

专家论证意见表（单一来源采购）

项目名称	AI 教学系统升级项目		
采购人	西北师范大学		
采购方式	单一来源采购	预算金额	80 万元
论证地点	云衢楼 220		
拟定供应商	北京慕华信息科技有限公司		
论证专家姓名	高利恒	职称	教授
工作单位	西北师范大学		
专家论证意见	1.雨课堂已与学校现有的教务管理系统、信息中心进行了深度集成与适配，实现了数据融通共享。教师可通过雨课堂直接获取教务系统中的课程信息、学生名单等，方便开展教学活动；学生也能在校园网络环境下流畅使用雨课堂进行学习。 2.雨课堂采集到的师生教学数据，每日自动回传至学校信息中心，助力学校教学大数据的分析。 3.学校众多教师已习惯使用雨课堂进行教学，在教学过程中形成了基于雨课堂的教学模式与方法，学生也适应了通过雨课堂参与学习。若突然更换平台，教师需要重新学习新平台操作，学生也需重新适应新的学习方式，这将在短期内对教学质量产生负面影响，不利于学校教学工作的平稳推进。 综合以上考虑：雨课堂平台对于本校采购具备单一性。 签字：高利恒 2015 年 3 月 28 日		

专家论证意见表（单一来源采购）

项目名称	AI 教学系统升级项目		
采购人	西北师范大学		
采购方式	单一来源采购	预算金额	80 万元
论证地点	云衢楼 220		
拟定供应商	北京慕华信息科技有限公司		
论证专家姓名	杨新	职称	教授
工作单位	河西学院		
专家论证意见	学校自2019年开始部署使用雨课堂专业版，至今已积累了大量教学数据，涵盖教师授课记录、学生学习行为数据、课堂互动数据等。这些数据对于学校分析教学效果、优化教学策略具有重要价值。而这些数据存储于北京慕华信息科技有限公司的云端服务器中，该公司拥有专业的数据管理与安全保障体系，熟悉数据结构与存储方式，能够确保数据的安全性、完整性以及有效利用。若更换供应商，不仅面临数据迁移风险，还可能导致数据丢失或无法有效整合利用，严重影响教学工作的连续性与数据分析的准确性。 综合考虑数据的关联性及教学的延续性，因此该平台供应商提供持续服务具有必要性及单一性。 签字: 杨新 2025年3月26日		

专家论证意见表（单一来源采购）

项目名称	AI 教学系统升级项目		
采购人	西北师范大学		
采购方式	单一来源采购	预算金额	80 万元
论证地点	云衢楼 220		
拟定供应商	北京慕华信息科技有限公司		
论证专家 姓名	孙永	职称	教授
工作单位	兰州交通大学		
专家论证 意见	雨课堂独特的 PPT 与微信端结合的授课模式，实现了教师通过现有 PPT 教学资源与师生熟悉的微信功能无缝对接，极大降低了师生使用门槛，该技术在市场上具有唯一性，其他竞品无法提供完全一致的功能体验。 雨课堂专业版内插入的部分慕课视频资源，是清华大学唯一授权给北京慕华信息科技有限公司，其他平台或 APP 均无此资源，这为学校开展优质混合式教学提供了独特优势。 综合以上考虑：该平台采购具备单一性质。 签字：孙永 2015 年 3 月 28 日		