

分项报价表

项目名称：聊城职业技术学院智能制造专业群建设项目-课程教学资源及教材开发

项目编号：SDGP371500000202502000545

标包：1

单位：元

序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计（元）	说明
1	《工业机器人现场编程》	涵盖数字孪生场景下在线编程、机器人与智能传感器联动控制。	门	1	65000	65000	无
2	《机械制图与数字化设计》	涵盖参数化设计、轻量化设计仿真分析在机械设计中的应用。	门	1	65000	65000	无
3	《工业机器人离线编程与仿真》	应用仿真软件,实现车间多机器人协同仿真。	门	1	65000	65000	无
4	《自动化生产线运行与维护》	涵盖柔性生产线运行与故障诊断、工业互联网平台远程监控生产线的应用。	门	1	65000	65000	无
5	《电气控制与PLC技术应用》	涵盖 PLC 编程、工业总线技术、PLC 与工业机器人通信控制。	门	1	65000	65000	无

6	《运动控制技术与应用》	涵盖伺服驱动与工业现场总线通信、多轴同步控制、智能运动控制器应用。	门	1	65000	65000	无
7	《机电设备装配与调试》	涵盖模块化装配技术、先进的精度检测与智能拧紧等新技术应用。	门	1	65000	65000	无
8	《智能视觉技术应用》	涵盖深度学习视觉检测、3D视觉引导装配、视觉与工业设备的协同控制。	门	1	65000	65000	无
9	《工业机器人技术基础及应用》	涵盖工业机器人结构、控制及运动控制，安全管理，AI视觉引导，典型应用场景与操作（“搜排爆”机器人、飞行机器人、消防救援机器人、高速精密机器人等）。	门	1	65000	65000	无
10	《简单零件数控车床加工》	涵盖数控车床结构、数控编程、典型零件的加工工艺、加工精度与质量检测、数控加工仿	门	1	65000	65000	无

		真技术。					
11	《机械设计基础》	涵盖机械设计及机械原理、典型机构、标准件选用；机械设计在模具设计工程技术中的应用。	门	1	65000	65000	无
12	《多轴数控加工技术》	融入五轴五联动加工技术,涵盖高阶编程,结合人工智能与未来工业方向,覆盖航天、汽车、高端装备等领域。	门	1	65000	65000	无
13	《数据采集与分析技术》	涵盖数据采集协议与边缘计算在智能制造生产实际场景的应用、工业大数据分析工具应用。	门	1	65000	65000	无
14	《增材制造与逆向工程技术》	涵盖金属增材制造工艺、逆向建模、增材制造与数控复合加工等先进技术应用。	门	1	65000	65000	无
15	《智能制造与精益管理》	涵盖数字孪生工厂管理、MES系统与ERP协同、精益生产与智能制造融合等实际案例。	门	1	65000	65000	无

16	《电工电子技术》	涵盖电路基本定律、交直流电路分析与计算、模拟电子、数字电子技术在智能电子产品、电气产品设计与制造中的应用。	门	1	65000	65000	无
17	《电机原理及运行》	涵盖电机分类、工作原理、结构、运行、故障诊断；矢量控制技术；电机能效优化技术、电机预测性维护技术。	门	1	65000	65000	无
18	多轴数控加工技术	融入五轴五联动加工技术，涵盖高阶编程，结合人工智能与未来工业方向，覆盖航天、汽车、高端装备等领域。配套基于AI技术的教学资源。	门	1	175000	175000	无
合 计			1280000				

投标人名称（公章）：山东世纪读秀信息科技有限公司

法定代表人及授权代表签章：

赵金龙

