

## 教育教学改革成果突出

根据社会发展和专业发展的需求，电气自动化技术专业教师以教学内容改革为突破口，以提高学生实践动手能力为中心，积极开展教学研究。三年来成功申报省级教科研项目 2 项，教学成果奖 3 项（见表 1）。以第一作者发表教研论文 30 篇（见表 2）。公开出版教材 8 部。2019 年专业教师团队申报的“爱水利，学水电，兴水业——水电站运行与管理专业思政特色育人”和“实践教育为引领，培养工匠精神水利人——湖北水利水电职业技术学院能源动力类专业群建设实践育人”2 项成果，获中国水利教育协会水利院校德育教育优秀成果二等奖和三等奖。“基于全球能源互联背景下的发电类专业群建设探索与实践”获中国电力企业联合会 2019 年全国电力职业教育教学成果奖二等奖。

表1 2017-2019年电气自动技术专业团队课题（成果）

序号	课题负责人	课题（成果）名称及获奖等级	级别
1	张励	“互联网+”模式下《继电保护》课程教学资源库建设	省级
2	张励	湖北水利职教品牌——人才培养模式改革与课程建设：发电厂及电力系统专业（群）建设	省级
3	丁官元	基于全球能源互联背景下的发电类专业群建设探索与实践 二等奖	电力行业
4	梁吟曦	爱水利，学水电，兴水业——水电站运行与管理专业思政特色育人 二等奖	水利行业
5	丁官元	实践教育为引领，培养工匠精神水利人——湖北水利水电职业技术学院能源动力类专业群建设实践育人 三等奖	水利行业
6	丁官元	光伏创新实训室建设	院级
7	马爱芳	基于工作过程的《电气运行》课程建设研究与实践	院级
8	朱光波	工业机器人创新实训室建设	院级

9	张励	《工厂供电》课程教学研究	院级
---	----	--------------	----

表2 电气自动化技术专业团队发表论文、教材一览表

序号	姓名	论文（教材）名称
1	张励	基于互联网+的职业院校教学资源库建设研究
2	张励	自动化监控系统视频故障分析及解决措施
3	张励	天楼地枕水电厂继电保护的配置
4	张励	互联网+背景下《继电保护》课程教学资源库建设
5	张励	IFIX 在西湖泵站自动化系统中的应用
6	张励	基于互联网+的《工厂供电》教学资源库研究
7	张励	双向直式实验索道滑水智能电机控制系统的建模
8	张励	基于项目教学的《继电保护》课程改革探讨
9	张励	泵站自动化监控系统上位机故障及解决
10	张励	高职《工厂供电》课程教学改革初探
11	张励	10KV 高压电动机的保护整定
12	张励	IFIX 在西湖泵站自动化系统中的应用
13	张励	泵站自动化监控系统上位机故障及解决
14	张励	优化教学模式，创建高效课堂
15	张励	高职《电气自动化专业英语》课程研究
16	张励	变压器差动保护中励磁涌流识别方法探讨
17	张励	泵站自动化系统中常见故障及处理
18	冷海滨	先进电力电子技术在智能电网中的运用
19	冷海滨	PLC 在工业控制网络中的应用
20	冷海滨	基于 ARM 的智能扫地机器人系统的研究与实现

21	冷海滨	关于现代电力电子技术应用的相关研究
22	冷海滨	浅谈工业机器人的研究发展与应用
23	徐哲	有关于大规模光伏发电对电力系统影响综述
24	徐哲	城市防洪排涝泵站自动化控制系统分析
25	徐哲	电力工程虚拟仿真实训教学中心建设研究
26	叶莹	浅谈“高职电工电子教学中学生创造力的培养
27	叶莹	基于”以学生为中心“下高职电工电子课程教学模式的思考
28	王菲	应用信息化手段创建《传感器应用技术》教学模式初探
29	朱光波	基于 S7-300 与变频器控制的自动化生产线设计
30	董小琼	高职数字电子技术课程学生实践能力的培养探索
31	马爱芳	《电气运行》校企合作成果教材
32	马爱芳	电机及拖动
33	董小琼	《数字电子技术项目式教程》
34	刘越	《电工基础》
35	张励	发电厂继电保护装置 课程改革研究成果教材
36	朱光波	电气控制与 PLC 技术 湖北省技能型人才培养研究中心立项项目研究成果（编号：2017JZ005）
37	朱光波	智能电气设计 CAD-SEE Electrical 校企合作成果教材
38	张国汉	电子技术应用实训教程 课程改革研究成果

# 一. 中国水利教育协会水利院校德育教育优秀成果二等奖和 三等奖



## 附件

### 水利德育教育优秀成果名单

#### 一、本科院校

##### 一等奖（共3项）

序号	学校	题目	主要完成人
1.	中国农业大学	“支部引领 德育创新 强水兴农”——新时期突出农工交融的中国农业大学水利工程卓越人才实践培养体系建设	王素芬 刘 洲 牛 俊
2.	河海大学	可持续育教融合的实践人新模式——以河海大学土木水利流本科教系列宜友书为辐射牵引的德育教育成果	沈 颖 刘 云 潘 静
3.	清华大学	融合渗透，联动资源：扎根中国，面向世界——构建多维度全覆盖的社会实践育人体系	朱德军 张 健 王 家

##### 二等奖（共8项）

序号	学校	题目	主要完成人
1.	广西水利电力职业技术学院	HOPE 育心工程建设——高职院校积极心理健康教育体系的研究与实践	陈兰英 陈功兴 蔡瑞峰
2.	黄河水利职业技术学院	基于“校园大职场”下的水文化育人建设——黄河水利职业技术学院文化育人的探索与实践	于兆国 杜丙辰 王 靖
3.	长江工程职业技术学院	构建“基地+团队+项目”三元一体实践育人模式——长江工程职业技术学院以关爱留守儿童为例探	符贵源 张自力 李 俊
4.	新疆水利水电学校	文化立魂 德育固根	王志勇 任 菲 王晚燕
5.	重庆水利电力职业技术学院	构建水文化育人体系建设的探索与实践——以重庆水利电力职业技术学院特色文化景观水文化长廊	邓澄璐 刘胜兵 王 宇
6.	山东水利职业学院	中国特色社会主义新时代背景下大学生宪法意识的培育——山东水利职业学院亮法育人工作创新实	李建伟 刘青英 付士国
7.	广东水利电力职业技术学院	党员队伍进社区，结对共建促发展——探索市政工程系党员志愿服务队进社区党建共建模式	黄林成 梁程妙 方焕新
8.	湖北水利水电职业技术学院	爱水利，学水电，兴水业——水电站运行与管理专业思政特色育人	梁吟曦 朱光波 王春民

三等奖 (共 13 项) ↓

序号	学校	题目	主要完成人
1.	江西水利职业学院	党史学习教育提升职业素养——江西水利职业学院“水入川 勇入怀”德育活动文化育人新模式探索与实践	龙永方 方庆青 盛雨婷
2.	黄河水利职业技术学院	三全育人视角下“一体化”心理育人体系构建	刘德 魏巨红 刘守亮
3.	湖南水利水电职业技术学院	通过性健康教育强化心理育人效果	李爱斌 蔡礼超 任伟强
4.	江西省水利水电学校	基于金专专联盟的职中期团体心理辅导探索与实践——江西省水利水电学校心理育人新模式	姚泽超 符丽芳 李永斌
5.	福建职业技术学院	打造“四度空间”，推进文化育人——福建职业技术学院“四度空间”文化育人模式探索	吴建新 唐 燕 奇海华
6.	山东水利职业学院	专业文化育人研究与实践——以山东水利职业学院基于水文化的高职水利类专业文化育人为例	周长朋 董仁峰 李 斌
7.	重庆水利电力职业技术学院	“个人心理发展+职业能力提升”模式心理育人探索与实践——重庆水利电力职业技术学院	李 斌 李洪岩 徐茂强
8.	铜仁职业技术学院	民族地区水利专业实践育人的探索与实践	王先华 包善艳 奇海华
9.	湖北水利水电职业技术学院	以实践教学为引领，培养工匠精神水利人——湖北水利水电职业技术学院能源动力类专业群建设实践	丁可元 吕爱芳 郑晓颖
10.	安徽水利水电职业技术学院	高职院校资助育人功能及实现路径研究——以安徽水利水电职业技术学院为例	崔 田 李 薇 蔡冬青
11.	河南省水利水电学校	优秀传统文化教育融入中职德育课程实践研究	田 菲 刘增新 关海峰
12.	河南水利与环境职业学院	“阳光爱心”扶贫支教活动	蔡静波 洪金亮 孙金子
13.	辽宁生态工程职业学院	校企合作 德技双馨	田国平 李仁艳 李 捷

# 荣誉证书

湖北水利水电职业技术学院：

你校“爱水利，学水电，兴水业——水电站运行与管理专业思政特色育人”被评为水利院校德育教育优秀成果 **二等奖**

主要完成人：梁吟曦 朱光波 王春民

中国水利教育协会

2019年12月



## 二. 中国电力企业联合会 2019 年全国电力职业教育教学成果奖二等奖

### 全国电力职业教育教学指导委员会文件

电教指委〔2020〕4号

#### 关于公布 2019 年全国电力职业教育教学成果奖获奖名单的通知

各专业委员会及有关职业院校：

为进一步推动全国电力职业教育教学改革，遴选和推广优秀电力职业教育教学成果，全国电力职业教育教学指导委员会（以下简称“电力行指委”）于 2019 年 10 月起，组织开展了 2019 年全国电力职业教育教学成果奖评选工作。根据《全国电力职业教育教学成果奖评审办法（试行）》（电教指委〔2019〕2 号），电力行指委评审办公室组织专家对申报的教学成果进行了网上评审和会议评审，经网上公示，电力行指委审核通过，现对评出的

教学成果奖 25 项（其中特等奖 1 项，一等奖 11 项，二等奖 13 项）予以公布（名单见附件）。

附件：2019 年全国电力职业教育教学成果奖获奖名单

全国电力职业教育教学指导委员会

2020 年 6 月 15 日

## 二等奖

序号	项目名称	成果主要完成单位	成果主要完成人姓名
1	高职电子电气类专业创新型技术技能拔尖人才培养改革与实践	金华职业技术学院	陈海荣、邱晓华、马汝星、花有清、林雪华、陈群挺、刘子坚、诸葛坚
2	融“工匠精神”培育的高职电力专业类人才培养模式的探索与实践	广西水利电力职业技术学院、广西农村投资集团有限公司、广西明电建设有限公司	邓海鹰、左江林、雷红梅、罗宇强、李说、谭振宇、黄志先、徐庆锋
3	基于“赛教融合、师徒结对”的电气自动化技术专业拔尖人才培养研究	金华职业技术学院	花有清、陈海荣、邱晓华、张翔、楼蔚松、马汝星、张小杭、史东强
4	校企合作构建“研、学、赛”电力专业仿真实训模式的探索与实践	广西电力职业技术学院、广西网冠电气有限公司	吴畏、李向红、贾红杰、廖春琼、杨波、冯建平
5	基于“产教融合、校企合作”的发电厂及电力系统专业人才培养模式创新与实践	山东电力高等专科学校	潘志远、李宏伟、任玉保、刘书刚、王婧、赵笑笑、荆辉、刘朝阳
6	“产教融合、层级递进”的电气自动化技术专业实训基地建设与实践	山东理工职业学院、山东理工昊明新能源有限公司	王素梅、周志强、常增光、屈道宽、岳耀雪、闫树兵、李杨、吴瑞华

10	基于“全球能源互联”背景下的发电类专业群建设探索与实践	湖北水利水电职业技术学院	丁官元、朱光波、向婵、马爱芳、王春民、刘越、梁吟曦、赵盈颖
----	-----------------------------	--------------	-------------------------------

