

# 北京化工大学文件

北化大校教发〔2017〕32号

---

## 北京化工大学关于公布 2016年校级优秀教学成果奖获奖名单的通知

各学院、部、处及校直属单位：

为进一步鼓励教师积极投身本科教学工作，深化教育教学改革，总结并推广教育教学工作中的先进经验，推动我校创新型人才的培养，提升我校的教学水平和教学质量，学校组织了2016年校级优秀教学成果奖评选工作，以表彰我校教育教学改革和建设取得的优秀成果并奖励为此做出贡献的集体和个人。

经个人申请，全校共推荐44个项目作为校级优秀教学成果奖候选项目。学校邀请专家对候选项目进行了会议评审，最终评选出特等奖11项、一等奖19项、二等奖10项、三等奖4项。

经校长办公会审议通过并公示后，现将评选结果正式公布，详见附件。

- 附件：1. 2016年北京化工大学校级优秀教学成果奖特等奖名单
2. 2016年北京化工大学校级优秀教学成果奖一等奖名单
3. 2016年北京化工大学校级优秀教学成果奖二等奖名单
4. 2016年北京化工大学校级优秀教学成果奖三等奖名单

北京化工大学

2017年9月21日

## 附件 1

## 2016 年北京化工大学校级优秀教学成果奖特等奖名单

序号	成果名称	成果完成人	所属单位
1	“四位一体”提升化工类专业大学生创新创业能力体系探索与实践	陈晓春, 刘伟, 李建伟, 王宇, 孙巍	化学工程学院
2	协同创新模式培养应用化学专业人才的研究与实践	陈咏梅, 许家喜, 杨屹, 刘建军, 王智谦	理学院
3	深化信息技术与大学数学课程融合, 培养学生创新能力的改革与实践	崔丽鸿, 姜广峰, 江新华, 苏贵福, 熊保林, 袁文燕, 杨丰梅	理学院
4	基础化学实验教学纵向双向衔接、横向多层次多模块立体交叉式创新能力培养平台的建设	张丽丹, 靳兰, 李顺来, 吕志等	理学院
5	法学专业实践教学体系改革的研究与实践	薛长礼, 李素贞, 陈传法, 张慧霞, 张学慧	文法学院
6	植入“复杂工程问题”的生物类工程教育专业认证体系的构建与实践	秦培勇, 曹辉, 范立海, 陈必强, 苏海佳	生命科学与技术学院
7	思政课“微”实践教学模式研究——以“大化工”创新人才培养实验班为例	张馨, 张明国, 周宏岩, 宁全荣, 高洁, 于文博	马克思主义学院
8	基于多学科交叉融合的大化工卓越工程人才培养模式的探索与实践	谭天伟, 苏海佳, 侯虹, 张婷, 郑秀英, 姜广峰	教务处、侯德榜工程师学院
9	基于真实工程实际的化工类实践教学体系建设与实践	任新钢, 苏海佳, 刘骥翔, 魏杰, 李迪, 刘伟	教务处、侯德榜工程师学院
10	工科院校本科教育的“人格塑造”与“能力建设”	许家喜, 曾开富, 韩春英, 李志刚, 刘春梅	教务处
11	“五层次六维度”立体化校内教学质量评价与保障体系	郑秀英, 姜广峰, 崔艳娇, 王德刚, 周霞	教务处

## 附件 2

## 2016 年北京化工大学校级优秀教学成果奖一等奖名单

序号	成果名称	成果完成人	所属单位
1	基于“双一流”学科建设开展多层次人才培养核心课程建设与实践	刘晓林, 刘伟, 丁忠伟, 张卫东, 陈晓春	化学工程学院
2	提升学生能力为目标的多维度复合教学体系的构建	陈畅, 王炳武, 刘广青, 冯越, 王磊	化学工程学院
3	面向国家重大需求的环境工程复合型工程人才培养的探索与实践	胡翔, 李秀金, 王京刚, 冯流, 刘研萍	化学工程学院
4	材料科学与工程本科创新人才培养平台建设与实践	程珏, 李齐方, 闫寿科, 赵静, 张立群	材料科学与工程学院
5	强化实践基地建设 打造卓越计划升级版	段成红, 钱才富, 王维民, 李双喜, 姚剑飞, 戴凌汉	机电工程学院
6	过程装备多功能综合实验装置开发与应用	钱才富, 姚剑飞, 戴凌汉, 金广林, 段成红	机电工程学院
7	过程装备卓越计划基于问题的测控实训教学改革	陈立芳, 王维民, 王永涛	机电工程学院
8	基于 MOOC+SPOC 的化工类院校大学计算机基础课程混合式教学改革与实践	高敬阳, 朱群雄, 李宏光, 姜大光, 卢罡	信息科学与技术学院
9	自动化卓越工程人才培养的工程创新教育体系	李宏光, 李大宇, 张建青, 宿翀, 脱建勇	信息科学与技术学院
10	新工科背景下以产教融合为载体全方位推进电子信息类人才培养模式的改革	何宾, 袁洪芳, 王学伟, 邢藏菊	信息科学与技术学院
11	知行合一的经管类学生实践与创新能力培养研究	张英奎, 陈明, 李宾, 姚水洪, 孙军, 徐峰	经济管理学院
12	“知识、能力、素养”三位一体的技术经济学课程改革与实践	方勇, 王璞, 吴卫红, 张爱美, 任继勤	经济管理学院
13	渗透成果导向教育理念 建设突出能力培养的仪器分析课程	杨屹, 杜振霞, 苏萍, 张丽娟, 吕超, 胡高飞	理学院

序号	成果名称	成果完成人	所属单位
14	以工程实践为导向的电子科学与技术创新人才培养模式	邵晓红, 冯志芳, 尹亮, 侯志灵, 战可涛	理学院
15	完善数学建模课程和培训体系, 培养创新型人才	袁文燕, 江新华, 吴开谔, 李志强, 郭秋敏, 黄晋阳	理学院
16	公共管理专业本科教学国际化的探索与实践	周艳玲, 李素贞, 崔伟奇, 马晓峰, 田舒	文法学院
17	以提升人才培养质量为目标的人事制度改革与实践	姜广峰, 李文中, 冯赫, 梁叶新, 刘传宇	人事处
18	基于双培计划校际间协同培养创新人才的探索实践	张凤元, 汪家惠, 贾天钰, 谢秀红, 罗炳玲	教务处
19	面向“工程+管理”的复合型创新创业人才培养的改革与实践	蔡中华, 杨卫民, 商云龙, 阎华, 丁贞栋, 邹海燕	学生工作办公室

### 附件 3

## 2016 年北京化工大学校级优秀教学成果奖二等奖名单

序号	成果名称	成果完成人	所属单位
1	奥星医药耗材(北京)有限公司大学生校外实践教育基地建设	陈晓农, 石淑先, 王秀芬, 苏志强	材料科学与工程学院
2	无机非金属材料专业实验教学内容体系的改革与创新人才培养模式	杨 儒, 李友芬, 刘家祥, 李 敏, 张文芝	材料科学与工程学院
3	产品设计专业课程教学中引入设计竞赛模式的创新与实践	马东明, 钱 皓	机电工程学院
4	机械设计制造及其自动化专业校企合作综合实践环节的改革和实践	马秀清, 董力群, 刘月星, 毕 超	机电工程学院
5	大学生工程训练综合能力竞赛与机械基础课程教学的协同发展	李方俊	机电工程学院
6	营造校内外物理文化氛围, 提升创新型人才科学素养——“物理科普基地”的建设与实践	郎海涛, 林 静, 尹 亮, 谢超然, 祁 欣	理学院
7	强化过程考核的高等数学教学与考评体系改革与实践	杨丰梅, 赵丽娜, 李秋姝, 郭秋敏	理学院
8	实验与实践相融合的卓越工程师人才培养新模式	罗施中, 刘长霞, 弥志伟, 陈 龙	生命科学与技术学院
9	从教材体系转变为教学体系——新版《自然辩证法概论》课教学改革初探	张明国	马克思主义学院
10	围绕、关照、服务学生 构建新生入学教育体系的探索与实践	宋来新, 商云龙, 付国柱, 李 浚, 李 挺	学生工作办公室

## 附件 4

### 2016 年北京化工大学校级优秀教学成果奖三等奖名单

序号	成果名称	成果完成人	所属单位
1	《测控仪器设计》课程教学模式研究与实践	林伟国, 冯晓东, 程 杰	信息科学与 技术学院
2	专业学位硕士研究生课程《数学物理方程》之体系、教学内容及教学方法的研究(教材)	许兰喜, 黄晋阳, 江新华	理学院
3	全生命周期生产实习, 培养学生工程实践能力	刘 珞	生命科学与 技术学院
4	以提高工程实践能力为导向的专业学位研究生实践基地建设与管理考核体系构建	王 维, 曹 兵, 杨 阳, 闫爱芹, 陈佩赓	研究生院

2016年北京化工大学校长办公会议获奖项目

项目名称	负责人	获奖来源	年份
北京化工大学 “十三五”规划	王 雷, 宋文强, 周德林	教育部《十三五规划》 北京化工大学 《十三五规划》	1
北京化工大学 “十三五”规划	王雷, 周德林, 宋文强	教育部《十三五规划》 北京化工大学 《十三五规划》	2
北京化工大学 “十三五”规划	王雷	教育部《十三五规划》 北京化工大学 《十三五规划》	3
北京化工大学 “十三五”规划	王雷, 宋文强, 周德林	教育部《十三五规划》 北京化工大学 《十三五规划》	4

2017.9.22

0111-0