

关于福州英华职业学院 DBE Cloud 数智实践教学平台 2212 大数据 Python 基础单一来源采购说明

关于本次福州英华职业学院“DBE Cloud 数智实践教学平台 2212 大数据 Python 基础”软件拟采用单一来源采购方式进行项目采购，现做如下说明：

一、采购原因

全国职业院校技能大赛高职组会计实务竞赛为教育部发起，联合国务院有关部门、行业和地方共同举办的一项年度全国性职业教育学生竞赛活动。福建省职业院校技能大赛高职组会计实务竞赛规程参照国赛竞赛规定。

为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》等文件精神，秉承“坚持以学生发展为中心，以就业为导向”的竞赛理念，赛项设计着眼于产业数字化转型的需求，遵循新专业目录调整方向，通过对接世界技能大赛新理念，将新经济、新业态、新技术、新职业紧密联系起来；通过 BI、Python 等大数据技术在财务工作场景中的应用，将管理型财务人才转型方向引入竞赛项目，培养学生的大数据思维及运用大数据技术解决企业实际问题的能力，实现以赛促教，以赛促学，以赛促改，以赛促引，以赛促行，提升职业院校作用，增强突出特性，发挥示范引领作用，对接 1+X 职业技能等级证书，推进“岗课赛证”综合育人，创新复合型高技能人才培养的路径。

经过前期一系列的调研、考察，“DBE Cloud 数智实践教学平台 2212 大数据 Python 基础”软件是结合最新一代企业数字化技术与场景要求，基于新道 DBE Cloud 数智实践教学平台。Python 基础是依托企业数字化运营需求场景搭建的实践教学平台，创新性地融合大数据、云计算、可视化智能分析等先进技术，通过

大量场景化的案例和任务，给学生创造出真实的数字商业化场景，通过实战指导和训练，培养学生的编程思维、编写程序及解决问题能力。为后续的爬虫、数据挖掘课程奠定代码基础，帮助学生快速入门。

二、采用单一来源采购方式的原因及说明

1. 唯一性

根据全国职业院校技能大赛执行委员会《教育部关于举办 2023 年全国职业院校技能大赛的通知》沈阳职业技术学院申请承办 2023 年全国职业院校技能大赛高职组会计实务赛项。2023 年 6 月 4 日，学院组织专家依据遴选企业评价标准进行了评审，于 2023 年 7 月 31 日公布新道科技股份有限公司获得了会计实务赛项的合作企业并提供大赛支持平台。



关于分批公布2023年全国职业院校技能大赛入库企业、合作企业名单的公告

来源： 作者： 点击数：48227 日期：2023-06-14 字体：【大 中 小】

根据大赛工作安排，大赛执委会委托各赛区开展技术平台集中验证测试、赛项合作企业遴选工作，确定了2023年全国职业院校技能大赛入库企业、合作企业名单。经赛区审核、大赛执委会复核、大赛组委会同意，现予以分批公布。

请有关赛项承办地、承办校和合作企业按照相关要求，做好赛前筹备工作。

附件1.2023年全国职业院校技能大赛入库企业、合作企业名单（第一批）.pdf

2.2023年全国职业院校技能大赛无合作企业赛项名单（第一批）.pdf

3.2023年全国职业院校技能大赛入库企业、合作企业名单（第二批）7月10日更新.pdf

4.2023年全国职业院校技能大赛无需合作企业赛项名单（第二批）7月10日更新.pdf

5.2023年全国职业院校技能大赛入库企业、合作企业名单（第三批）7月31日更新.pdf

序号	专业大类	赛项编号	赛项名称	入库企业	赛项合作企业	技术支持企业
				限公司 上海英齐汽车设备有限公司		
14	装备制造	GZ020	生产单元数字化改造	北京中教双元科技集团有限公司 江苏汇博机器人技术股份有限公司 山东栋梁科技设备有限公司 山东星科智能科技股份有限公司 天津博诺智创机器人技术有限公司 武汉华中数控股份有限公司 武汉筑梦科技有限公司 浙江拓峰自动化设备有限公司	浙江拓峰自动化设备有限公司 武汉华中数控股份有限公司 江苏汇博机器人技术股份有限公司	
15	电子与信息	GZ031	应用软件系统开发	东软集团股份有限公司 中慧云启科技集团有限公司	东软集团股份有限公司 中慧云启科技集团有限公司	
16	财经商贸	GZ048	智慧物流	深圳市中诺思科技股份有限公司 北京络捷斯特科技发展股份有限公司	北京络捷斯特科技发展股份有限公司	
17	财经商贸	GZ048-J	智慧物流（教师分赛）	深圳市中诺思科技股份有限公司 百世物流科技（中国）有限公司 北京络捷斯特科技发展股份有限公司	深圳市中诺思科技股份有限公司	
18	财经商贸	GZ049	会计实务	航天信息股份有限公司 新道科技股份有限公司	新道科技股份有限公司	
19	文化艺术	GZ054	数字艺术设计	网易有道信息技术（北京）有限公司 和冠科技（北京）有限公司 上海曼恒数字技术股份有限公司 中国软件与技术服务股份有限公司	网易有道信息技术（北京）有限公司 和冠科技（北京）有限公司 上海曼恒数字技术股份有限公司	
20	教育与体育	GZ058	幼儿教育技能	幼乐美（北京）教育科技有限公司		幼乐美（北京）教育科技有限公司
21	公司与司法	GZ062	法律实务	河南新世纪拓普电子技术有限公司		河南新世纪拓普电子技术有限公司
22	土木建筑	GZ065	消防灭火系统安装	山东星科智能科技股份有限公司 山东百库教育科技有限公司	山东星科智能科技股份有限公司	

2. 先进性

本实践教学平台打破学科壁垒，将 Python 编码、常用语句以及文件操作等融入财务领域，基于真实数字商业化场景，为学生提供仿真编程环境和真实编程环境相结合的双平台编程环境，培养并训练学生对实际问题的分析能力和应用计算机编程解决问题的能力，真正为实现企业数字化转型，国家数字经济人才战略落地发挥作用。同时，也为财会与大数据相关专业课程内容升级、专业人才培养方案优化升级提供有力补充，校企协同打造出“强专业、精数据、懂业务、能创新”的复合型企业应用人才培养新模式。

3. 安全性

新道科技股份有限公司作为 2023——2027 年全国职业院校技能大赛的会计实务赛项技术支持单位，该公司秉承公益、客观、公正的原则，且全面支持好全国职业院校技能大赛高职组会计实务比赛，保障赛事平台稳定可靠。同时，该公

司还为 2012——2023 年全国各省、自治区、直辖市的省赛赛事提供全面可靠的技术支持和服务保障。根据 2023 年全国职业院校技能大赛的正式发文，网址链接：

(<http://www.chinaskills-jsw.org/content.jsp?id=ff80808184f9d11501873a26d9b7043a&classid=ff8080814ead5a970151265569410339>)。

为保障我院学生开展福建省职业院校技能大赛会计实务赛项训练，进行针对性专业技能强化操作，拟向新道科技股份有限公司采购“DBE Cloud 数智实践教学平台 2212 大数据 Python 基础”软件。

综上所述，“会计实务”赛程中竞赛模块由大赛组指定新道科技股份有限公司提供技术支持服务，拟采用单一来源方式从新道科技股份有限公司进行采购“DBE Cloud 数智实践教学平台 2212 大数据 Python 基础”软件。

经济管理系

2023 年 8 月 30 日