆英、成晓晗	结题
J2004	数据科学与大数据技术专业《数据结构》课程教学内容改革	2020.12-2022.12	宋玉成、徐法升、刘红军	在研
JZC2003	基于师范专业认证的《中学数学课程标准》课程体系的改革研究	2020.12-2022.12	吕林燕、赵燕、郑艳玲、李可峰、黄治琴、刘盼盼、胡锡娥	结题

JZC2004	概率论与数理统计课程思政教学案例研究	2020.12-2022.12	韩雪、杨殿武、苗丽安、屈忠锋、邱保建、张颖	结题
JZC2005	金融数学专业混合式教学的实践研究——以金融市场学为例	2020.12-2021.12	王玉丽、权培英、张颖、苗丽安	结题
JZ2001	专业认证理念下的实践教学体系建设与研究——以数据科学与大数据技术专业为例	2020.12-2023.12	靳绍礼、王纪辉、徐法升、刘红军、葛亮、杜传斌、杨亚鲁	在研
JZ2102	新工科背景下线上线下混合式教学模式在大学数学公共课中的实践与研究——以代数类课程群为例	2021.12-2024.12	陈兆英、杨殿武、刘春燕、李凡军、郝志峰、刘玉霜	在研
J2104	《数值分析》线上线下混合式教学模式探索与实践研究	2021.12-2022.12	王涛、靳绍礼、杜传斌、于妍妍	结题
J2103	立德树人背景下《线性代数》课程思政教学体系的探索与研究	2021.12-2022.12	刘春燕、李可峰、马超、何燕玲、刘艳、王玉丽	结题
JZC2103	基于专业背景的高等数学对分课堂教学模式的若干研究	2021.12-2022.12	王丹、郝志峰、张娜、刘坚	结题
JZC2104	基于雨课堂渗透数学文化的线性代数教学探索与实践	2021.12-2022.12	胡京亭、张培龙、屈忠锋、赵燕	结题
JZC2105	概率论与数理统计课程线上线下混合式教学的实践研究	2021.12-2023.12	孙鹏举、杨殿武、邱保建、何燕玲	在研
JZ2202	立足一流专业建设，突出金融数学特色，优化专业基础课程——以《高等代数与解析几何》为例	2023.1-2024.12	陈文娟、孙红卫、王洪凯、宗雯雯、李可峰、吕洪波、徐承波、陈兆英	在研
J2203	数据挖掘课程的实践教学方法改革与探究 杜	2023.1-2023.12	杜传斌、靳绍礼、刘红军、葛亮、徐法升、孙凯云	在研
J2204	“互联网+”背景下《解析几何》线上线下混合式教学模式的改革与探索	2023.1-2023.12	宗雯雯、陈斌、成晓晗	在研

J2205	OBE 教育理念下大课堂“共融共 创”案例式有效教学新模式的探 索与实践	2023.1-2023.12	郝志峰、王丹、陈兆英、刘春燕	在研
JZC2203	课程思政视角下数学师范生师 德养成策略研究	2023.1-2023.12	赵燕、黄治琴、李可锋、吕林 燕、 郑艳玲	在研
JZC2204	疫情常态化下大数据课程线上 线下混合式教学改革与实践研 究	2023.1-2023.12	葛亮、王涛、杜传斌、刘红军	在研