海南省基础教育信息化建设与应用现状调查表

（教师填写）

**备注：本调研问卷仅用于反映教育信息化建设与应用状况，不作为任何评审或考核材料，请不必担心调研结果会对您产生任何不良影响。我们会对相关信息按国家有关法律规定严格保密，请根据实际情况填写。**

|  |
| --- |
| 您的学校位于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（相应市/县（区））;  学校名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;  按所在地划分，学校属于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（请根据学校情况填写相应数字：1.城区学校；2.镇区学校；3.乡村学校） |
| 所教学科：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ；最高学历：；职称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ；  现教班级个数：\_\_\_\_\_\_\_\_\_；现任教年级：\_\_\_\_\_\_；现任教班级总人数\_\_\_\_\_\_人。 |
| 教龄（工作年限）：□3年及以下 □4至10年 □11年至20年 □20年以上 |

**1.** 您所使用的教师终端是（可多选）：

□台式电脑 □笔记本电脑 □平板电脑 □无

1. 您所在班级配备的信息化设备是：

□拥有移动教学终端的教室。

□拥有触控一体机的教室。

□拥有交互式电子白板+计算机的教室。

□拥有液晶显示器+计算机的教室。

□拥有投影仪、幕布+计算机的教室。

□无

1. 您所在学校是否有3D打印机？

□是 您使用的频率是？

□经常 □偶尔 □几乎不用 □从不

□否

1. 您所在学校是否有虚拟现实设备（如AR、VR等）

□是 您使用的频率是？

□经常 □偶尔 □几乎不用 □从不

□否

1. 您所在班级的互联网接入情况：

□有线接入 □无线接入 □有线和无线接入 □未接入

1. 您在教学中经常使用的教学资源来源于（可多选）：

□K12（中国中小学教育教学网） □名师优课

□国家中小学智慧教育平台 □省级教育资源公共服务平台

□市县级教育资源公共服务平台 □学校购置的教学资源网

□其他

**7.**您是否参与校本教学教育资源库建设：

□经常参与 □偶尔参与 □不参与 □无校本资源库

**8.**学校的信息化环境可帮助您完成（或优化）哪些工作？（可多选）

□备课 □上课 □命题 □学生成绩管理

□ 学籍管理 □综合素质评价 □教学方式选择 □其他

1. 您是否使用过国家课程配套的学科数字资源？

□是 您乐于使用的配套学科数字资源的类型有（可多选）：

□与教材内容配套的教学设计方案 □关键内容的视频和动画

□与教材内容配套的精品习题 □可进行再编辑的综合性资源

□可供学生拓展知识的网络课程 □教学辅助软件

□其他

□否

1. 贵校为倡导教师积极应用信息技术所采取的措施包括（可多选）：

□有发展规划 □应付上级检查

□有具体措施鼓励教师使用 □有领导分管、督促

□其他

1. 您认为学校信息化建设与应用在提高教学质量方面发挥的作用：

□非常大 □比较大 □不明显 □没有作用

1. 您认为影响贵校信息化建设发展的因素有哪些？（只选一个影响最大的因素）

□经费不足 □学校信息化建设对提高教学质量没帮助

□教师运用问题 □其他

1. 贵校举办信息技术培训活动的形式（可多选）：

□学校自己组织和实施

□委托校外培训机构负责组织实施

□其他形式

1. 您对贵校的信息化建设满意吗？

□非常满意 □满意 □不太满意 □不满意

1. 您对下面内容的熟练程度如何？（单选）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 非常熟练 | 熟练 | 一般 | 不熟练 | 从未使用 |
| 使用Office等办公软件 |  |  |  |  |  |
| 使用电子邮件、社交软件与他人交流和传送文件 |  |  |  |  |  |
| 使用图片、动画、音频、视频等编辑软件制作教学素材 |  |  |  |  |  |
| 使用软件制作课件、演示文档 |  |  |  |  |  |
| 编辑在线问卷调查、进行数据统计分析、绘制图表 |  |  |  |  |  |
| 从网站上下载或上传课程资源到学习平台供学生使用 |  |  |  |  |  |
| 教学中使用学科工具、知识建构工具（如思维导图） |  |  |  |  |  |
| 进行微课设计与制作 |  |  |  |  |  |
| 利用信息技术进行测验与练习 |  |  |  |  |  |
| 设计学业评价量规 |  |  |  |  |  |
| 进行数据可视化呈现与解读 |  |  |  |  |  |
| 创建数据分析模型 |  |  |  |  |  |
| 应用数据分析模型进行学业评价 |  |  |  |  |  |
| 在创客教室、steam教室或智慧教室等中进行课程设计与教学 |  |  |  |  |  |

1. 您对下面内容的使用情况：（单选）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 经常 | 偶尔 | 几乎不用 | 从不 |
| 通过网络浏览、搜索、收集材料进行备课 |  |  |  |  |
| 通过网络浏览、搜索、收集学习资源供学生使用 |  |  |  |  |
| 使用动画或演示程序帮助学生理解课程内容 |  |  |  |  |
| 通过网络为学生提供反馈和进行评估 |  |  |  |  |
| 对自己所教课程的数字化资源进行更新 |  |  |  |  |
| 利用信息技术进行测验与练习 |  |  |  |  |
| 应用数据分析模型进行学业评价 |  |  |  |  |
| 通过网络与本校或外校教师进行在线教研 |  |  |  |  |
| 利用网络和数字资源与所教内容同步教研 |  |  |  |  |
| 利用信息技术进行课堂导入、讲授、方法指导 |  |  |  |  |
| 运用互动教学设备和基础性课程资源实现交互式教学 |  |  |  |  |
| 运用探究式的方式组织教学（如翻转课堂、可视化学习、问题解决式学习等） |  |  |  |  |
| 利用信息技术发现与解决问题、进行展示与交流 |  |  |  |  |
| 利用信息技术进行家校交流与合作 |  |  |  |  |

1. 在教学中，您使用下列设备的频率是：（单选，在有设备的前提下才看熟练程度）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 经常 | 偶尔 | 几乎不用 | 从不 |
| 台式计算机 |  |  |  |  |
| 笔记本电脑或平板电脑 |  |  |  |  |
| 智能移动终端 |  |  |  |  |
| 投影仪或交互式一体机 |  |  |  |  |
| 数码相机或摄像机 |  |  |  |  |

1. 您认同“信息化教学能力是中小学教师应具备的基本能力”这一观点吗？

□非常认同 □认同 □不太认同 □完全不认同

1. 您是否会对网络上提供的课程相关信息表示质疑并进行多角度评估？

□是 □否

1. 您是否认为自己具有网络信息安全和信息技术使用安全意识？

□是 □否

1. 您在近三年中参加过的信息化教学相关学习或培训时间：

□少于3天 □4-6天 □6-10天 □超过10天

□没有参加任何学习或培训

1. 您提升自身信息化教学能力的方式有（可多选）：

□学校组织开展的相关学习或培训

□校外提供的相关学习或培训

□与其他学校教师交流信息化教学经验

□业余时间自学相关理论和技术

□学习线上相关课程

□其他

1. 您在教学中使用信息技术手段的主要原因是（可多选）：

□个人兴趣 □能提高教学效果 □上级要求

□教学竞赛或优质课比赛需要 □其他原因

1. 您使用信息技术进行教学的目的是（可多选）：

□激发学生兴趣、吸引学生注意力

□帮助解决教学重点难点

□开阔学生眼界，拓展学生思维

□促进学生小组合作学习

□促进学生探究学习

□从未思考过

1. 为了提升您的信息化教学能力，您希望今后在哪方面得到发展（可多选）：

□先进的教学理念和方法

□信息化环境下的教学模式和实践

□信息化环境下的教学设计

□多媒体设备操作技术

□开发网络课程、教学资源库

□其他

1. 您每周利用信息技术开展教学的课时所占比例为：

□10%以下 □10%-40% □40%-80% □80%以上

1. 您所在学校是否有创客/steam教室？

□是 如果是，您使用创客/steam教室教学的频率为每学期 次

□否

1. 您是否在教学中使用过在线课程：

□是 □否

1. （1）您在教学时，经常根据教学需要补充网络教学资源吗？

□经常 □偶尔 □从不

（2）您比较常用的数字化教学资源类型有？（可多选）

□教案 □文档 □PPT课件 □Flash课件

□图片 □动画□音频 □视频

□其他

（3）您使用的以上数字化教学资源的主要来源有？（可多选）

□教师/教研组共享 □个人制作 □国家教育资源平台

□商业搜索引擎 □区域教育资源平台 □校本数字资源库

□自费购买数字教育资源 □其他

1. 您所在学校是否有在线测评系统？

□是 您使用在线测评系统收集信息的类型有（可多选）：

□学生作业 □学生成绩 □错题分析

□浏览次数 □浏览时间 □其他

□否

1. 您在进行线上教学时会使用哪些系统平台？（可多选）

□企业微信 □腾讯课堂 □QQ直播 □钉钉

□学习通 □中国大学MOOC □智慧树 □其他

1. 您是否开通了网络学习空间？（注：“网络学习空间”是由教育主管部门或学校认定的，融资源、服务、数据为一体，支持共享、交互、创新的实名制网络学习场所）

□是 常用的教学功能（可多选）：

□备课 □资源共享 □授课 □网络研修

□家校互动 □师生互动 □学习指导 □作业批改/考试/测验 □其他

□否

1. 您是否用过智能学习终端或网络学习空间开展教学：

□是 □否

1. 您是否利用网络互动教研服务、教师培训服务等记录和反思自己的专业发展过程：

□是 □否

1. 就您的经历而言，在进行信息化教学的过程中存在哪些困难和问题？对于以上困难和问题，您有什么建议？