

山东电子学会文件

鲁电学发〔2025〕18号

2025年山东电子学会教学成果奖 评审结果公告

各有关单位：

根据《山东电子学会教学成果奖管理办法》的规定，经学会教学成果奖专家评审委员会评审和公示，“2025年山东电子学会教学成果奖”高等教育类获奖成果34项，其中特等奖5项、一等奖13项、二等奖16项；职业教育类获奖成果23项，其中特等奖2项、一等奖8项、二等奖13项；基础教育类获奖成果6项，其中一等奖2项、二等奖4项。具体名单见附件。

附件：2025 年山东电子学会教学成果奖评审结果



附件

2025 年山东电子学会教学成果奖评审结果

(排名不分先后)

一、高等教育类				
序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
1	面向集成电路产业需求的研究生 高质量培养模式探索	李阳、邢建平、郭启凯、张 春伟、高嵩、庄昕明、牛阔 森、岳文静、姚钊、张敏、 荆山	山东大学、济南大学、 青岛大学	特等奖
2	“一核四翼、群组联合、产教赛融 合”的地方高校 ICT 专业群建设与 实践	晋刚、李营、贺鹏飞、王中 训、穆鹏华、王欣欣、张炜、 刘霞	烟台大学	特等奖
3	新工科背景下地方高校电子信息 类专业应用型人才培养体系构建 与实践	王景景、牛秋娜、周艳平、 郭韶升、马兴录、施威、杨 星海、崔凤英	青岛科技大学	特等奖
4	研究生大课题组交叉培养的产教 研三位一体育人体系构建	张芳芳、马凤英、孙凯、纪 鹏、陈庆春、王彤灵、寇磊	齐鲁工业大学	特等奖

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
5	面向科研创新和实践能力培养的 计算机网络课程教学改革	夏辉、洪锋、刘超、姜桂圆、 蒋若冰、王斌	中国海洋大学	特等奖
6	“校企协同-项目引领-AI 赋能”的 电子类专业实践教学体系创新与 实践	岳现房、焦岳、张厚升、李 鹏、马小丽、田涛、陈晶晶、 余道淳	济宁学院物理与电子 工程学院、济南华清卓 见教育科技有限公司、 山东理工大学电气与 电子工程学院	一等奖
7	五科聚焦，三类贯通，双向融入， 培养新工科数智人才	于治国、郭胜召、张洪民、 王若愚、苗健、刘岩松、彭 瑞芹、武传艳、董良	山东管理学院智能工 程学院	一等奖
8	基于多平台支撑的光电领域拔尖 创新人才培养模式探索与实践	李德春、刘兆军、孙宝清、 陈晓寒、李明、王晓梅、李 永富、潘忠奔	山东大学	一等奖
9	夯实基础·强化实践·引领创新： 自动化专业递进式人才培养模式 探索与实践	郭俊美、刘海英、王朝霞、 孙涛、汪宁、李敏、邓立霞、 柳笛	齐鲁工业大学	一等奖
10	新工科背景下产教融合的电子信 息类专业创新人才培养模式构建 与实践	张强、刘钊、李春梅、路士 增、于宏亮、黄冰、张荣丰	济南大学自动化与电 气工程学院	一等奖
11	电子信息类专业核心课程群数智 化与国际化建设的探索与实践	范迪、滕升华、高洁、陆翔、 闵晓琳、杨光、张丽丽、梁 泉泉	山东科技大学	一等奖

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
12	学做用一体：基于学社制的“四核六阶”IT类应用型人才培养改革与实践	许颖、林淑兰、朱敏、韩伟、江志军、李劲华、高伟、明星、赵新艳、万明傲	青岛恒星科技学院	一等奖
13	新时代背景下电子信息交叉学科复合型人才培养模式研究与实践	严发宝、路光、苏艳蕊、常树旺、武昭、徐天河、史全岐、王小利	山东大学机电与信息工程学院	一等奖
14	能力导向、产业牵引、多元协同的信息类人才培养模式创新与实践	孙德刚、李艳杰、肖媛媛、王学梅、任焕海、郝萍萍、于国栋、刘媛	山东华宇工学院	一等奖
15	从数字课程到智慧专业，国家一流通信工程专业的数智化建设探索与实践	梁泉泉、陈达、郝建军、郭银景、范迪、张丽丽、王立华、邵林	山东科技大学	一等奖
16	“产教融合、虚实融合、专创融合”电子信息专业群实践教学体系的改革与实践	胡宾鑫、付海燕、杨晶、房丽、臧红岩、王光义、王艳玲、苏敏	齐鲁理工学院	一等奖
17	“模块化、项目式、多元化”：新文科人工智能通识课建设探索与实践	刘丽、孙洪峰、徐婷婷、赵陈粟、胡宝芳、张美佳、刘倩、谢宏霖	山东女子学院	一等奖
18	学科引领、产教融合，电子信息类应用型人才培养模式改革与实践	梁兰菊、徐伟尧、郑艳彬、王猛、黄传鑫、刘云云、姚海云、王学勤	枣庄学院	一等奖

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
19	新工科背景下地方应用型本科高校工程创新人才培养模式改革与实践	刘萌、刘志娥、步红霞、刘文斐、郑煊、王辉、任逸、刘书志	齐鲁师范学院	二等奖
20	三环联动、三共路径、三级进阶——地方应用型大学“三融”创新创业教育实践	陈庆春、张芳芳、王朝霞、汪宁、孙凯	齐鲁工业大学	二等奖
21	地方应用型高校信息类专业创新应用型人才培养模式研究与实践	杨光、武华、张广渊、韩耀振、王常顺、朱振方、付晨、钱川、杨君	山东交通学院	二等奖
22	“知识内化-能力进阶-素养渐成”三线融合的混合式教学模式探索与实践	王晓芳、郭俊美、张楠、赵乐	齐鲁工业大学	二等奖
23	基于“思维重构与智慧互动”的微电子专业信号与系统课程教学创新实践	于紫凝、郑海永、冯晨、任新敏	中国海洋大学	二等奖
24	人工智能驱动的自动化专业跨学科融合课程数字化资源构建	李敏、刘涛、刘海英、邓立霞、郭吉术	齐鲁工业大学	二等奖
25	地方应用型高校物联网工程专业优化实践教学体系的改革与实践	张秀梅、王晓欣、董文会、刘汉平、贾冉、盖宁、蔡路明	德州学院物理与电子信息学院、中兴协力(山东)数字科技集团有限公司	二等奖

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
26	“工匠精神”科技人文协同培养模式研究与应用	隋首钢、邵兰云、侯传晶、梁丽华、李艳萍、高焕兵、刘存根、焦营营	山东建筑大学	二等奖
27	面向生成式人工智能的“人智协同”教学模式与实践	周炜、田艳兵、苗吉军、吴永玲、王续澎、刘龙、王金龙、叶晓云	青岛理工大学	二等奖
28	“思政引领、课程筑基、能力主线”的通信工程一流专业人才产出实践	魏长智、姜晓庆、李念强、崔世耀、赵越、张鲁、王东、袁华	济南大学	二等奖
29	“三元筑基、双向融通、一体育人”的应用型计算机类人才培养模式研究与实践	刘瑜、任秀洁、侯金奎、陈春雷、孟凡楼、洪璐、周建梁、代江艳	潍坊学院	二等奖
30	能力导向 校企协同 数字赋能：应用型本科电气类专业实践教学模式研究与实践	王平、王玉娟、顾雅青、王爱岭、赵静、邓蕾、王明宇、刘百林	山东华宇工学院	二等奖
31	新工科背景下人工智能专业以“敏捷方法学”为核心的教学模式构建与实践	聂成龙、刘香菊、王师、刘媛、岳昊、王香、王迎勋	齐鲁理工学院	二等奖
32	大学物理“三维度创新驱动 六维度课堂协同”课堂生态环境的探索与实践	李海彦、邹艳、栗军、王红梅、贾冉、刘汉平、荆莉	德州学院物理与电子信息学院	二等奖

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
33	“双创引领·学科赋能”专业双创育人路径探索与实践	高娟娟、张鲁筠、韩锴、高进、王岩、樊心民、朱海玲、戴曰章、陈婷婷	潍坊学院	二等奖
34	数智赋能，虚实协同——新工科物理课程群“四链融通”教学模式创新与实践	李建全、梁兰菊、薛冬、张兴坊、闫昕、徐伟尧、王猛、吕依颖	枣庄学院	二等奖

二、职业教育类

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
1	破“三难”·建“三链”：高职电子信息类“双师型”教师“铸魂-协同-进阶”培养范式	张建臣、张欣、窦磊、刘阳、郑孟昊、高婷婷、张崇武、陈小波、王洁、徐伯尧	山东电子职业技术学院	特等奖
2	“校企协同、能力递进”的职业教育电子信息类专业贯通培养一体化创新实践	马玉英、韩启凤、刘明敏、任现坤、李鹏飞、武华	山东工程职业技术大学、山东交通学院、山东力诺太阳能电力股份有限公司	特等奖
3	文化筑基·思想塑魂·匠心铸技·AI提质：复合型数字创意人才培养体系建设实践	李冬芸、秦菊、孙云涛、宋志强、樊春燕、何晓明、李猛、班雅文、李宇翔、李娟	山东电子职业技术学院、济南皮影科学研究院、淄博市工业学校	一等奖

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
4	产业对接、五维一体、三阶递进： 电子商务专创融合模式创新	童红兵、常志东、汪健、任文杰、刘源、王峰、孙雅君、李克会、龚靓、孙梓、史青涛、王璐璐、李珊、刘洋、耿娟、孙向东、左晓芬、林淑华、马文文、陶泓锦、袁琳琳、张坤、张秀平	威海海洋职业学院、江苏京东信息技术有限公司	一等奖
5	高职电子信息专业群“四平台、四资源、四课堂、四联动”课程思政建设与实践	黄鲁新、颜秀霞、崔维群、王书平、孔烁、申加亮、杨经纬、肖丰霞、朱玮、李艳	山东水利职业学院	一等奖
6	产教闭环·阶梯育人：新一代信息技术专业群“人才树”育人模式的研究与实践	王婧、宋佳佳、马倩倩、李玉美、李秋菊、孙涛涛、侯晓晨、于鹏	东营科技职业学院、新华三技术有限公司	一等奖
7	教育评价改革背景下高职院校科技社团“三三三四”大学生创新创业能力培养创新与实践	牛文欢、刘佳、桑秀杰、李国涛、刘宗发、赵淑暖、辛海明	潍坊职业学院	一等奖
8	数智赋能·产教协同：智能制造‘真情境·全链条·深融合’实践教学体系创新与实践	王磊、刘月娟、曹传剑、李峰、周楠、陈萌、王前程	青岛职业技术学院、青岛德鑫铭机械科技有限公司	一等奖

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
9	反向重构 四真驱动 立体增值：高职财经商贸类专业产教融合课程建设研究与实践	李若楠、杜卫东、薛晓萌、徐庆虎、董晓琳、李娟、余会、张健	枣庄职业学院、山东云媒互动网络科技有限公司	一等奖
10	赛教融合导向下的中职人工智能专业“三阶递进”课程体系创新与实践	陈攀、孟鲁青、马志岩、李玉峰、王克、张元霞、杲广娟、张秀	山东省济南商贸学校	一等奖
11	“全程全网 模块贯穿 能力贯通”：通信类专业团队协作的模块化教学模式改革与实践	杜玉红、李厥瑾、李成铖、林素红、秦文杰、郭建勤、沈洁、朱新亮、李晓芹	山东电子职业技术学院、中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	二等奖
12	基于高职学生综合素养提升的“一核三元四维”实践教学模式研究与应用	樊春燕、李冬芸、张娟、左莉、班雅文、纪肖肖、秦菊	山东电子职业技术学院、山东中启创优科技股份有限公司	二等奖
13	数智驱动·孪生赋能：ICT产业学院“双师同堂，人机协同”教学模式重构与实践	宋佳佳、王婧、马倩倩、邱淑凤、孙涛涛、高志荟、李玉美、于鹏	东营科技职业学院、新华三技术有限公司	二等奖
14	基于“三试五导三阶”的高职院校智能制造专业群实践课程研究与探索	刘月娟、王磊、陈萌	青岛职业技术学院	二等奖
15	双师共育 技艺传承 动态评价：集成电路类专业“金师+金匠”培养体系创新实践	郭隆健、孟建明、王芳、田延娟、郝伟、陈昭平、李晓、李冉	山东电子职业技术学院	二等奖

序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
16	人工智能+制造背景下机电一体化专业群“一轴多维交融”人才培养模式探索	倪晓梅、邱满、李娜、张庆岩、王倩、王万振、厉相宝、王玲	齐鲁理工学院	二等奖
17	引产入校、三真四双、四轮交替：高职现代产业学院产教融合模式创新与实践	李增绪、陈国强、杜沛、司晨旭、张巍巍、高源、袁万瑞、徐灵艳	山东药品食品职业学院、天津滨海迅腾科技集团有限公司	二等奖
18	产教融合背景下“二元协同、三阶递进”现代学徒制育人模式创新与实践	卜繁永、朱建平、高艳云、王宗玲、安丰金、田文静	东营科技职业学院	二等奖
19	基于项目驱动的人工智能新型活页式教材开发与应用（教材）	张红、郑晓霞、祝谨惠、卞克、王建华	德州职业技术学院	二等奖
20	新质生产力驱动下“四链融合、双向赋能”的创新型人才培养体系构建与实践	邓志刚、陈为全、赵静、张振兴、刘阳、马兴龙、朱桂花、杨甜甜	东营科技职业学院	二等奖
21	智造场景下职工技能实训	刘胜勇	重汽（济南）车桥有限公司	二等奖
22	基于产教融合的职业院校人才培养模式研究	张多、王振北、时雅雯、李方敏、李海春、谭金华、刘彬彬	山东公路技师学院	二等奖
23	基于教学做一体化教学平台的职业教育应对研究报告	胡恩泽、高源、陈晓、孙亚男、王勤森、刘静、祝昊佳、孙小婷	山东药品食品职业学院	二等奖

三、基础教育类				
序号	项目名称	完成人	完成单位	等级
1	VR 数智体教融合平台的应用探索与实践	严小天、苏学前、郭秋华、周琳、于正一、王杰	青岛虚拟现实研究院有限公司、潍坊歌尔学校	一等奖
2	数智赋能指向育人方式变革的小学生综合素养评价的研究与实践	修文艳、李莉、王涛、万佳、郭春蕾、曲玮丽	青岛市崂山区第二实验小学	一等奖
3	基于人工智能的教师课堂教学能力人机协同评价平台与示范应用	杜林、杜建彬、韩业红、赵亮、朱琳、孙长军、王克伟、段勇	齐鲁师范学院、中讯邮电咨询设计院有限公司	二等奖
4	借助微课赋能初中数学学困生学习力提升	周景花、王永胜	东明县第一初级中学	二等奖
5	基于技术赋能课程融合多元协同的劳动教育创新与实践	顾哲荣、马伟林、赵娇娜、韩子亮、张兰英、王洪顺	青岛中学	二等奖
6	信息技术视角下的教师能力培养研究	黄瑞杰、李林、陈霞、周文彩、徐启云、徐舒心	临沭县临沭街道中心小学	二等奖

山东电子学会秘书处

2025 年 6 月 17 日印发