

全国信息技术标准化技术委员会 教育技术分技术委员会

[CELTSC_GL_2022-19号文件]

关于开展数字校园建设规范优秀案例（华为解决方案）

评选活动的通知

推动教育部《高等学校数字校园建设规范》（教科信函〔2021〕14号）和《职业院校数字校园建设规范》（教职成函〔2020〕3号）文件的实施，总结数字校园建设经验，表彰符合规范的优秀数字校园建设成果，现决定由标委会与华为技术有限公司联合开展“数字校园建设规范优秀案例（华为解决方案）”评选活动。

本评选活动的参评范围是采用华为解决方案的高等学校数字校园建设项目，由各单位自主申报，华为初筛推荐，标委会与华为共同评选。申报指南和申请表见附件。

全国信息技术标准化技术委员会教育技术分技术委员会

2022年11月14日



附件 1:

数字校园建设规范优秀案例（华为解决方案）2022年申报指南

一、总体要求

申报主体：教育部认证的全部高等学校、职业院校。

评选依据：《高等学校数字校园建设规范（试行）》（教科信函〔2021〕14号），和《职业院校数字校园建设规范》（教职成函〔2020〕3号）。

申报范围：在应用华为解决方案的高等学校、高职数字校园建设项目中，遴选应用《规范》效果较好，具有可推广经验的应用案例。

评选数目：高等学校10个、职业院校10个。

二、评选流程：

1、在应用华为解决方案的高等学校、职业院校数字校园建设项目中，遴选应用《规范》效果较好，具有可推广经验的应用案例。

1.1 遴选方式采用案例应用单位申报、华为初审推荐、标委会专家评审的方式。

1.2 申请和评选的主要内容包括但不限于：数字校园建设项目总体质量和应用效果、采用《规范》的情况介绍（采用的具体要求、先进性、技术实现方案、功能与性能、应用效果）、可推广性、案例单位为推广《规范》所做的贡献。

2、对通过专家评审的案例，标委会颁发“《高等学校数字校园建设规范》《职业院校数字校园建设规范》（华为解决方案）优秀实践案例”证书。

三、2022年申报进度安排

1、11月15日前，案例征集准备，启动优秀案例的申报报名工作。

2、11月15日-11月30日，规则宣讲，华为专家线上讲座。

3、11月15日-11月30日，提交申请书及附件佐证材料。申请书由申报单位盖章，按要求报送至标委会秘书处。

4、2022年12月15日前，标委会秘书处组织专家进行评选，公布评选结果，并颁发由标委会盖章的证书。

附件 2:

2022 年数字校园建设规范（华为解决方案） 优秀案例申报表

案例名称: _____

申报单位: _____

联系人: _____

联系电话: _____

全国信息技术标准化技术委员会教育技术分技术委员会
华为技术有限公司
2022年10月

填写说明

一、申报单位应仔细阅读《2022年数字校园建设规范（华为解决方案）通知》，如实填写申报表内容。

二、申报单位应遵从《数字校园建设规范》，对填写内容的真实性负责。

三、申报表填写要求描述详实、重点突出、表述准确、逻辑性强、具有较强可读性，杜绝虚构和夸大。

四、请华为各省教育行业代表协助申请人按要求填写申请表（申请表中负责人手机号必须填写），加盖公章及签字后扫描上传至华为公司指定邮箱 lijingjing24@huawei.com，标委会咨询联系人（李晶晶 13911675725，吴国华 13522766096），未提交电子申请材料的，视为申报未完成。

一、基本信息

申报单位		
负责人		
案例名称		
基本情况	项目需求	阐述产品/服务的应用对象及适用场景、用途等（不少于100字）
	项目内容	对产品/服务的主要功能、关键技术、创新性等方面进行简要介绍（不少于300字）
	服务目标人群	介绍服务模式、服务人群（100字内）
项目落地情况	落地实施	结合实际应用案例，描述实施和应用等情况（不少于300字）
	应用成效	解决了哪些痛点问题，获得的可量化经济效益或社会效益（少于100字）
	推广计划	描述创新性和可复制性等（不少于100字）

二、项目团队成员

序号	姓名	职务	电子邮箱	联系电话
1				
2				
3				

三、数字校园基本建设情况，建设规范自查。（对于符合建设规范指标的在○内划√，可多选，指标细则可参考《高等学校数字校园建设规范》或《职业院校数字校园建设规范》）。

一级指标	二级指标	细则
基础设施	校园网络	<input type="checkbox"/> 校园网出口
		<input type="checkbox"/> 校园主干网
		<input type="checkbox"/> 有线接入网
		<input type="checkbox"/> 无线接入网
		<input type="checkbox"/> 校园物联网
		<input type="checkbox"/> 校园 5G 网
	数据中心	<input type="checkbox"/> 机房

		<input type="radio"/> 网络系统
		<input type="radio"/> 计算与存储系统
		<input type="radio"/> 基础软件系统
		<input type="radio"/> 备份容灾系统
		<input type="radio"/> 云计算平台
		<input type="radio"/> 大数据平台
		<input type="radio"/> 人工智能平台及工具
		<input type="radio"/> 高性能计算
	校园卡系统	<input type="radio"/> 校园卡系统
	信息化教学环境	<input type="radio"/> 多媒体教室
		<input type="radio"/> 智慧教室
		<input type="radio"/> 学习共享空间
		<input type="radio"/> 虚拟仿真实验实训
<input type="radio"/> 实践教学		
<input type="radio"/> 教学质量		
信息化育人环境	<input type="radio"/> 环境监控	
	<input type="radio"/> 绿色节能	
	<input type="radio"/> 能耗智能终端	
	<input type="radio"/> 校园节能	
	<input type="radio"/> 能耗管控中心	
信息资源 (50)	基础数据	<input type="radio"/> 基础数据目录
		<input type="radio"/> 基础数据挂接
		<input type="radio"/> 基础数据质量
		<input type="radio"/> 基础数据服务
	业务数据	<input type="radio"/> 业务部门数据目录
		<input type="radio"/> 业务部门数据挂接
		<input type="radio"/> 业务主题数据模型
		<input type="radio"/> 业务主题数据挂接
		<input type="radio"/> 业务数据服务
		<input type="radio"/> 业务数据决策
	数字化教学资源	<input type="radio"/> 资源建设与引进
		<input type="radio"/> 数字化教材
		<input type="radio"/> 实验实践资源
		<input type="radio"/> 学术报告类资源
		<input type="radio"/> 资源应用
	数字化科研资源	<input type="radio"/> 电子数据库资源
		<input type="radio"/> 科学数据资源
		<input type="radio"/> 应用软件资源
		<input type="radio"/> 机构知识库 (可选)
	数字化文化资源	<input type="radio"/> 数字化文化资源
信息资源管理服务	<input type="radio"/> 信息资源管理服务	
信息素养	信息素养组成要素	<input type="radio"/> 信息意识
		<input type="radio"/> 信息知识
		<input type="radio"/> 信息应用能力

		○信息伦理与安全
	信息素养培养方式	○教师信息素养培训
		○学生信息素养教育
应用服务		基础应用服务
	○身份管理	
	○门户展示	
	○一网通办	
	○移动平台	
	○差旅服务	
	○一卡通平台	
	业务应用	○教学
		○科研
		○管理服务
		○校园运行
人机交互界面	○人机交互界面	
决策支持	○决策支持	
网络安全	基础设施安全	○基础设施物理环境安全
		○有线网络安全
		○无线网络安全
		○物联网设施安全
		○校园私有云平台安全
	信息系统安全	○主机安全
		○系统及应用安全
	信息终端安全	○信息终端安全
	数据安全	○数据安全
	内容安全	○内容安全
	安全管理	○网络安全风险洞察机制
○网络安全风险防控机制		
○网络安全风险治理机制		

四、创新与亮点

(方案具有创新性和亮点, 如低碳校园、人才培养等)

五、应用实践效果

(内容详实, 有数据支撑)

六、负责人签章

本人已认真填写并检查以上材料，保证内容真实有效，申报材料无涉密及其他不适合公开传播的内容。

负责人（签字）：

年 月 日

七、申报单位意见

本单位承诺申请表各项内容真实、同意申报。

单位负责人签字：

单位盖章：

年 月 日