



01 中心简介 Introduction

天津职业教育历经首个试验区、唯一示范区10年建设，2015年教育部和天津市人民政府签署了国家现代职业教育改革创新示范区（示范区升级版）协议。

新一轮示范区建设总目标是“服务国家发展战略和区域经济社会发展需求，创造可复制、可借鉴、可推广的经验做法，成为教育创新发展高地、体制机制改革创新先行区、产教融合发展的示范区”。

中心作为天津市职业教育改革创新示范区建设的重要载体，承担着探索职业教育改革创新、推动产教深度融合、提升职业教育质量、服务经济社会高质量发展的使命。

中心以“服务国家战略和区域经济社会发展需求”为宗旨，以“产教融合、校企合作、工学结合、知行合一”为原则，以“提升职业教育质量、服务经济社会高质量发展”为目标，开展职业教育教学资源开发、制作、应用和推广工作。

中心依托天津市职业教育改革创新示范区建设，整合各方资源，构建“政府主导、企业主体、学校协同、社会参与”的产教融合机制，推动职业教育高质量发展。

中心在人才培养、科学研究、社会服务等方面取得显著成果，建设高水准、专业化的开发和制作中心，实施新时期的职业教育教学资源规划、开发和制作，更好服务全国职业院校师生，发挥辐射带动作用。

国家职业教育教学资源开发与制作中心(National Vocational Education Teaching Resources Development and Production Center)，其简称为VETRC。

中心服务总平台设在天津机电职业技术学院。

02 中心标识 Identification



标识由外圈、内圈、齿轮、书、字母VE组成。外圈代表国家职业教育教学资源开发与制作中心，内圈代表职业教育，齿轮代表技术技能，书代表教育，字母VE代表职业教育。

标识整体呈圆形，寓意“圆满”、“和谐”、“统一”。外圈和书通过中间的齿轮带动旋转，将环绕的技术与学校的知识搅拌融合，体现教学资源开发和制作要遵循教育融合、工学结合、知行合一。

标识整体呈圆形，寓意“圆满”、“和谐”、“统一”。外圈和书通过中间的齿轮带动旋转，将环绕的技术与学校的知识搅拌融合，体现教学资源开发和制作要遵循教育融合、工学结合、知行合一。

标识整体呈圆形，寓意“圆满”、“和谐”、“统一”。外圈和书通过中间的齿轮带动旋转，将环绕的技术与学校的知识搅拌融合，体现教学资源开发和制作要遵循教育融合、工学结合、知行合一。





03 中心运行机制 Organization

中心聚集政（政府）、行（行业）、企（企业）、校（学校）、研（研究机构）近百家单位，包括10余家国内外高端出版社、数字媒体企业，为教学资源开发与制作、教学资源资源共享、教学制作的远程培训服务提供了重要支撑。

指导与支持单位

教育部职业教育与成人教育司

天津市教育委员会

中国职业教育技术学会

中国教科院职教所

教育部职业技术教育中心研究所

天津市教育科学研究院

同济大学中德职教研究所

高等教育出版社

机械工业出版社

中国铁道出版社

.....

04 中心主要设施 Facilities

中心建筑面积1500平米，拥有先进的资源开发与制作装备，丰富了教学实施方式，可实现线上线下互联网+的数字资源建设、教学过程管理、创作成果推广及配套一体化的服务。

中心布局图



1 非线性编辑室

2 虚拟实景演播室

3 媒体素材室

4 创意策划室

5 虚拟现实体验室

6 远程培训室

7 VR影棚

8 渲染室

9 脚本制作室



05 中心功能

资源
开发

资源
应用

资源
功能





国家职业教育教学资源开发与制作中心

06 中心展望 Future

(一) 推动天津职业教育资源制作的产业化发展，成为国家职业教育领域资源制作的示范引领者。

(二) 为全国职业院校的教师提供内容丰富、形式多样、针对性强的教学资源，提升教师信息化能力，促进职业教育课程创新与改革。

(三) 为广大在校学生和社会学习者提供资源和服务，激发学生学习兴趣，增强职业教育社会服务能力。

(四) 推动职业教育的优质教学资源共建共享，提升职业教育的办学水平和教学质量。

国家职业教育 教学资源开发与制作中心

