


教师简况						
姓名	杨建平	性别	男	专业技术 职 务	教授	
所在系	人工智能		邮箱	yangjpyn@163.com		
最终学位或 最后学历	博士		研究方向	农业信息技术		
奖励与荣誉	<p>1、2013 年获“红云园丁奖”。</p> <p>2、2011 年入选云南农业大学首批“百名”青年学术和技术带头人培养计划。</p>					
研究项目	<p>1、GeV 活动星系核喷流性质的研究，国家自然科学基金，201701-202012，主持。</p> <p>2、智慧农业装备管理平台研发与示范，云南省重大科技专项计划课题，202301-202512，主持。</p>					
代表性论文 与著作	<p>1、A Prediction Model for Quality of Red Wine through Explainable Artificial Intelligence, 2022 IEEE International Conference on Sensing, Diagnostics, Prognostics, and Control (EI), 2022, 通信作者。</p> <p>2、Long-term multiband correlation study and spectral energy distribution modeling of blazar 3C 454.3, Publications of the Astronomical Society of Japan (SCI), 2021, 通信作者。</p> <p>3、Quasi-periodic Oscillation of Blazar PKS 1424-418 in γ-Ray Band, Publications of the Astronomical Society of the Pacific (SCI), 2021, 第一作者。</p>					
近五年主讲 课程情况	时间		课程名称		学时	主要授课对象
	2023 年 9 月-2024 年 1 月		科学研究方法与科技论文写作		36	研究生
	2023 年 3 月-2023 年 7 月		机器学习		56	本科生
	2022 年 9 月-2023 年 1 月		Python 程序设计		56	本科生