

主要完成人情况

第一完成人姓名	李春利	性别	男
出生年月	1963年 4月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	国家地方联合工程实验室主任
现从事工作及专长	教学科研，化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60202248	移动电话	13902063302
电子信箱	ctstlcl@163.com		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 首批全国高校黄大年式教师团队负责人，2018年 2. 全国模范教师，2014年 3. 河北省教学成果一等奖（第一完成人），2016年 4. 第五届中国石油和化工教育教学成果奖特等奖（第二完成人），2020年 5. 侯德榜化工科技成就奖，2016年 6. 河北省教学名师，2017年 7. 河北省一流课程负责人，2021年 8. 河北省课程思政示范课负责人，2021年 9. 国家科技进步二等奖（第一完成人），2012年 10. 河北省技术发明一等奖（第一完成人），2015年 11. 河北省高端人才，2014年 12. 河北省巨人计划创新创业团队领军人才，2014年 13. 天津市十大劳模创新工作室负责人，2017年 		
何时何地受过何种处分	无		

主
要
贡
献

1) 作为项目负责人,负责项目整体规划构思和统筹安排。设计产业新需求导向的化工类创新人才培养模式的整体实施方案,从育人、创新、协同三个角度推进化工类教育教学改革。

2) 作为国家地方联合工程实验室负责人,全面负责创新平台建设、创新人才培养整体规划、创新实践指导、教学质量保证等工作

3) 开展了产学研一体化合作,“大通量高效立体传质塔板技术及其在化工节能降耗中的应用”项目第一完成人获国家科技进步二等奖。推动科教融合、校企协作下的教育创新研究。

4) 在青年教师培养、凝聚团队力量方面贡献巨大,创建“李春利劳模创新工作室”,荣获全国首届“黄大年式”教师团队、天津市教育系统劳动竞赛“示范集体”、天津市十大“示范劳模创新工作室”称号。

5) 主持“融合课程思政的化工原理课程创新教学模式改革”河北省高等教育教学改革研究与实践项目。

6) 作为《化工原理》课程负责人,被评为河北省一流课程、河北省课程思政示范课。

7) 主编工程应用型教材《化工原理》、《化工原理课程设计》,主编科技图书《塔器》,发表相关教学论文7篇。

本人签名:

2022年10月6日

主要完成人情况

第(二)完成人姓名	王延吉	性别	男
出生年月	1962年5月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	省重点实验室主任
现从事工作及专长	绿色催化反应工程与工艺教学与科研/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	13902116669
电子信箱	yjwang@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号 化工学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 河北省教学成果一等奖（第一完成人），2003年 2. 国家级精品视频公开课程负责人，2012年 3. 国家级教学团队“化学工程与工艺专业”教学团队负责人，2009年 4. 河北省省级优秀教学团队“绿色化工”教学团队负责人，2020年 5. 天津市技术发明二等奖（第一完成人），2002年 6. 河北省自然科学三等奖（第一完成人），2003年 		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献

1) 作为化学工程学科负责人，全面负责化学工程学科建设，统筹团队建设、培养方案制定、课程教材建设、课程体系设计、精品课建设等工作。

2) 筹备建设了河北省绿色化学工业产业技术研究院，探索产学研合作新机制，推进校企融合、健全校企协同育人模式，为创新人才培养提供保障。

3) 作为国家和河北省级教学团队负责人，积极推进教学团队建设，倡导化工类教师要积极开展工程项目训练，提升工程育人能力。

3) 主持“传统化工产业升级改造创新驱动化工类专业新工科建设”国家新工科研究与实践项目。

4) 主编“本质安全催化工程”荣获2021年天津市课程思政优秀教材；主编“绿色催化过程与工艺”（第二版）2016年荣获中国石油和化学工业优秀出版物奖（图书一等奖）；发表教学论文4篇。

本人签名：

2022年10月6日

主要完成人情况（不超过 15 人）

第(三)完成人姓名	齐俊杰	性别	女
出生年月	1986年2月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	副教授	现任党政职务	无
现从事工作及专长	教学科研/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60202248	移动电话	13512091996
电子信箱	qijunjie@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 河北省教学成果一等奖（第五完成人），2017年 2. 第五届中国石油和化工教育教学成果奖一等奖（第一完成人），2020年 3. 第六届中国石油和化工教育教学成果奖特等奖（第9完成人），2020年 4. 全国石油和化工教育青年教学名师，2021年 5. 天津市自然科学一等奖（第七完成人），2017年 6. 中国产学研合作创新成果奖二等奖（第二完成人），2018年 		
何时何地受过何种处分	无		

主
要
贡
献

1) 作为该项目的骨干成员，主要负责课程思政的研究与实践，保障创新人才全面发展；负责创新实践平台的运行管理工作，使创新平台充分发挥人才培养和技术输出的作用。

2) 负责化工类核心课程的线上线下混合教学模式改革，积极推进一流课程假设，建设数字化课程，化工原理数字化课程上线运行，参编的化工原理在线试题库也被多所院校使用，主讲的化工原理课被评为河北省一流课程。

3) 积极进行课程思政建设，化工原理课程2021年被评为河北省思政示范课程。录制的“化工原理——换热器的传热系数”思政案例视频登上人民网和新华网。参与河北工业大学思政案例集的编写。

3) 组织并指导学生的学科竞赛，连续6年指导学生参加全国大学生化工设计竞赛，获国家级一、二等奖，华北赛区、河北省特等奖、一等奖等奖项12项。

4) 主持完成“产学研深度融合的‘双师型’化工类教师队伍建设研究与实践”教育部产学合作育人项目一项，参与完成河北省高等教育教学改革研究与实践项目3项。获省部级以上教学成果奖励3项。

4) 积极开展项目式教学，教学效果良好，连续5年获得本科生课堂质量优秀奖。2016年获校级青年教师基本功竞赛二等奖，2014年河北工业大学青年教师师德建设及板书设计竞赛一等奖第一名。

本人签名:

2022年10月6日

主要完成人情况

第(四)完成人姓名	姜艳军	性别	男
出生年月	1980年5月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	化工学院副院长
现从事工作及专长	教学科研及管理/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	13752061144
电子信箱	yanjunjiang@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 第六届中国石油和化工教育教学成果奖特等奖（本科类），2022年 2. 河北省教学成果奖三等奖（第五），2019年 3. 全国石油和化工教育优秀教学管理人员，2021年 4. 河北省自然科学奖二等奖（第一），2021年 5. 中国科技产业化促进会科学技术奖杰出贡献奖，2020年 6. 天津市优秀食品科技工作者，2019年 7. 天津市“131”创新型人才第一层次人选，2018年 8. 河北省高校百名优秀创新人才，2017年 		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献

1) 作为教学院长，负责具体组织实施本项目教育培养体系，保障本项目的顺利实施。牵头完成本科培养方案修订、课程教材建设、教学模式改革、人才培养模式改革、实践教学等工作。

2) 积极推动学院国家一流专业建设点申报、建设和工程教育认证工作，全学院7个化工类专业全部为国家一流专业建设点，4个通过工程教育认证。

3) 推动学院一流课程和课程思政建设，成立“润物无声、立德树‘化工人’”课程群，实现课程思政全覆盖，加强思政育人，着力构建学院“三全育人”格局。

4) 主持“新工科背景下“化工+X”多元化化工类专业人才培养的探索与实践”河北省高等教育教学改革研究与实践项目。

5) 积极搭建创新实践平台，推动校企融合，健全校企合作机制，保障校企协同育人成效。基于创新实践平台上开展学生创新活动，提升学生创新能力。

6) 参与本项目的整理、总结等工作，在项目实施过程中对人才培养模式持续改进。

本人签名:

2022年10月6日

主要完成人情况

第(五)完成人姓名	赵新强	性别	男
出生年月	1963年11月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	无
现从事工作及专长	教学科研及管理/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	13920193276
电子信箱	zhaoxq@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号 化工学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 获河北省教学成果一等奖，主要完成人，2003年 2. 天津市技术发明二等奖，主要完成人，2002年 3. 河北省自然科学三等奖，主要完成人，2003年 		
何时何地受过何种处分	无		

主要
贡献

- 1) 作为化学工程与工艺专业负责人，推动专业培养方案修订、课程教材建设、教学模式和人才培养模式改革等工作；
- 2) 作为化学工程与工艺专业负责人，推动专业工程教育认证、国家一流专业建设点申报、建设等工作；
- 3) 作为教育部高等学校化工类专业教学指导委员会委员，积极履行职责，发挥好参谋部、咨询团、指导组、推动队作用；
- 4) 主持教育部化工类教指委教改项目“以提升学生工程实践及创新能力的化工工艺专业教学体系改革研究”；
- 5) 主编的《绿色催化过程与工艺》（第二版）荣获中国石油和化学工业联合会图书一等奖；作为主要成员获批全国精品视频公开课《绿色化学技术》。

本人签名：

2022 年 10 月 6 日

主要完成人情况

第(六)完成人姓名	方静	性别	女
出生年月	1977年4月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	无
现从事工作及专长	教学科研/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	13512492482
电子信箱	ctstfj@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全国石油和化工教育青年教学名师，2021年 2. 河北省优秀教师，2020年 3. 天津市三八红旗手，2019年 4. 河北省“三三三人才工程”第二层次，2017年 5. 天津市优秀共产党员，2016年 6. 天津市“五一”劳动奖章，2015年 7. 天津市师德先进个人，2015年 8. 第八届全国大学生化工设计竞赛优秀指导教师，2015年 9. 河北省科学技术发明奖一等奖（第三），2015年 10. 全国多媒体课件大赛微课组一等奖，2014年 11. 全国多媒体课件大赛华北赛区微课（高教）一等奖，2014年 12. 天津市第十二届高校青年教师教学基本功竞赛一等奖（工科组第一名），2014年 1. 2. 		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献

1. 作为化工原理教研室教学主任，积极推进理论教学与实践训练的紧密结合，有力支持了化工类6个专业入选国家级一流本科专业建设点，4个专业通过专业认证。
2. 积极组织并指导学生工程创新实践工作，指导“创新拔尖学生培育计划”学生9名，指导学生获得河北省大学生科技创新项目2项。
3. 组织并指导学生的学科创新实践竞赛，连续10年指导学生参加全国大学生化工设计竞赛、全国化工原理实验大赛等，并获国家级一、二等奖，华北赛区、河北省特等奖、一等奖等奖项30余项。
4. 积极推进教育教学改革，构建面向工程创新人才培养的实践教学体系，主持省级以上教学项目3项，发表教学论文6篇，获得省级教学成果一等奖1项。
5. 作为《化工原理》课程的主讲教师，将化工原理工程实践案例式教学推广到化工类所有学生课堂，主编创新工程实践类教材2部，先后获得国家级、省市级教育教学竞赛一等奖3项。
6. 作为学校教育教学竞赛指导专家，积极进行师资培训工作，提升青年教师的创新实践能力和教育教学水平，参与指导的多名青年教师在省市级教学竞赛中获得一、二、三等奖。

本人签名：

2022年10月6日

主要完成人情况

第(七)完成人姓名	胡雨奇	性别	女
出生年月	1988年4月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	副教授	现任党政职务	无
现从事工作及专长	教学科研/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	13820266338
电子信箱	ctsthuyuqi@163.com		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 中国石油和化工教育教学成果 特等奖, 2021; 2. 天津市第十六届高校青年教师教学竞赛 一等奖, 2022; 3. 教育部授予“智慧教学之星”称号, 2021; 4. 共青团天津市委授予“天津青年创优能手”称号, 2021; 5. 共青团河北省委授予“冀青之星”称号, 2021 		
何时何地受过何种处分			

主要贡献

1. 作为项目骨干成员，负责化工原理教研室的教学和科研工作。
2. 作为省级精品课主讲教师，主讲《化工原理》、《化工原理实验》、《化工原理课程设计》等多门本科生课程，主讲“化工过程模拟与优化 Aspen Plus”本科生和研究生课程，年均学时超过 300 学时。
3. 主持省级教学改革项目两项。发表教学论文 3 篇，其中 1 篇被全球顶级 SCI 教研期刊收录，获得中国科学网等多家媒体的新闻报道。获得中国石油和化工教育教学成果特等奖。是河北工业大学教师能力进阶提升的培训师。连续 5 年参与指导大学生化工设计竞赛，获得全国一等奖。

本人签名：

2022 年 10 月 6 日

主要完成人情况

第(八)完成人姓名	王洪海	性别	男
出生年月	1974年4月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	无
现从事工作及专长	教学科研/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	13902122829
电子信箱	ctstwhh@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 河北省大学生化工设计竞赛优秀指导教师，2019年 2. 全国石油和化工教育优秀教学团队成员，2019年 3. 河北省普通本科院校优秀教学团队成员，2019年 4. 教育部首批全国“黄大年”式教师团队成员，2018年 5. 河北省高等教育教学成果一等奖(第三)，2017年 6. 河北省技术发明奖一等奖(第二)，2015年 7. 华北地区“化工原理竞赛”优秀指导教师，2014年 8. 河北省巨人计划创新创业团队骨干成员，2014年 9. 国家科技进步二等奖(第九)，2012年 		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献

1. 作为化工原理教研室主任，致力于团队建设、课程建设，积极推进理论教学与实践训练的紧密结合，荣获国家级、省部级优秀团队称号多项。
2. 教书育人，多年来以班导师身份正确引导大学生人生规划，多项成绩实现了突破。积极组织并指导学生工程创新实践工作，指导学生获得河北省大学生科技创新项目多项。
3. 作为联络人、组织者和指导教师，十几年来一直专注于学生的学科创新实践竞赛，指导学生参加全国大学生化工设计竞赛、全国化工原理实验竞赛等，并获国家级一、二等奖，华北赛区、河北省特等奖、一等奖等奖项几十项。多次获得省部级赛事优秀指导教师称号。
4. 积极推进教育教学改革，构建面向工程创新人才培养的实践教学体系，主持省级以上教学项目 1 项，校级教改项目多项，发表教学论文 8 篇，获得省级教学成果一等奖 1 项。
5. 作为《化工原理》课程的主讲教师，将化工原理工程实践案例式教学推广到化工类所有学生课堂，主编创新工程实践类教材 2 部。

本人签名：

2022 年 10 月 6 日

主要完成人情况

第(九)完成人姓名	王丽华	性别	女
出生年月	1976年12月	最后学历	硕士研究生
专业技术职称	副教授	现任党政职务	无
现从事工作及专长	教学科研/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	13702086990
电子信箱	wlh@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 第六届中国石油和化工教育教学成果奖特等奖（本科类），2022； 2. 第三届全国高校混合式教学设计创新大赛“创新之星”，2021； 3. 第二届全国本科院校化工类专业教师课程思政能力竞赛一等奖，2022； 4. 河北省教学成果三等奖（第四），2017； 5. 天津市第十三届高校青年教师教学基本功竞赛二等奖，2016； 6. 天津市第十一届高校青年教师教学基本功竞赛二等奖，2012； 7. 指导学生获天津市第四届化学知识竞赛团体三等奖，2018； 8. 指导学生获天津市第二届化学知识竞赛团体二等奖，实验二、三等奖，2016； 9. 指导学生获天津市首届化学知识竞赛团体一等奖，实验二等奖，2015； 10. 指导学生获天津市第一届化学知识与技能竞赛团体三等奖，2014； 11. 指导学生获天津市第四届大学生实验邀请赛二等奖，2013。 		

何时何地受过何种处分	
主要贡献	<p>1. 作为有机化学课程负责人，负责有机化学课程教学改革与实践工作，有机化学2021年被评为河北省线上线下混合式一流课程；</p> <p>2. 作为有机化学实验课程负责人，组织课程组录制慕课，2021年春在学堂在线开放，选课超5000人，学生遍布全国31个省市自治区；</p> <p>3. 积极进行有机化学专业基础课课程思政建设，2021年被评为河北省思政示范课程；获得思政教学能力一等奖，思政案例大赛一等奖，思政案例视频登上人民网和新华网，参与的思政案例集即将出版。</p> <p>4. 教育部协同创新教改项目“有机化学教学混合式教学模式的探索与实践”负责人；</p> <p>5. 指导学生参加创新活动，提升学生创新能力，学生多次获奖；</p> <p>6. 协助学院国家一流专业建设点建设和工程教育认证工作；</p> <p>7. 参与本项目的整理、总结等工作。</p> <p style="text-align: center;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">2022年10月6日</p>

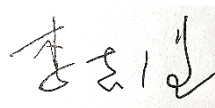
主要完成人情况

第(十)完成人姓名	李志强	性别	男
出生年月	1985年 1月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	无
现从事工作及专长	化学工程与技术，无机化学		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60201636	移动电话	18202269605
电子信箱	zhiqiangli@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 第二届河北省大学生化学实验创新设计竞赛优秀指导教师，2022年 2. 河北省高校百名优秀创新人才，2019年 3. 入选河北省“三三三”人才工程，2019年 		
何时何地受过何种处分	无		

主
要
贡
献

1. 指导本科生参加第二届河北省大学生化学实验创新设计竞赛获一等奖，排名第一，2022年。
2. 指导本科生参加第六届河北省大学生化工设计竞赛获一等奖，排名第五，2022年。
3. 教学论文：用电化学方法解决非氧化还原反应的平衡常数之探讨，山东化工，2022，51，1008-021x(2022)18-00-0，通讯作者。
4. 参与本项目支撑材料的整理、总结等工作。

本人签名：



2022年10月6日

主要完成人情况

第(十一)完成人姓名	张庆新	性别	男
出生年月	1973年11月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	无
现从事工作及专长	高分子材料		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	15510866008
电子信箱	zhqxcn@163.com		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 河北省教学成果三等奖（第一完成人），2019年 2. 《高分子物理》人民网课程思政公开课主讲教师，2021年 3. 天津市高校课程思政教学名师，2021年 4. 天津市高校课程思政示范课程负责人，2021年 5. 河北省教师教育教学信息化交流活动三等奖，2021 6. 天津市级本科生优秀毕业设计指导教师，2021年 		

何时何地受过何种 处分	无
主要 贡献	<ol style="list-style-type: none"> 1. 推动高分子专业申报并获批国家一流专业建设点，完成工程教育认证，高水平人才培养取得显著成效； 2. 完善了新工科发展形势下的高分子专业人才培养方案，使专业人才培养与国家人才需求紧密对接； 3. 建立了高水平专业实习实践平台体系，培养了学生高度的社会责任感和高水平的实践能力。 4. 提出了“微工厂型”新型实践教学模式，使学生在实验过程中同时了解企业管理、技术经济等知识，拓展了专业实验人才培养效果。 5. 积极贯彻课程思政，立德树人，全方位培养了学生爱国敬业、勤奋奉献的优良品质。 <p style="text-align: right;">本人签名：张庆新</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>

主要完成人情况

第(十二)完成人姓名	王德武	性别	男
出生年月	1980年4月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	过程装备系主任
现从事工作及专长	过程装备与控制工程专业人才培养模式构建及课程教学改革、《工程热力学》课程教学/化工过程与装备		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-06204482	移动电话	13752711488
电子信箱	wangdewu@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 第六届中国石油和化工教育教学成果奖特等奖（本科类）（第六），2022； 2. 天津市教职工“礼赞新中国 奋进新时代”比赛三等奖，2019； 3. 河北省高等教育学会高等教育科学研究成果三等奖（第一），2014； 4. 天津市高校青年教师教学基本功竞赛三等奖，2010； 5. 教育部高等学校科学研究优秀成果技术发明二等奖（第六），2016； 6. 中国石油和化学工业联合会技术发明三等奖（第六），2011. 		
何时何地受过何种处分	无		

主
要
贡
献

1. 组织过程装备与控制工程专业，协助探索与构建“化工+X”多元化化工类专业人才培养模式；
2. 会同《化工原理》等课程，结合《工程热力学》校级一流本科课程，构建与实施“化工+X”多元化化工类专业学科基础课教学模式改革；
3. 基于人才培养模式及课程教学模式改革，推动化工学院过程装备与控制工程国家级一流本科专业建设。

本人签名：

2022 年 10 月 6 日

主要完成人情况

第(十三)完成人姓名	张东升	性别	男
出生年月	1977年01月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	系主任
现从事工作及专长	绿色催化反应过程教学与科研/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60204294	移动电话	13116162939
电子信箱	zds1301@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号 化工学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 第六届中国石油和化工教育教学成果奖特等奖（本科类），2022，主要参与者。		
何时何地受过何种处分	无		

主要贡献

1. 作为化学工程与工艺系主任，负责具体组织实施工艺专业层面的本科培养方案修订、课程教材建设、教学模式改革、人才培养模式改革、实践教学等工作；
2. 作为专业负责人，推动国家一流专业建设点申报、建设和工程教育认证工作；
3. 推动专业一流课程和课程思政建设，加强思政育人引导，推进专业层面的“三全育人”格局；
4. 河北省一流课程负责人（虚拟仿真实验）；
5. 河北省教改项目“以提升学生工程实践及创新能力的化工工艺专业教学体系改革研究”的负责人；
6. 搭建实践平台，推动校企融合，促进教育部校企协同育人项目“基于VR/AR技术的合成氨虚拟仿真实训基地建设”的建立；
7. 河北省“绿色化工”优秀教学团队的牵头人；
8. 参与本项目相关材料的整理、总结等工作。

本人签名：

张东升

2022年10月6日

主要完成人情况

第(十四)完成人姓名	李浩	性别	男
出生年月	1986年4月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	副教授	现任党政职务	化工学院院长助理
现从事工作及专长	教学科研及管理/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	13820690309	移动电话	13820690309
电子信箱	ctstlihao@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市红桥区光荣道8号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 中国石油和化学教学教学优秀成果一等奖（第8），2020； 2. 全国石油和化工教育优秀教学团队（第4），2019； 3. 中国产学研合作创新成果奖（第5），二等奖，2018； 4. 所在团队获教育部首批“黄大年式教师团队”，2018；河北省普通本科院校优秀教学团队，2019；天津市“十大劳模示范创新工作室”，2017。 		
何时何地受过何种处分	无		

主要
贡献

1. 在教学模式改革方面，开展基于科学前沿和工程实践的典型案例贯穿式教学在化工核心课程群模块化构建中的研究和实践，协助完成本科培养方案修订。主持教改类项目3项，参与1项，并发表教改论文1篇。
2. 在人才培养模式探索方面，担任本科生班导师并组织本科班级同学开展科研创新训练，参加培养的本科生以第一或共同作者身份累计发表高水平论文5篇。
3. 在实践教学方面，连续多年指导本科生参加全国大学生化工设计竞赛，累计获得全国和省级各级奖项十余项。

本人签名：


2022 年 10 月 6 日

主要完成人情况

第(十五)完成人姓名	纪志永	性别	男
出生年月	1979年12月	最后学历	博士研究生
专业技术职称	教授	现任党政职务	本科生院副院长、研究生院副院长
现从事工作及专长	教学科研及管理/化学工程与技术		
工作单位	河北工业大学化工学院		
联系电话	022-60436605	移动电话	13512289213
电子信箱	jizhiyong@hebut.edu.cn		
通讯地址	天津市北辰区西平道 5340 号		
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ol style="list-style-type: none"> 1. 河北省政府特殊津贴专家, 2021; 2. 天津市科技进步一等奖(第三), 2022; 3. 河北省技术发明一等奖(第三), 2010; 4. 河北省科技进步二等奖(第六), 2019; 5. 河北省“三三三人才工程”二层次人选, 2020; 6. 河北省首批青年拔尖人才, 2013; 7. 河北省省政府资助优秀专家出国培训人选, 2015; 8. 第十届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛三等奖指导教师。 		
何时何地受过何种处分	无。		

主要
贡献

1. 分管本科生院教研工作期间，重点推动学校国家一流专业建设点申报、建设及新工科等教育教学改革工作。
2. 分管学院教学工作期间，重点推进工程教育专业认证及竞赛与课程融合教学改革。
3. 围绕科教融合、产教协同，推进拔尖创新班与现代产业学院等工作。
4. 教育部第二批新工科研究与实践项目“服务京津冀区域经济和产业发展的多元化协同育人模式及资源体系构建的探究与实践（E-XTYR20200610）”第一主研人。
5. 河北省高等教育教学改革研究与实践项目“基于科教融合的海洋技术专业教学资源构建及应用探索（2020GJJG029）”负责人。
6. 教育部产学合作协同育人项目“基于工学并举的“海水提钾”一体化教学资源构建（202002046010）”负责人。
7. 参与本项目工作。

本人签名： 

2022 年 10 月 6 日

