

互联网+见习实习顶岗及远程教科研项目 进展汇报

根据本项目实施方案，经过近 2 个月的调研和磋商，目前基本明确了本项目后续工作任务及工作机制，现汇报如下，供领导小组决策参考。

一、项目任务：

1. **教育见习方面：**经协商决定联合我校附属幼儿园、空港实验幼儿园和语言文学系作为“互联网+实习”实验共同体，完成见习前、中、后三个阶段的远程合作模式，切实提高见习质量和见习效率。

2. **教育实习及就业方面：**主要服务远程招聘和学生对单位的双向选择，建立网络招聘长效机制。把集中招聘工作时间延长，化整为零。在今年 11 月份开始，在全校大三（2016 级）学生中招募 200 名志愿者和太原、北京等地 10 所左右幼儿园完成试验任务，建立相关机制。

3. **远程教科研服务方面：**主要面向幼儿园提供教研、科研服务，同时促进我校教师及幼儿园教师共同成长。主要成立如下网络工作坊：儿童语言研究网络工作坊、幼儿园教科研网络工作坊等，根据情况可以在时机成熟时建立幼儿园需要、又能发挥我校老师特长的工作坊。工作坊成员由自由招募产生。

4. **网络课堂共建方面：**主要面向兄弟院校合作开发网络课程、共时上课，探讨网络环境下知识生成的途径，为智慧课堂探讨教学模式。主要实验课程初步决定为“高铁概论”，联合商鲲公司八达岭校区、陕西北方工程技术学校、河北省故城县职业技术教育中心、隆尧县职业技术教育中心、菏泽市定陶区职业中等专业学校、合肥商贸科技学校、山西龙翔技校等单位共同研发。

二、项目实施条件：

1. 项目参与人员由项目组招聘或聘请，然后在数字校园项目实施办公室备案。
2. 参与项目的本校工作人员活动经费（差旅、打印、资料等）由我校承担，外出活动按学校有关程序报批、审核。外单位参与项目人员费用自己解决。
3. 我校需要为项目提供必要的远程云视频设备一套（2 万元以内，说明附后）和必要的世界大学城网络用户（由项目组负责和相关公司联系协商）。
4. 学校协助项目组举办相关的研讨、工作会议。

第四项目组负责人：张翔升

2018 年 5 月 17 日

主要设备清单：估价 1.5---2.0 万元（小鱼易连公司）

序号	设备名称/型号	数量
1	NE60 智能视频终端	1
2	NP30（无线传屏器）	1

NE60 系列智能视频终端



简介

小鱼智能视频终端可支持视频通话、视频会议及智能秘书等功能。它既可以放在领导的办公桌上，用于领导与其他人的实时视频沟通、召开视频会议；也可以放在会议室，实现多人的视频会议、分档分享、工作协同。

主要功能特性如下：

- 智能语音助手功能；
- 语音助手帮助自动播放音乐、调用天气情况、呼叫私人医生等；
- 多方视频通话，可召开多方视频会议；
- 通话中可以添加人，邀请更多与会者；
- 通话中共享或接收内容，与 PC/笔记本连接，分享文档、照片；
- 支持远程观看，可远程控制云台转动；
- 支持企业通讯录功能，支持群组显示；
- 通讯录支持搜索，包含模糊搜索、拼音搜索、号码搜索、T9 搜索等；
- 一键群组呼叫，将组内所有成员呼入到一个云会议室；
- 支持视频录制功能；
- 具有消息中心功能，接收管理员推送的各类图文消息；
- 人脸自动跟踪功能，通话中变换位置，镜头自动跟随；
- 支持呼叫密码设置，其它用户呼叫该小鱼号时，需要输入呼叫密码；
- 支持扩展 USB 耳机，可进行私密通话；

支持有线网络、5GWIFI、2.4G WIFI、4G 网络接入。