





## 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

.....

中国知网（CNKI）

深圳市国泰安信息技术有限公司  
北京世纪超星信息技术发展有限公司  
上海景格科技股份有限公司

.....

天津大学

天津职业技术师范大学

天津中德应用技术大学



## 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 脚本制作室

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制作室

8 渲染室

9 脚本制作室

10 智能教室一

11 智能教室二

12 音频制作室

13 专家讨论室一

14 微课程制作室

15 专家讨论室二



# 05 中心功能

## 资源 开放

1. 资源开放: 开放的职业教育教学资源平台, 为职业院校教师提供优质的教学资源, 为职业院校教学提供有力的技术支持, 为职业院校教师提供有力的技术支持, 为职业院校教师提供有力的技术支持。

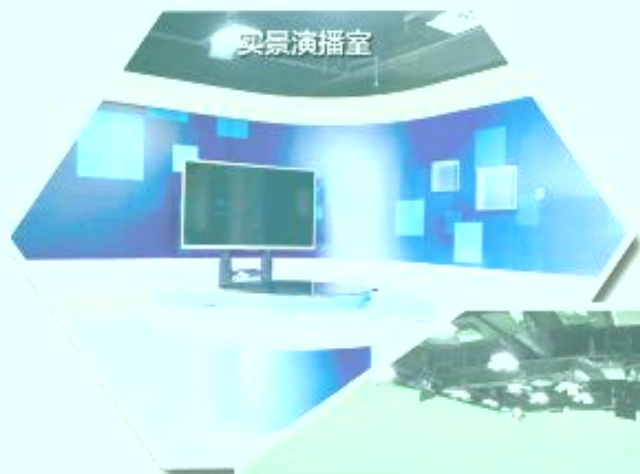
### 资源推广

- ◆ 资源开放: 为职业院校教师提供优质的教学资源
- ◆ 资源推广: 为职业院校教师提供有力的技术支持
- ◆ 资源推广: 为职业院校教师提供有力的技术支持

### 附加功能

- ◆ 教师信息化应用能力培训
- ◆ 教师多媒体专业能力提升
- ◆ 教师多媒体专业能力提升

实景演播室



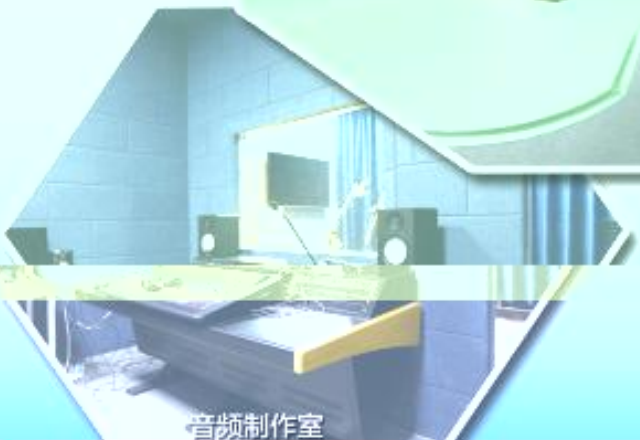
教师微媒制作室



虚拟实景演播室



音频制作室



高速机器人摄像







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

