

教材使用效果证明

教材名称	变频器应用技术	版次	1 版 1 次
国际标准书号 (ISBN)	ISBN 978-7-04-059645-8	出版单位	高等教育出版社
证明单位	柳州职业技术大学		
教材教学应用及效果	我院于 2023/2024 学年第一学期、2024/2025 学年第一学期两个教学周期中,采用高等教育出版社出版的《变频器应用技术》进行教学。 该教材安排遵循“基础知识→设备选用→装调技能→系统集成”的能力培养递进结构,通过企业实际生产项目中变频器应用的典型工作任务,不仅扎实训练学生应用施耐德 ATV340 变频器基本装调技能,同时引入智能仓储堆垛机等企业应用案例,结合变频器总线与通讯控制方式解析培养学生系统集成与解决较复杂技术问题的能力,充分体现“够用+提升”的高职教育特色。 教材配套的在线精品课程资源丰富,教学视频使用便捷清晰,教学进度安排合理有序,能够满足“互联网+教育”需求,实际使用效果良好。 特此证明。 		