

河南工业大学基于知识创新的智慧教学平台服务项目单一来源公示

一、项目信息

1. 项目名称：河南工业大学基于知识创新的智慧教学平台服务项目

2. 拟采购的货物或服务的说明

河南工业大学基于知识创新的智慧教学平台服务项目等相关服务内容。

3. 拟采购的货物或服务的预算金额：400000 元

4. 单一来源原因及相关说明

申请单一来源方式采购的原因或理由：

1、我校自 2019 年起使用该智慧教学平台，历经多轮版本迭代，平台经过多年教学业务沉淀，形成完整连贯的课程版本留存、师生学习行为记录留存等成套业务数据逻辑。本次建设的智慧课程版本迭代管理、AI 实践教学赋能、课程达成度一体化管控、超级黑板全域智慧课堂四大模块，需要读取、关联、运算平台全部历史教学全量数据，实现多源教学数据之间的业务联动。其他外部供应商没有参与平台历年建设迭代过程，不熟悉平台长期积累形成的完整业务数据逻辑、数据关联关系。外部厂商仅可完成课件类文件迁移，无法实现新增模块与原有教学业务流程深度联动，不能完成课程达成度自动测算、知识图谱构建、AI 实践实训过程数据归集等核心业务，市场上没有其他厂商能够完整落地本项目全部业务建设指标。

2、平台累计沉淀 18000 余门次课程、126 万+教学资源，承载全校 1500 余名教师、30000 余名学生常态化教学业务，课程建设、线上授课、作业考核、过程记录、OBE 教学质量过程数据全部沉淀于现有系统。若选择其他供应商，即便开展数据迁移，仅能迁移课件静态文件；学生完整学习轨迹、实训过程数据、考核过程记录、教学工作量原始统计链路都将断裂失效，会直接造成正在开展的课程教学、混合式课程建设、课程质量评价工作中断，多年积累形成的校本教学数据资产无法有效复用，直接冲击学校正常教学运行秩序，不存在可落地的替代技术方案。

3、现有平台已完成与学校统一身份认证、校园门户等校内业务系统对接，经过多年实际教学运行磨合，形成稳定可靠的数据交互链路。本项目服务需要完整继承全部现有对接成果。如更换其他供应商，需要从零开展全套接口开发、联调测试，不仅产生大额二次开发费用，还会拉长项目实施周期，同时存在身份认证异常、教学数据同步出错等不可预估风险。经市场充分调研，其他厂商虽可实现部分课堂互动、慕课资源建设等通用教学功能，但受限于对我校现有平台历史业务场景、数据关联关系不掌握，其产品功能难以与我校已沉淀的课程版本链、全量教学行为数据、实践实训过程数据实现深度打通联动，难以支撑本项目知识创新体系构建、OBE 课程达成度自动管控、AI 工科实践教学、超级黑板与平台全域协同联动等一体化业务闭环建设要求，若选用其他厂商实施，将带来较高业务割裂、数据失效、教学运行扰动风险。

4、本项目以知识创新为主线，四大模块之间数据互通、业务联动，属于一体化整体服务和升级，不能拆分交由不同供应商分别实施。由非原服务商实施，会造成各业务模块相互割裂、形成新的数据孤岛，无法形成“课程-实训-评价-课堂”完整育人闭环，项目既定建设目标将无法落地。

鉴于以上原因，根据《政府采购法》第 31 条的相应规定，本项目拟采用单一来源方式采购。

二、拟定供应商信息

1. 名称：河南超星数图信息技术有限公司

2. 地址：河南自贸试验区郑州片区(郑东)商鼎路 107 号 10#-A 号楼 17 层 1707-1708 号

三、专家论证意见（不少于三名行业技术专家）

专家姓名	工作单位	职务（职称）	论证意见
阎彬	河南体育学院	教授	见专家论证意见附件
张保胜	商丘师范学院	教授	见专家论证意见附件
刘尚争	南阳理工学院	教授	见专家论证意见附件

四、公示期限

2026 年 9 月 17 日 09 时 00 分至 2026 年 9 月 22 日 17 时 00 分（北京时间，法定节假日除外。）

五、异议反馈时限

2026 年 9 月 17 日 09 时 00 分至 2026 年 9 月 22 日 17 时 00 分（北京时间，法定节假日除外。）

六、其他需要公示内容

任何供应商、单位或者个人对采用单一来源采购方式公示有异议的，请于公示期内以实名书面形式一次性将意见反馈至采购人和采购代理机构。异议须阐明采购需求的不合理性、供应商非唯一性等意见，并注明联系人名称、地址、联系电话，单位须盖公章。附相关证明和依据材料，法人授权委托书，被授权人身份证复印件（查看身份证原件）。

七、联系方式

1. 采购人信息

名称：河南工业大学

地址：郑州市高新区莲花街 100 号

联系人：王老师

联系方式：0371-67758908

2. 采购代理机构信息

名称：河南宏业建设管理股份有限公司

地址：郑州市郑东新区寿丰街 50 号凯利国际中心 A 座 28 楼

联系人：黄先生

联系方式：13215990880