

近日,由教育部职业教育发展中心主办的2025年中等职业学校工科类专业教师教学设计与展示活动落下帷幕。青岛市派出30名中职学校优秀教师参赛,获得19个典型案例奖(一等奖)。其中,建筑专业参赛教师100%获典型案例奖,计算机专业教师张丽和电类专业教师朱泓宁以小组第一名的优异成绩,在闭幕式上作典型案例展示,充分彰显了青岛市中职工科类教学改革的显著成效以及中职工科类教师深厚的专业素养。

智绘课堂 匠心育人

岛城中职教师展示硬核教学实力 推动课堂数字化升级 斩获19个全国一等奖



青岛电子学校教师王子聪获得典型案例奖。学校供图

高规格赛事 考验教师“真功夫”

记者了解到,2025年中等职业学校工科类专业教师教学设计与展示活动作为全国职业教育领域的高水平、高规格教学交流盛会,以“提升教师教学能力,促进教师专业发展”为主题,汇聚了来自全国各地中职工科类专业的教学骨干共计715人同台竞技。

这场赛事不仅是教学能力的竞技场,更是一面映照职业教育改革深意的明镜,对学校教学发展具有多重深远意义。从讲台指向产业,大赛的涟漪效应,让社会重新审视职业教育的价值,展示“技能成才”值得成为学子成才的新选择。

青岛电子学校教师王子聪凭借《智绘中国·光影匠心》教学设计在本次展示活动中脱颖而出,成为青岛电子学校第8位获评全国中等职业学校教师教学设计与展示活动典型案例的教师。王子聪的教学设计紧扣人工智能与视频制作融合的行业新趋势,以“智绘中国”为核心项目,将乡村振兴、非遗巧匠、诗画科技、山河筑章四大主题融入教学实践。“课程打破传统教学模式,通过‘AI配乐、节奏精修、智能包装’三阶任务拆解,借助DeepSeek提炼创作关键词、剪辑AI工具实操落地,构建‘原理—实操—创意’的完整教学闭环,契合中职生实践导向的学习特点。”王子聪向记者介绍。教学中,她巧用AI智能体“小影”协助项目分析,通过对比“无后期包装”与“AI全流程制作”的视频效果,瞬间点燃学生学习热情。从AI踩节拍打点、智能补帧解决卡顿,到个性化配乐与智能包装,每个技术要点都结合真实创作场景展开,让学生在动手实践中掌握视频合成核心技能,实现“做中学、做中教”。

以创新之力 赋能现代职教

在本次活动中,工科类项目以“提升教学能力,促进专业发展”为主题,覆盖信息技术、计算机等六大专业领域,通过教学设计、课件制作、现场说课等环节,全面考察教师的专业素养与教学能力,青岛西海岸新区职业中等专业学校拥有三位典型案例获评者。教师贾秀瑶以真实项目“智慧助听器的设计与制作”为载体,紧扣时代需求,融入“科技向善”的课程思政理念,灵活运用多种教学策略,有效提升了学生的工程思维与综合职业素养。教师薛晓静围绕《老城新顶 安居无忧——平屋顶卷材防水构造》课题,以老旧小区改造为情境,借助信息化平台与AI工具,开展任务驱动教学,实现“教学评”一体化,培养了学生的规范制图与工程实践能力。教师张竹筠将非遗花窗文化与CAD技术相融合,通过数字工具辅助教学,引导学生在掌握技能的同时理解与传承文化内涵,体现了“数字赋能、服务乡村”的教学理念。

一所学校,花开各处。青岛职教教师在国赛中的卓越表现,如同一把钥匙,打开了职业教育高质量发展的新境界。它超越了奖项本身,成为城市职业教育生态的生动注脚。我们看到的是职业教育从“技能传授”到“价值引领”的蜕变。这些创新实践正在重塑青岛的职教基因,让课堂成为产业升级的孵化器,让教师成为跨界融合的领航者,让学生成长为兼具工匠精神与创新思维的“新职人”。这不仅是教学能力的胜利,更是一座城市以教育之力赋能“中国智造”的深层觉醒。

未来,青岛市将进一步强化成果转化,推广优秀案例;完善培养机制,打造高素质“双师型”队伍;深化产教融合,推动专业数字化升级。实现从“获奖案例”到“常态精品”的跨越,为青岛职业教育高质量发展奠定基础。

青岛早报/观海新闻记者 王彤

黄海之滨,科创沃土,青岛西海岸新区实验高级中学自1999年应时代使命而生,历经区划迭代与教育变革,始终以初心锚定航向,在11.6万平方米的菁菁校园里,汇聚226名教育同仁与2376名学子,于山海之间铺就高质量教育画卷。如今,这座坐拥4.69万平方米建筑面积的现代化校园,已从区域教育标杆成长为兼具内涵与影响力的教育品牌。

做真教育 育现代人

青岛西海岸新区实验高级中学以“四维突破”探索高质量育人新生态



青岛西海岸新区实验高级中学外景。学校供图

硬核赋能 智慧校园构建成长新生态

校园布局错落有致,清幽景致与现代设施交相辉映。教学楼、电教实验楼、图书综合楼、游泳馆等功能场馆一应俱全,天文观测台直探星河,30余个现代化特种教室各展所长,将“现代化、开放型”办学定位转化为可感知的育人保障,为学子成长筑牢硬件根基。

理念领航 真教育铸就育人新高度

学校秉持“做真教育,真做教育”核心主张,以“培养有中国心的现代文明人”为育人目标,深度践行立德树人根本任务。立足“以人为本,实验创新”办学理念与“做豪迈的现代人”校训精神,凝练形成“敬教创新,开拓奋进”的校风、“严谨求实,奉献进取”的教风与“崇德立志、勤奋求知”的学风,构建起“民主、人本、和谐、开放”的教育生态,让为党育人、为国育才的使命落地生根。

改革深耕 四维突破激活发展新动能

从“管理”到“治理”,构建现代办学体系。以党建为统领,推动党建与教育教学深度融合,建立级部党支部机制,党员教师在育人一线发挥先锋作用。优化治理流程,推行工作清单制与“三步”工作法,以“整改通知书”制度闭环落实。创新“六干”工作要求,通过“头脑风暴”式决策、多元主体参与机制,凝聚协同育人合力,让治理效能持续升级。

从“经师”到“人师”,锻造高素质教师队伍。聚焦核心素养培育,打造高质量课堂生态;构建“学习四阶段”教学模式,推行“自习课半改半预”原则,以“少教多悟、少教多练”模式推动学生从“学会”到“善为”的跨越。深化教研改革,重

构“五个围绕”集备范式与“四研”机制,通过高考题专题研究、“班级教研组”协同育人等举措,提升教学精准度;实施“青蓝工程”与“每月一谈”师德培育计划,助力青年教师“一年合格、三年骨干、五年名师”,推动教师队伍向“大先生”型转变。

从“成绩”到“成长”,践行全人培育理念。以活动育人为载体,开展“爱国荣校”系列教育、研学实践、成人季等主题活动,厚植家国情怀;推行32字微习惯打卡与“四正”要求,通过导师制、待优生帮扶中心、“3333原则”等精准举措,落实个性化育人;开设俄语小语种、艺术特长课程,新增人工智能与医护职教高考专业,拓宽多元成才路径;构建“四声校园”,开设心理健康教育,让学子在全面发展中收获身心健康。

从“配合”到“融合”,打造家校共育样板。建立“双线沟通”机制,通过分层家长会、班级家长群实现实时互动;聚焦民生需求,开通定制公交、升级宿舍设施、优化餐厅服务,以“码上建议”机制高效解决家长急难愁盼;创新“话题交流”式家长会,激活家长参与热情,构建家校协同育人共同体。

硕果盈枝 品牌实力赢得广泛赞誉

二十余载深耕,学校斩获山东省级规范化学校、山东省依法治校示范校等200余项荣誉,办学经验获《中国教育报》等权威媒体报道,得到教育主管部门与社会各界高度认可。高考成绩屡创新高,实现“一年一大步,一届一辉煌”的发展目标,成为区域教育质量标杆。站在转型提升的关键节点,学校以“找变量、做增量,再攀新高峰”为指引,深化素质教育,探究新高考改革,向着“岛城优质名校”目标稳步迈进。未来,青岛西海岸新区实验高级中学将继续以奋进之姿,凝聚育人合力,培育更多兼具创新精神与社会责任感的时代新人,在教育高质量发展的征程中续写新的辉煌。

青岛早报/观海新闻记者 王彤