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