

智启未来 赋能教学

——2024 年 AIGC 技术创新应用实战师资培训班在创新谷圆满举办

为深入贯彻党的二十大精神，落实产教融合工作要求，全面提升高校教师科研创新水平和实践教学能力，推进新技术入校、入课、入训，山东电子学会结合新兴产业技术发展趋势与人才培育需求，于 7 月 23 日在创新谷举办了 2024 年 AIGC 技术创新应用实战师资培训班。

山东电子学会科普培训中心主任董远洋，济南市数字文创产教融合共同体秘书长、济南幼儿师范高等专科学校信息商务学院院长赵红艳，山东电子学会虚拟现实技术专业委员会秘书长、山东创新谷文化科技集团有限公司董事长王铁兵以及来自全省各高校的近 50 名骨干教师参加了本次培训和交流。

AIGC（生成式人工智能）作为教育领域变革的核心驱动力，以其强大的内容生成能力，为教育内容的创新与教学模式的转型提供了强大支持，正逐步渗透并重塑教育生态。培训班聚焦 AIGC 技术在

教育中的应用，旨在通过实战演练，提升教师数字化备课的效率与质量，满足学生多元化、定制化的学习需求，同时助力提升高校专业学科建设成效。培训主要围绕“AIGC 行业发展”“AIGC 教育应用”及“Stable Diffusion 工具讲使用”“AIGC 文案制作”等内容展开。通过专家讲解、实战操作与互动交流、参训教师沉浸式学习，体验 AIGC 技术深度融入教学各个环节的应用，掌握 AIGC 的基本原理及多项实用的 AI 应用技能，深刻感受 AIGC 技术对提升教学效率与质量的无限可能。

未来，山东电子学会将以本次培训为契机，进一步加强与会员单位的合作，不断探索和实践 AI 技术在教育领域的创新应用。在 AI 数字教育的浪潮中，山东电子学会将携手各方力量，共同开创山东省教育事业的新篇章。

◎ 来源：山东电子信息综合服务平台（有删减）

教育数字化转型 虚拟仿真赋能

——教育数字化转型虚拟仿真课程建设研讨会在威海成功举办

党的二十大报告提出，“推进教育数字化，建设全民终身学习的学习型社会、学习型大国”。为贯彻落实国家关于教育数字化转型的战略部署，加快推动信息技术与教育教学的深度融合，提高教师队伍的数字化素养和应用能力，由山东电子学会、山东省数字经济职业教育集团主办的“教育数字化转型虚拟仿真课程建设研讨会”于 8 月 1 日—4 日在威海海洋职业学院成功举办。

研讨会为期 4 天，主要聚焦虚拟仿真赋能数字化转型政策解读、虚拟仿真技术在教学能力大赛中的应用、虚拟仿真课程资源建设标准及资源库建设、虚拟仿真课程资源制作等方向，旨在帮助各参会院校教师深入了解教育数字化的背景、意义，掌握教育数字化虚拟仿真课程资源的发展及虚拟仿真技术在教育数字化中的应用，支持参会院校开展虚拟仿真课程资源孵化。

山东电子学会科普培训中心主任董远洋，威海海洋职业学院党委委员、电子商务系主任董红兵，山东

遥知科技发展有限公司经理王宁，潍坊护理职业学院教务处处长郭兴华，山东外事职业大学信息工程学院副院长殷晨，烟台黄金职业学院信息工程系副主任郑晓坤以及来自全省 30 余所高校的 50 余名优秀骨干教师参加了会议。

下一步，山东电子学会还将成立“山东电子学会数字教材创新发展工作委员会”（以下简称“工委”），工委成立后将为山东省高校在数字教材出版、数字化转型、课程资源制作、规范化教材申报等方面提供全方位的服务。为进一步加强与会员单位及教育专委会、职业教育专委会、职教信创专委会等分支机构的合作，持续为高校教育数字化转型、虚拟仿真资源制作、数字教材建设做出更大的努力。目前，“工委”成员单位火热征集中，诚邀您的加入，共同为推动山东省教育教学数字化创新，实现山东省教育高质量发展贡献力量。

◎ 来源：山东电子信息综合服务平台（有删减）