

## 2011年中北大学高等教育教学改革项目名单

### 2011年中北大学高等教育教学改革创新项目立项名单

序号	项目名称	负责人	项目组成员	等级
1	“卓越工程师计划”兵器工程专业行业标准研究	赵捍东	曹红松、智小琦、任流润、刘伟	重点
2	基于机械学科平台的综合实验室建构与实践	王俊元	曾志强、杜文华、马维金、段能全	重点
3	特种能源工程卓越工程师培养模式探索研究	曹雄	张树海、贺增弟、马忠亮、郑成阳	重点
4	电子信息工程专业实践教学改革研究与实践	王明泉	王浩全、郝利华、牛晋川、韩建宁	重点
5	电类专业基础理论应用类课程任务驱动教学模式研究	王召巴	宋小鹏、吴其洲、赵霞、杨风	重点
6	地方院校实施“卓越工程师计划”的教学质量监控与保障体系的研究	李仰军	刘晓东、魏跃亲、赵捍东、张树海	重点
7	学分制条件下的本科生导师制的研究与实践	乔志伟	杨秋翔、王博、靳雁霞、马巧梅	重点
8	计算机专业双语教学改革研究与实践	刘爽英	杨秋翔、甄成方、马巧梅、张艳	重点
9	材料力学教学中提高学生力学建模与创新能力的研究与实践	徐鹏	关学锋、谢占魁、高经武、林江	重点
10	人文学科多维立体教学模式探究	王爱成	廖高会、王明端、任占文、杨鼎	重点
11	大学生用英语实施请求中的偏误研究	刘陈艳	胡姝昀、马淑丽、要文静、张元元	重点
12	大学体育教学模式及评价方法的改革与实践	曹电康	贾谊、苏转平、李江霞、武燕	重点
13	基于兵器学科专业特色的卓越工程师培养模式研究	王志军	尹建平、彭志凌、吴国东、罗建国	一般
14	依托中国大学生方程式汽车大赛，提高学生实践创新及综合能力	苏铁熊	董小瑞、尉庆国、刘汉涛、杨世文	一般
15	弹药工程与爆炸技术专业卓越工程人才培养模式的研究与实践	董素荣	陈智刚、王坚茹、王芳、张树霞	一般
16	机械类专业卓越人才培养模式的研究与实践	李瑞琴	刘永姜、侯世旺、辛志杰、杜文华	一般
17	材料加工类专业卓越工程人才培养模式研究与实践	刘斌	侯华、李大赵、程眉、毛红奎	一般
18	创新人才培养的新途径-本科生科学研究能力培养模式研究	刘亚青	付一政、毋登辉、赵贵哲、张志毅	一般
19	创新创业教育的实践教学体系研究	李运芝	刘永平、王海宾、叶增民、吴世丽	一般
20	化工行业人才需求分析及化工专业人才培养模式创新	陈丽珍	曹端林、王建龙、任福德、郑志花	一般
21	电子信息类专业实验班创新人才培养模式研究与实践	尹建平	任雁、王召巴、魏媛媛	一般
22	《计算机网络》及相关课程实践教学的研究	井超	高媛、王东	一般
23	基于CDIO工程教育理念的《VB程序设计》课程教学改革	王红亮	任勇峰、刘文怡、甄国涌、段俊萍	一般
24	大学生结构模型设计创新性实验实践研究	韩云山	靳小俊、程志、刘亚玲、魏月娟	一般
25	大学物理分层次教学探索与实践	许丽萍	田瑞生、于慧、薛锐、赵瑞娟	一般
26	新时期基础力学教学模式改革的探索	曹咏弘	关学锋、李海涛、谢占魁、孙华东	一般
27	有机化学多媒体课件模型库的建立	乔晋忠	吴晓青、张学俊、杨云峰、杨晓峰	一般
28	建设开放式创新型数学实验模块化课程体系的研究	田冲	高玉斌、潘晋孝、李淑萍、曹文军	一般
29	以人为本，多举措提高大学物理教学质量的研究与实践	张旭峰	刘兴来、王建邦、杨军、黄启宇	一般
30	思想道德修养与法律基础课程中进行心理健康教育与咨询的研究	郭玲霞	王爱成、潘明军、吴伟花、张慧玲	一般
31	大学生健康人格培养视角下的《思想道德修养与法律基础》课程教学改革研究	檀跃宇	段义权、赵新生、郭玲霞	一般

## 2011年中北大学高等教育教学改革项目名单

32	高校思想政治教育中的情感教育机制研究	王小琴	曹润花、徐继开、阚先学、孙俊妮	一般
33	运用体裁教学法培养英语专业学生毕业论文写作与创新能力的研究	芮燕萍	马丽、樊旭梅、李儒、闫薇	一般
34	经济与管理大类课程中融入案例教学的研究与实践	李晋红	赵公民、苏贵影、武跃丽、顾新连	一般
35	基于应用型人才培养目标的工商管理专业方向课课群建设研究	武跃丽	刘东霞、李向荣、杜苇、张丽	一般
36	拓展训练理念下新的体育教学模式改革	付芳	刘定一、王琳、苏转平、康任侠	一般
37	CDIO理念在软件工程课程教学中的应用与实践	李玉蓉	尹四清、王丽芳、薛海丽、何志英	一般
38	飞行器制造专业塑性成形系列课程教学改革	郭拉凤	关世玺、马贵春、李立州、原梅妮	小额
39	军工专业本科生多媒体教学中的问题及对策研究	张国伟	展婷变、孙学清、胡瑞萍、吴越	小额
40	弹药工程与爆炸技术专业教学改革研究	魏志芳	辛长范、田晓丽、陈国光、刘婵媛	小额
41	结合学生就业工作对《汽车营销》课改的研究与实践	尉庆国	董小瑞、苏铁熊、刘汉涛、韩文艳	小额
42	探测制导与控制技术专业本科毕业设计教学改革	张亚	王利、李波、凡春芳、韩晶	小额
43	虚拟现实技术在《弹药制导与控制系统原理》教学中的应用研究	辛长范	魏志芳、田晓丽、陈国光、王国杰	小额
44	《材料成形技术》课程双语教学方法研究与实践	张宝红	于建民、杨勇彪、薛勇、李旭斌	小额
45	材料类专业本科生创新性实验教学研究与实践	胡胜亮	杨金龙、董英鸽、刘炜、王延忠	小额
46	通过毕业设计环节提高军工专业学生科研能力和创新能力的研究与实践	常双君	刘玉存、王建华、袁俊明、马晋雅	小额
47	化工类专业《化工设备机械基础》课程的教学模式研究与实践	杨朝明	程原、王建龙、胡志勇、李裕	小额
48	生物工程专业科研教学相互促进的研究与实践	张志军	李会珍、仪治本、梁小红、高莉	小额
49	生物工程专业毕业设计的探索与实践	金竹萍	王海宾、柴艳芳、崔丽霞	小额
50	化工类专业校外实习基地建设与合作办学模式研究	胡志勇	曹端林、程原、陈丽珍、王艳红	小额
51	电子信息工程专业创新实验平台的建设	王浩全	李晋华、侯慧玲、杨录	小额
52	电子技术实验教学考核模式的改革与探索	张艳花	杨凌、牛晋川、李兆光、毕满清	小额
53	移动通信系统课程本科教学改革与研究	辛洁	赵健东、孙运强、赵冬娥	小额
54	专业导论课程提高人才培养质量作用研究与实践	刘天野	李晓、石喜玲、张海燕、李静	小额
55	电子信息工程专业特色专业硕博联合创新培养模式研究与实践	杨录	李文强、桂志国、郝利华	小额
56	数字图像处理相关课程对信息类专业学生综合能力提高的探索与实践	韩建宁	王明泉、于丽霞、李郁峰、王伟	小额
57	测控技术与仪器专业人才培养模式研究	靳鸿	杜瑞平、梁俊芳、孟令军	小额
58	Cpld课程教学方法改革与提升学生实践技能研究	王代华	宋林丽、张志杰、王巍、王文廉	小额
59	理工科实验班电路课程的改革与实践	杨凤	郝骞、李世伟、常晓丽、贾秀梅	小额
60	近代光测实验教学的改革	李新娥	杜红棉、范锦彪、张瑜、沈大伟	小额
61	JDC模型+过程控制法在本科生科研能力培养中的探索	马巧梅	陈够喜、刘爽英、张艳、庞敏	小额
62	网络工程专业应用型人才培养的实践教学体系的研究	王丽芳	韩燮、高媛、李玉蓉	小额
63	信息技术环境下基于学习结果分类理论的教学模式研究与实践	孔祥艳	李波、蔺素珍、董晓丽、贾志燕	小额
64	科学研究促进教学工作的策略研究	刘俊	石云波、崔永俊、阎树斌	小额

## 2011年中北大学高等教育教学改革项目名单

65	面向需求的卓越软件工程师教学模式改革	赵利辉	张建华、何志英、宋礼鹏、潘广贞	小额
66	半导体物理课程教学方法的研究与实践	张国军	薛晨阳、郭涛、何常德	小额
67	面向应用型理工科人才培养的物理学习题层次设计与研究	闫仕农	魏天杰、安盼龙、李慧生、齐晓霞	小额
68	《建筑设备》课程教学改革探索与实践	魏月娟	韩云山、程志、靳小俊、刘亚玲	小额
69	线性代数几何化与应用化教学的研究与实践	梅银珍	高玉斌、邵燕灵、李有文、田宝玉	小额
70	加强教学与科研互动，系统构建数学专业课程的研究型教学模式	史娜	潘晋孝、孔慧华、杨明、薛震	小额
71	微积分课程内容与创新素质教育的研究与实践	赵修坤	王鹏、毕湧、马利兵、刘祥森	小额
72	以科学素养为导向的“本科生导师制”教育模式的探索	宋江锋	李巧玲、周瑞莎、杨云峰、李延斌	小额
73	《化学类专业科研与实践指导教程》开发与研究	杨晓峰	陈志萍、李延斌、景红霞、张学俊	小额
74	提高大学生数学素养的研究与实践	薛亚奎	张菊平、宋妮、李有文、王鹏	小额
75	基于现代教育理念的“现代优化算法”课程教学方法研究	白艳萍	胡红萍、程蓉、朱志峰、续婷	小额
76	中北大学外籍教师教学管理与教学质量监控的规范化研究	杜娟	芮燕萍、闫薇、白瑞	小额
77	新形势下大学英语听力多元教学模式研究	段莉	薛志红、张爱荣、郭娜、郝婷婷	小额
78	现代教育技术下大学英语教学中对学生的评价探析	卫春艳	胡姝昀、母艳芳、李雪杰	小额
79	基于对话教学的课堂构建问题研究---以《思想道德修养与法律基础》课程为例	曹妍	贾秀丽	小额
80	抗辩式教学方法在《民法学》教学中的探索与研究	沈宁	李晓瑜、药恩情、范晓婵、王改琴	小额
81	基于计算机和课堂的英语多媒体教学模式中教师角色研究	马瑞娟	王芳、张春敏、吕婷、欧静	小额
82	融入英美文化知识的大学英语教学策略研究	闫毓芳	马淑丽、柴瑞琴、杨惠丽、周波澜	小额
83	模因论在大学英语视听说教学中的应用	崔秀珍	柴瑞琴、王红、李美英、张英	小额
84	新形势下新闻专业课程体系与教学内容革新研究	任占文	石慧敏、王明端、黄晴、乔沙	小额
85	大学英语课程翻译教学改革模式探讨	贾丽梅	陈俊芳、李黎、辛任春	小额
86	大学英语分级教学课程模式研究	张小彩	刘陈艳、张元元、王红、姜浩	小额
87	基于建构主义理论的大学英语视听说教学模式研究	张春敏	段莉、白瑞、马瑞娟、席淑丽	小额
88	以读者反应批评建构英美文学课堂	张红芳	马丽、高晋芳、王登云、曹小琴	小额
89	建构主义理论指导下大学英语口语教学探索	郭瑞	李雪杰、李瑞萍、郭海霞、任凯	小额
90	公平意境中的马原课程教学变革	吉国宾	赵新生、刘向先、李逢春	小额
91	大班额度下“概论课”实践教学路径拓展研究	庞旭瑞	裴雅彬、张春秀	小额
92	生命教育理念融入高校思想政治理论课教学改革的研究	吴伟花	宗小兰	小额
93	探索大班教学环境下有效的二语写作反馈模式	康慧	李瑞萍、张晓春、张建华	小额
94	四级机考背景下的大学英语听说教学模式研究	陈欣如	崔秀珍、周波澜、张晓春	小额
95	《招投标与合同管理》课程教学改革研究	陈建富	闫莹、李京	小额
96	ERP模拟实验教学改革研究	苏贵影	牛慧卿、刘凤环、徐慧晔、赵公民	小额
97	经管类院校双师型教师队伍建设研究	顾新连	王欣荣、乔传萍、高扬、任海丽	小额

## 2011年中北大学高等教育教学改革项目名单

98	高等学校体育活动中伤害事故的风险管理及实践模式研究	耿延敏	刘定一、王晓刚、巫国贵、赵亚娜	小额
99	普通高校弱势群体（学生）事实体育保健课程教学模式及评价体系研究	崔健梅	于芳、刘鸿宇、巫国贵、宋宪强	小额
100	《计算机科学导论》课程教学改革与研究	李瑞红	李华玲、杨顺民、洪军、李波	小额