

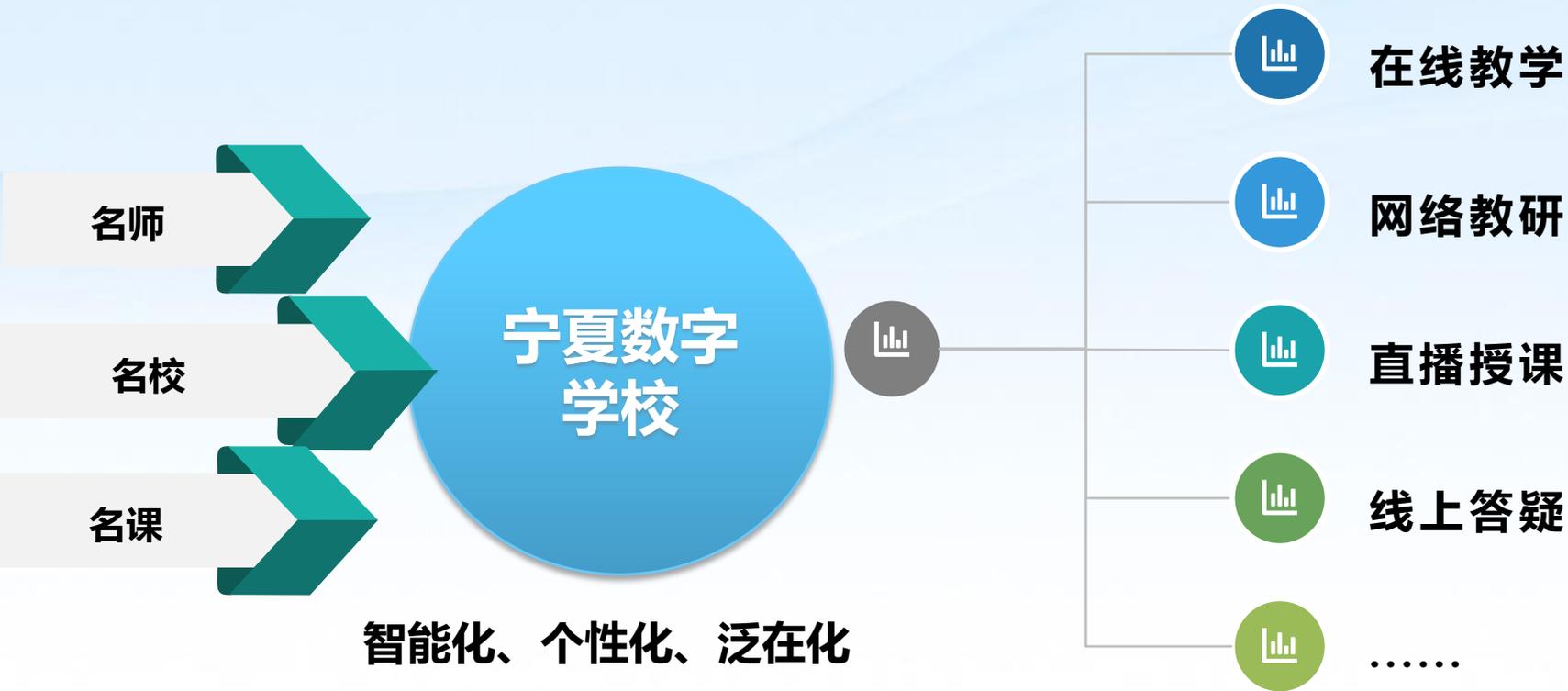


宁夏教育云平台校本培训会

固原市实验小学

2022年3月4日

数字学校



探索打破实体学校封闭办学体系、传统教学模式和固化组织形式，实现名校名师资源在更大范围内共享，让每一名学生都能听到好老师的讲课。

数字学校-同步课程体系

上线了**5685**节全区优秀教师录制的同步教学视频

6210个与视频配套的课件

已经全面覆盖了**小学、初中**各年级各学科

全区所有师生都能够**免费使用**

The screenshot displays the Ningxia Digital School (宁夏数字学校) website interface. At the top, there is a navigation bar with links for '首页' (Home), '学生学习' (Student Learning), '教师中心' (Teacher Center), '家长学堂' (Parent School), and '云上学校' (Cloud School), along with a '登录' (Login) button. The main content area is titled '同步课程' (Synchronous Courses) and features a filter system for '学段' (Grade Level) with options for '小学' (Primary), '初中' (Junior High), and '高中' (Senior High); '年级' (Grade) with options from '一年级上' to '五年级下'; and '学科' (Subject) with options like '语文' (Chinese), '数学' (Math), '英语' (English), etc. Below the filters, a '课程安排' (Course Schedule) sidebar lists '识字 (一)' through '课文 (六)'. The main content area shows two course cards. The first card, '1. 春夏秋冬', includes a video thumbnail of a teacher in a classroom, the course title '1. 春夏秋冬', the subject '小学语文(人教部编版(新))', the instructor '刘叶' from '银川市实验小学', and statistics for 2 views, 0 likes, 21 comments, and 0 shares. A '去学习' (Go to Learning) button is present. The second card, '2. 姓氏歌', follows a similar format with a video thumbnail, title '2. 姓氏歌', subject '小学语文(人教部编版(新))', instructor '刘叶' from '银川市实验小学', and statistics for 2 views, 0 likes, 1 comment, and 0 shares, also featuring a '去学习' button.

数字学校-围绕学生学习

1. 学业答疑

建立知识库，学生提问，老师在线文字解答，基于问答生产和分享优质解答内容。

2. 一对一辅导

学生遇到困难线上提问，教师通过面对面、一对一的在线指导，免费为学生答疑解惑、查漏补缺。

3. 直播辅导

组织名师在线开设课外辅导，学生根据需求在网上免费选课听课。

- 共同解决学习疑惑，满足学生个性化、交互式的学习需求
- 帮助本校学生和帮扶的乡村学校学生解决学习问题
- 破解“课后服务”的难题，提升学校课后服务水平。
- 满足“双减”政策的刚需，让教育回归学校。

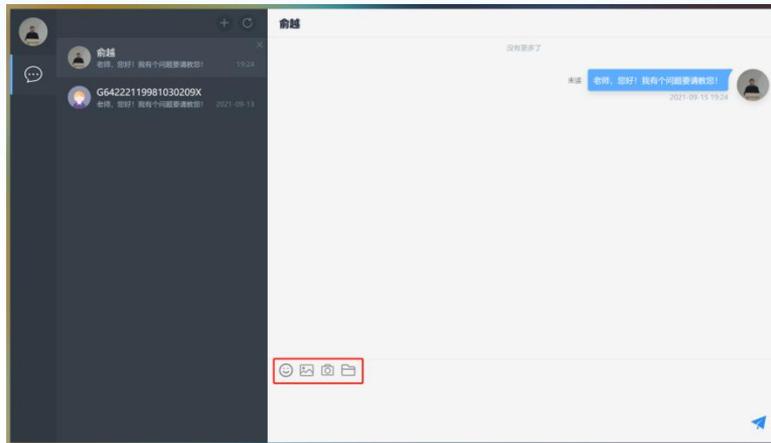
数字学校-围绕学生学习

2. 一对一辅导：

学生线上提问，教师面对面一对一在线辅导

免费为学生答疑解惑、查缺补漏

建立知识库，学生提问，老师在线文字解答

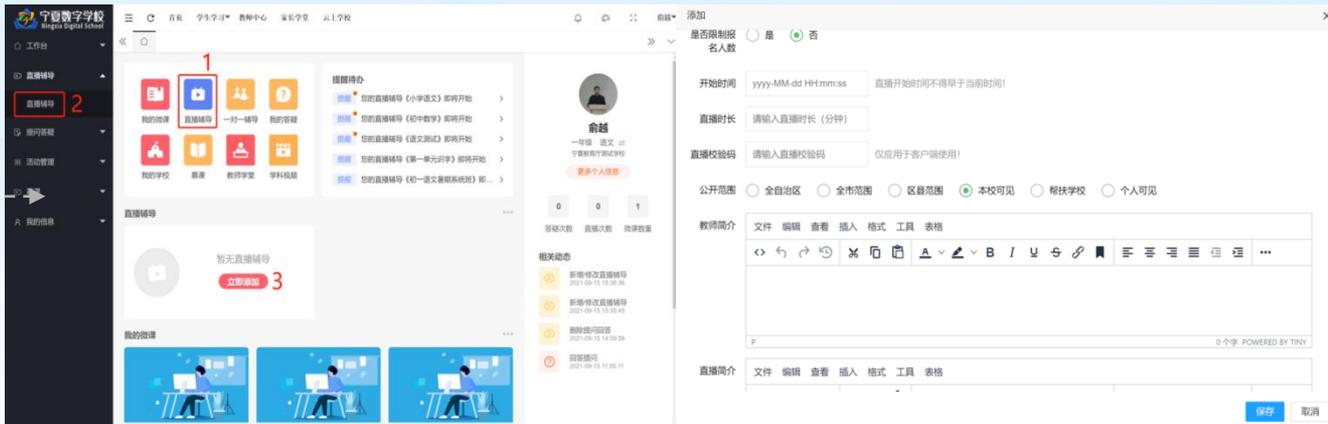


数字学校-围绕学生学习

3. 直播辅导：

名师线上直播辅导

A

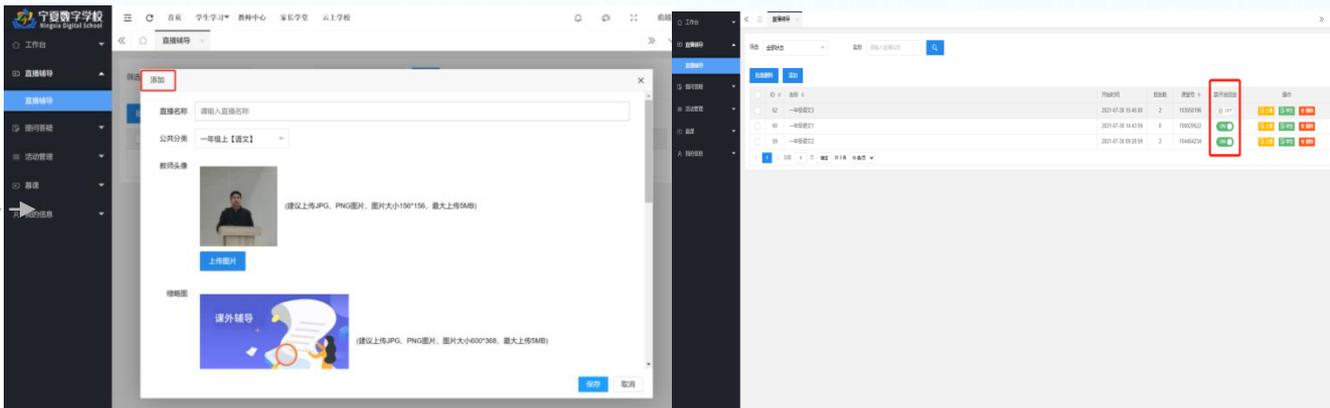


B

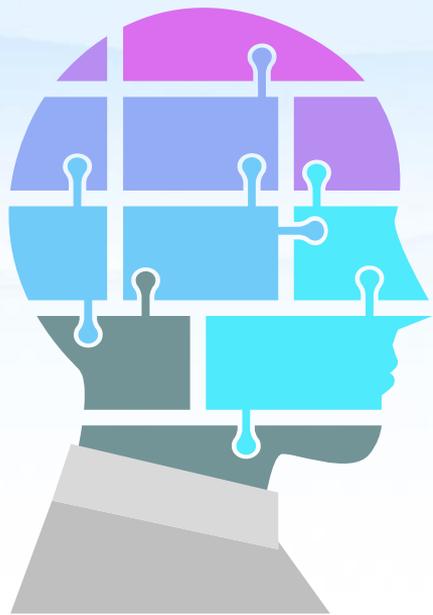
学生自主报名学习

面向本校或者帮扶学校

C



数字学校-针对教师在线教学需求



01

直播辅导

根据学生学情，重新组建虚拟化的教学班级分别制定课表和学习计划，开展在线教学和作业辅导。

03

实现课程的备课、授课、作业、测评、分析和管管理，助力学生个人学习能力的完善与提升，顺应人人可学、时时可学、处处可学的教育应用需求。

02

教师学堂

教师学堂，教师可以随时随地报名参加名师组织的优课观摩、说课议课、示范教学、专题研讨等网络教研和研修活动。

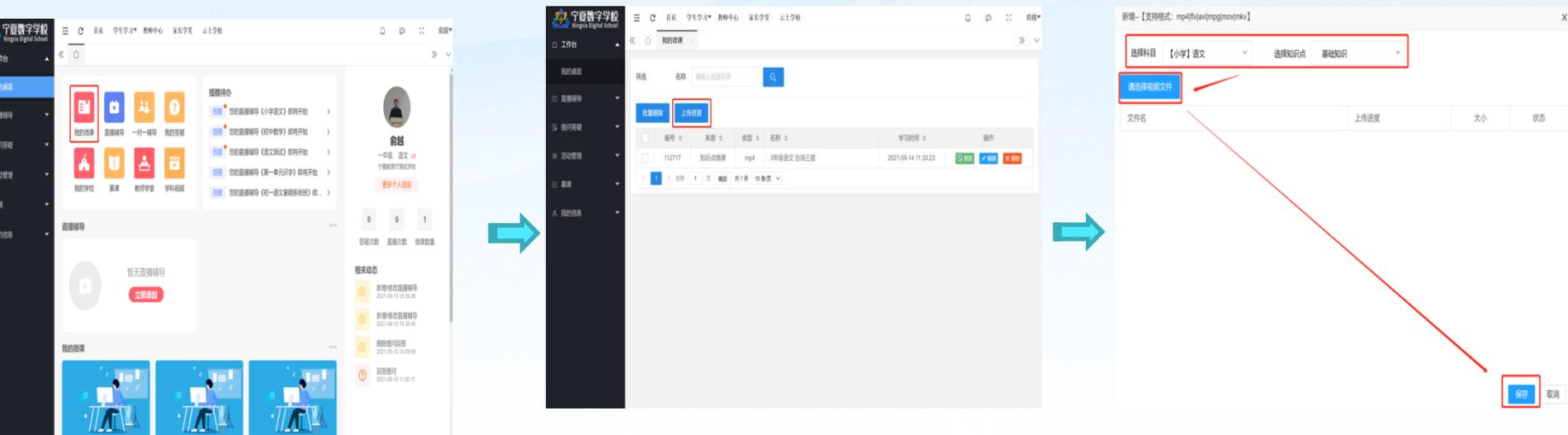
04

知识点微课

3-5分钟的知识疑点、难点和重点辅导短视频，帮助学生提升学习效率，同时不断提示教师教学以及专业能力的提升。

数字学校-针对教师在线教学需求

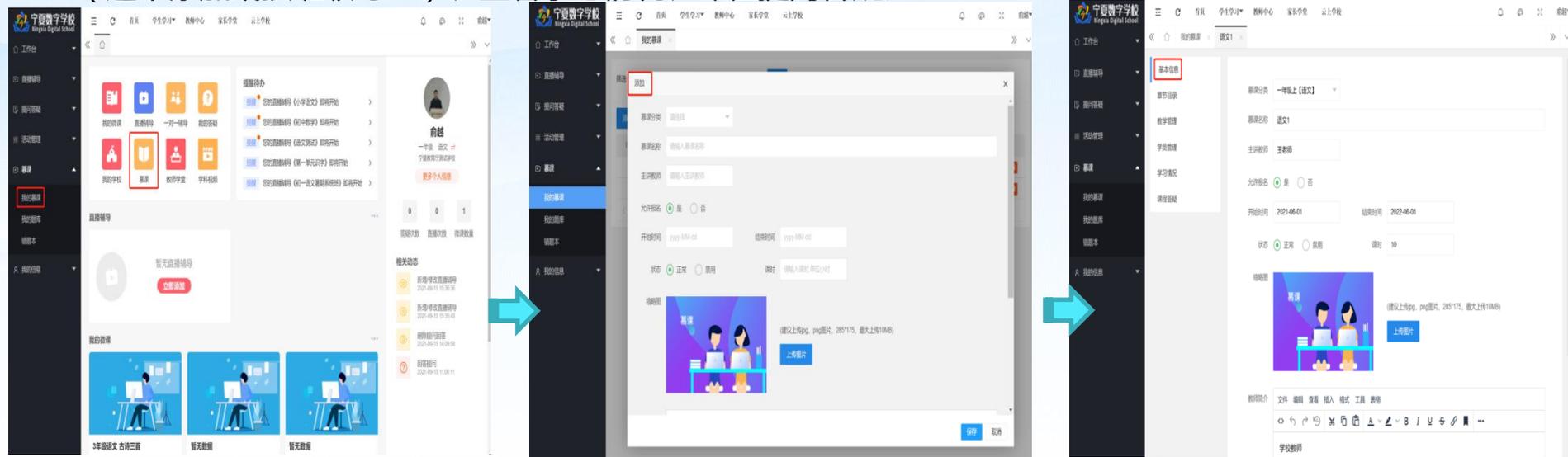
1.知识点微课：支持教师上传知识点微课资源。



- 1.学生免费选课听课
- 2.系统精准推送3-5分钟知识疑点、难点和重点辅导短视频
- 3.建立知识库，学生提问，教师在线解答

数字学校-针对教师在线教学需求

2.慕课：支持教师管理慕课，教师可以添加设置章节目录、上传教学课件资源、布置作业和练习、管理学员（逐个添加或按班级导入）、查看学习情况、课程提问答疑。



- 1.教师实现课程的备课、授课、作业、测评、分析和管理
- 2.学生可以完成课前预习、课中上课、课后作业，查看学习报告
- 3.家长可以查看学生学习进度、时长、排名、学生课后检测情况等
- 4.助力学生个人学习能力提升与完善

数字学校-家长课堂



> 提升家庭教育水平



> 促进家校共育

云上学校

知识点微课

录制内容围绕学科知识点（如：重点、难点、疑点、考点等）或教学环节（如：学习活动、主题、实验、任务等），以8-10分钟的微视频为主。方便学生和家长在手机上点播。优质内容可以推送到上级平台。

线上线下活动

线上线下相结合的方式，尽最大努力让孩子们有一个“安全、健康、快乐、有益”的课内外生活。

校本特色课程

校本课程的开发是实施素质教育对学校提出的必然要求,是学校充分体现办学的优势和特色,通过互联网模式,增加学校校本课程的广度和深度。



直播辅导 精讲精练

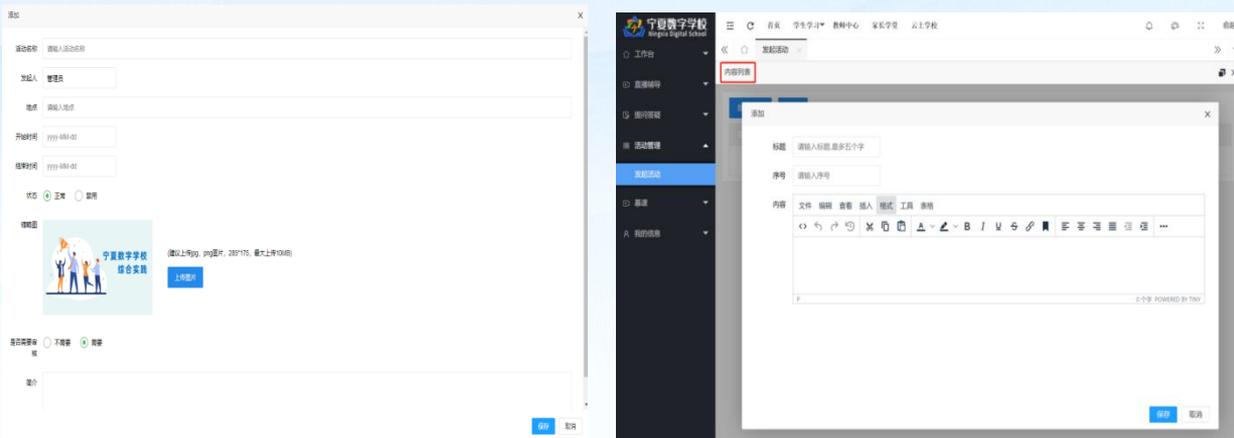
开设直播辅导课，提供课后服务，是线下线上融合的新的教育供给侧的改革。

在线答疑 一对一辅导

提供新的供给方式，不光有实体的教育服务，还有网上的虚拟的教育服务。

银川一中、银川十五中、回民二小等1126多所优质学校已经开通“云上学校”

综合实践活动：



- 1.打造网上活动家园，建设融互动性、服务性和教育性于一体的综合实践活动平台
- 2.为学生提供丰富多样、有趣有益的线上课程和活动
- 3.免费为全区师生开放，让孩子在玩玩乐乐中学知识、增见识，助力学生提升综合素质
- 4.组织开展综合学习实践项目，帮助学生增进跨学科应用能力、实践能力和创新能力
- 5.推动城乡孩子结对帮扶，打破城乡壁垒，共同提升孩子综合能力



宁夏教育云平台 应用推进会暨培训会

宁夏·固原

2022年2月24日