

校内专业设置评议专家组意见表

总体判断拟开设专业是否可行		☒ 是 ☐ 否
理由： 经对增设智能无人系统技术专业的相关材料进行审议，专家组形成如下意见： 1、专业设置契合国家战略与区域发展需求 专业紧扣国家低空经济、智能装备与无人系统产业发展战略部署，贴合湖北省及武汉市智能制造、无人装备产业升级的人才刚需。专业布局精准对接区域新兴产业发展赛道，能够有效填补地方智能无人领域应用型人才缺口，服务地方经济高质量发展，专业设置必要性与前瞻性突出 2、学科基础与办学条件成熟 学院依托现有电子信息工程、人工智能、计算机科学与技术等优势学科积淀，师资队伍结构合理、专业功底扎实。现有实验室、实训场地、科研设备等教学硬件资源完备，可有效支撑智能无人系统技术专业理论教学与实践实训开展，具备新设专业的良好办学基础与育人条件。 3、人才培养目标定位清晰 立足学校应用型办学定位，紧扣智能无人系统行业发展需求，聚焦无人机、智能运载、无人装备感知与控制核心领域培养掌握无人系统设计、智能感知、运动控制、系统集成等专业知识，具备工程实践、技术应用与创新改造能力的高素质应用型技术人才。培养目标清晰精准，培养导向贴合行业育人标准与产业发展要求。 4、课程体系科学完善 专业课程体系依托信息类学科交叉优势，围绕无人系统控制、智能感知、系统集成等核心领域搭建课程框架。课程设置科学规范、层次清晰，兼顾基础理论与专业应用，贴合专业人才培养规律，能够有效支撑专业核心能力培养。 5、建议 持续深化产教融合、校企协同育人机制，对接行业前沿技术与岗位标准动态优化课程内容，强化学生工程实践与创新能力培养。 综上，专家组认为学院增设智能无人系统技术专业具有必要性和可行性，培养方案合理，办学条件具备，同意通过评议。		
拟招生人数与人才需求预测是否匹配		☒ 是 ☐ 否
本专业开设的基本条件是否符合教学质量国家标准	教师队伍	☒ 是 ☐ 否
	实践条件	☒ 是 ☐ 否
	经费保障	☒ 是 ☐ 否
签字： 		