


## 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   |      | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| <p>2024年8月20日，学校组织召开“智慧农业”专业专家论证会，专家组听取了专业建设的相关汇报，经过质询和讨论，形成如下意见：</p> <p>1. 智慧农业专业以现代农业发展对高素质人才需求为导向，培养从事智慧农业植物生产、科研、管理方面的高素质创新型和复合型人才。该专业的设置不仅与国家和区域社会经济发展需求相契合，符合“四新”专业发展要求，也符合我校发展定位，可满足现代农业在绿色、经济、生态、高效、智能化等方面的发展需求；</p> <p>2. 智慧农业专业人才培养方案制定规范，课程体系设置合理，师资力量充足，专任教师具备本专业相关的教育教学研究与实践经验。学校用于本专业的教学设施齐全，实践实训基地条件完备，能够满足《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》的基本要求。新增专业将进一步优化我校专业结构、彰显学校办学特色和优势；</p> <p>3. 智慧农业专业作为多学科交叉专业，依托生物学学科，联合生物技术、人工智能、机械设计制造及其自动化等优势专业，资源共享、交叉融合，具备了智慧农业专业的办学基础和条件；</p> <p>4. 师资队伍学术水平高、结构合理、教学经验丰富、实践能力强，能为智慧农业专业建设提供强有力的师资保障；</p> <p>5. 学校拥有山东省生物物理重点实验室、新型功能性肥料山东省工程研究中心、山东省5G智慧交通大数据处理实验室、山东省智慧农业及食品安全追溯大数据产业创新中心、德州市物联网智能传感技术与应用工程实验室等多个省市级科研平台，为人才培养提供了良好的实践条件；</p> <p>6. 智慧农业专业培养方案合理，培养目标明确，课程设置科学，能够体现专业特色及优势，满足支撑和培养服务于现代化农业建设的专业应用型人才要求。</p> <p style="text-align: center;">专家组一致认为，智慧农业专业的建设方案可行，同意申报增设。</p> |      |  |
| 拟招生人数与人才需求预测是否匹配  |      | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
|   | 实践条件 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
|   | 经费保障 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| <p><b>专家签字：</b></p> <div style="text-align: center; font-size: 2em; margin-top: 20px;">  </div>  |      |  |