

# 中国水利教育协会文件

水教协〔2023〕29号

---

## 关于公布 2023 年高等学校水利类专业教学成果 奖获奖成果的通知

各相关高校：

根据《关于开展 2023 年高等学校水利类专业教学成果奖评选工作的通知》（水教协〔2023〕6号）要求，经个人申报、学校推荐、网络评审、会议评审，共评出成果 61 项，其中特等奖 7 项、一等奖 26 项、二等奖 28 项，现将获奖成果公布如下（详见附件）。

希望获奖单位和个人珍惜荣誉、再接再厉，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，遵循学生身心发展和教育教学规律，在教育教学中充分发挥示范引领作用，持续

深化水利高等教育教学改革，为服务新时代一流水利人才队伍建设、助力新阶段水利高质量发展做出更大贡献。

附件：2023 年高等学校水利类专业教学成果奖获奖项目



附件:

## 2023年高等学校水利类专业教学成果获奖项目

### 特等奖项目

序号	成果名称	主要完成人	完成单位
1	水文与水资源工程专业“五位并举、六位一体”国际化建设与实践	杨涛、董增川、冯仲恺、任立良、余钟波、李国芳、任黎、鲁程鹏、刘波、李彬权	河海大学
2	产教融合推动新工科“四融四新”创新创业人才培养体系改革与实践	张蔚、欧阳峰、王玲、翟秋、庄宁	河海大学
3	“三种课堂”协力共济的农业水利工程专业育人模式创建与实践	牛俊、杜大生、李云开、王素芬、杨培岭	中国农业大学
4	“德技并修、创新引领、产教协同”的卓越水工人才培养探索与实践	周家文、李艳玲、范刚、李洪涛、李海波	四川大学
5	服务国家战略，推动行业发展，水利工程类研究生培养创新与实践	方国华、顾冲时、王卫光、张继生、周昶、王媛、杨涛、龚政、柳璐、包腾飞、廖迎娣、金光球、闻昕	河海大学
6	面向新工科的水电工程创新人才培养体系构建与实践	康玲、陈璐、黄晓涛、孙怀卫、刘颀	华中科技大学
7	夯实基础、强化实践、以赛促教，创新复合型水利人才培养探索与实践	刘亚坤、张帝、李冬生、王胤、康飞、黄丽华、郭景晨	大连理工大学

## 一等奖项目

序号	成果名称	主要完成人	完成单位
1	产学研深度融合的水工专业教学体系创新与实践	杜志达、康飞、庞锐、刘俊、徐斌、周扬、李国栋	大连理工大学、辽宁省水利水电勘测设计研究院
2	“立德铸魂，实践强能，创新提质”：水利类卓越工程人才培养改革与实践	牛景太、张阳、王寅、刘卫林、彭友文	南昌工程学院
3	乐水担使命、知水强技能、兴水勇创新 新时代西北高校水利人才培养体系构建与实践	郭鹏程、周蓓蓓、吴罗长、颜建国、王琳	西安理工大学
4	多维度全覆盖的科研育人体系建设	王睿、傅旭东、黄杜若、单楷越、江晨辉	清华大学
5	进阶阶教学场域，育高阶设计能力——《港口规划与布置》课程改革与实践	李明伟、耿敬、胡振红、周素莲、赵玄烈	哈尔滨工程大学
6	“课程领航，科教融合，创赛驱动”，打造“岩土类”一流学科基础课程群	谢红强、陈群、张志龙、肖明砾、卓莉、张茹、万里、赵璐、裴建良、刘怀忠	四川大学
7	武汉大学智慧水利与人工智能实验教学平台建设与实践	严鹏、岳遥、蔡新华、李进平、查元源	武汉大学
8	水利工程类专业国内国际“双轮驱动”复合型创新人才培养模式探索与实践	姚宇、李毅、程永舟、盛丰、陈龙	长沙理工大学
9	面向水利行业新需求的思政-创新双引领“产学研用多维融合”育人模式探索与实践	王瑞红、李建林、王乐华、孔纲强、刘杰	三峡大学、河海大学
10	面向新工科的水利工程智能建设卓越人才培养模式探索与实践	崔博、佟大威、任炳昱、吴斌平、关涛、王晓玲、余佳、王佳俊、张君	天津大学

序号	成果名称	主要完成人	完成单位
11	思政引领、本研贯通、科教融合的新时代“生态”水利类研究生培养模式创新与实践	崔嵩、胡鹏、刘东、朱乾德、张鲁冀、戚颖	东北农业大学、中国水利水电科学研究院、南京水利科学研究所
12	数字化赋能混合教学新体系，构筑多维协同育人新模式	付小莉、沈超、冯殿奎、阮欣、匡翠萍	同济大学
13	新工科背景下水利水电工程专业升级路径探索与实践	刘东海、张晨、崔澈、练继建、张社荣、冯平、高学平、马斌、马超、刘润	天津大学
14	思政引领，创新驱动，行业协同——多维融合的水利类人才培养模式研究与实践	宿辉、穆智勇、简新平、李书芳、郑晓东、马秋娟、胡宝文、刘世伟、周帅	河北工程大学
15	30年行走的课堂——以“大禹之子”专业社团“大思政”赋能水利人才培养模式的创新与实践	蒋昌波、陈杰、喻玲娜、银波、杜丘、唐栋	长沙理工大学
16	“需求牵引、多元协同”水利工程学科专业一体化建设创新与实践	魏博文、杨建华、何中政、程颖新、黎良辉	南昌大学
17	“水润心，炼强能，融提效”：水利工程硕士学位研究生培养创新与实践	刘卫林、吴帅兵、牛景大、彭友文、王伟	南昌工程学院
18	“育人铸才，全程多维，学研互促”的“CAR”式教学模式构建与实践	韩宇、李淑芹、王福军、杨培岭、谢恩	中国农业大学
19	“前沿引领、平台支撑、知行耦合”三位一体的农林高校水利类人才培养模式创新与实践	孙世坤、蔡焕杰、胡笑涛、张鑫、葛茂生	西北农林科技大学
20	智慧水利背景下行业高校水利水电专业人才培养模式改革与实践	李鹏飞、董玉文、牟萍、赵迪、汪魁、李鑫	重庆交通大学
21	“开放·韧性·共享”的港工专业拔尖创新人才培养模式探索与实践	彭云、王文渊、郭子坚、宁德志、姜影、方芳	大连理工大学

序号	成果名称	主要完成人	完成单位
22	基于创新驱动与工程教育认证的水利水电工程人才培养模式研究	黄铭、魏松、张瑞钢、王艳巧、景月岭、刘康	合肥工业大学
23	立足边疆 面向基层 工农融合 新疆农业院校新农工科人才培养模式创新与实践	陈英杰、马英杰、李晓庆、洪明、刘健	新疆农业大学
24	服务水利行业“底色亮、实践强、勇创新”研究生培养体系的探索与实践	陈杰、邓斌、伍志元、程永舟、蒋中明	长沙理工大学
25	新时代边疆水利类研究生高素质培养模式创新与实践	王振华、李文昊、刘宁宁、张继红、李森	石河子大学
26	创民办高校水利特色，育服务地方水利人才	吴继敏、胡明、沈长松、汪朱华、田晓丹、张鹏、葛文生	皖江工学院

## 二等奖项目

序号	成果名称	主要完成人	完成单位
1	新工科背景下水文水利计算课程多元化混合式教学改革与实践	李继清、杨少霞、张验科、吴月秋、马秋梅	华北电力大学
2	新工科背景下水文与水资源工程专业综合改革研究与实践	张修宇、和吉、郝秀平、李庆云、黄旭东、王艳梅、臧红飞	华北水利水电大学
3	学科引领、结果导向、协同育人、能力提升-水利类研究生创新型人才培养的探索与实践	马英杰、严新军、牧振伟、岳春芳、穆振侠	新疆农业大学
4	四位一体，交叉融合，生态水利类研究生培养模式探索与实践	李家科、王义民、王东琦、王哲、孟海鱼、罗军刚	西安理工大学
5	面向世界内河黄金航道可持续发展的水运实践基地建设与人才培养探索	李文杰、傅翔、张先炳、杜洪波、万宇、刘丽、王丽、秦宇、韩林峰	重庆交通大学

序号	成果名称	主要完成人	完成单位
6	一条主线、三阶递进、多课联动：地方高校水文与水资源工程特色金课群建设与实践	张卫民、李寻、章艳红、马文洁、刘金辉	东华理工大学
7	联建联培·引优培优——面向地方重大需求的港航专业人才培养探索与实践	李雪艳、陶爱峰、郑金海、曲恒良、迟宏、秦淑芳、贺铭、张振华、战超、朱君、石洪源	鲁东大学、河海大学、天津大学
8	基于“新工科”建设的水利类人才培养模式改革及实践	徐伟、王丽学、闫滨、王毅、胡志华	沈阳农业大学
9	面向新能源的水利类专业本科生课创赛融合教学模式探索与实践	谢果、徐永、党晓强、王文全、孙立成	四川大学
10	能源电力背景下水利类复合型人才培养模式探索与实践	张尚弘、唐彩红、苗蔚、王乐、徐小蓉、张成、门宝辉、彭杨、王俊奇、王远坤	华北电力大学
11	“四轮”协同驱动下“四位一体”高质量水利类人才培养模式研究	沈春颖、李法社、刘志坚、雷红军、魏海	昆明理工大学
12	“知识探究，以赛促学”的结构类课程实践育人体系构建	王培清、邱志华、何军杰、张存、蒙强、张永娟	西藏农牧学院
13	农业院校水利类拔尖创新人才培养模式构建与实践研究	孙楠、付强、王子龙、于艳春、李莱	东北农业大学
14	水利水电工程管理类专业“三维三新”人才培养模式创新与实践	刘学应、李强、王义加、陈芄、朱美虹	浙江水利水电学院
15	系统规划，培养适合行业未来需求的港口工程师	张金凤、孙克俐、臧志鹏、陈同庆、及春宁	天津大学
16	“本硕一体·两课并进·三维扎根”的卓越工程师人才培养模式改革与实践	张挺、王志滨、许莉、谷音、范冰辉、王素裹	福州大学
17	铸大国重器，育水利英才——“一核两翼三引擎”的团队研究生培养体系探索与实践	赵春菊、黄建文、周华维、范勇、周宜红	湖北工业大学、三峡大学

序号	成果名称	主要完成人	完成单位
18	面向水生态文明建设的地表水与地下水复合型人才培养模式探索与实践	蒋小伟、郭华明、高冰、周鹏鹏、史浙明	中国地质大学 (北京)
19	基于低碳绿色的港口航道与海岸工程专业创新型人才培养与实践	郑永来、谢立全、匡翠萍、付小莉、程素斌	同济大学
20	植根国家需求、播种专业志趣：新时期水利专业认知教育	杨汉波、牛小静、赵建世、杨大文	清华大学
21	面向长江大保护的“以课树人、以践育人、以文化人”中外水利人才培养模式探索与实践	石小涛、董晓华、庸敬、闫少华、夏栋	三峡大学
22	“立德树人、竞教结合”的港口专业学生创新能力培养体系的建设	钟桂辉、刘曙光、娄厦、代朝猛、周正正	同济大学
23	课程思政与典型案例引领、信息技术与教学创新融合——水利类专业一流本科课程建设与实践	南军虎、张东、王晓晖、樊新建、魏佳芳	兰州理工大学
24	以课程建设为抓手，突出新工科特色的工程图学类课程改革与实践	吴明玉、裴金萍、杨秀娟、高飞、刘杰	西北农林科技大学
25	基于“亚洲校园计划”的基础设施领域研究型领军人才国际联合培养模式实践	韩勃、宋娟、王冀鹏、辛帅、裴妍	山东大学、日本长崎大学、韩国成均馆大学
26	农科院校土木水利类专业力学结构系列课程体系与教学模式创新研究	王正中、李会军、李宗利、李宝辉、杨艳	西北农林科技大学
27	“订单式”基层水利特岗人才“政校地”协同育人模式探索与实践	肖卫华、许文彬、吴友杰、王辉、尹令实	湖南农业大学
28	思政引领下基于数字赋能的港航专业创新型人才培养实践	孙亮、湛伟、李芬、徐琳、胡丹	武汉理工大学