

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>武昌首义学院数据计算及应用(070104T)专业设置评议专家组由华中农业大学信息学院博士生导师陈洪教授、武汉理工大学理学院博士生导师王征平教授、中南民族大学数学与统计学院副院长夏永波教授、武昌首义学院教务处处长张小菊教授和信息科学与工程学院副院长刘智珺副教授组成，专家组经过讨论形成以下意见：</p> <p>1. 武昌首义学院基础科学部学科根基扎实，科教成果丰硕，具备新增专业的坚实学科依托能力。专业方向精准对接国家“数字经济发展战略”和区域数字化转型需求，紧扣全球信息技术革命与产业变革趋势，推动数学、计算机科学、统计学等基础学科与人工智能、大数据等前沿领域的交叉融合，通过改造现有专业体系，培育跨学科新兴专业。</p> <p>2. 新增专业培养方案深度契合新理科建设核心导向，与国家数字中国战略、创新驱动发展战略紧密衔接，充分体现“产学研用协同育人”理念，培养目标与学校办学目标高度契合，核心师资团队层次多元，师资力量与实验室硬件设施保障充足。该专业建设路径清晰，毕业生在数字经济领域的岗位适配性强，预期发展成效明确。</p> <p>经评审组评议，一致同意武昌首义学院增设数据计算及应用专业。</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>签字：</p> <div>陈洪 王征平 夏永波</div> <div>张小菊 刘智珺</div>		

武昌首义学院新增数据计算及应用专业专家论证会 会议纪要



会议时间：2025 年 7 月 8 日（周二）

会议地点：武昌首义学院基础科学部二楼会议室

主持人：龙松 基础科学部副主任

记录人：徐彬 数学教研室副主任

一、参会人员：

论证专家组：

陈 洪 教授 华中农业大学 博士生导师

王征平 教授 武汉理工大学 博士生导师

夏永波 教授 中南民族大学数学与统计学学院院长 硕士生导师

张小菊 教授 武昌首义学院教务处处长

刘智珺 教授 武昌首义学院信息科学与工程学院副院长

校方代表：

杨应平 基础科学部主任

龙 松 基础科学部副主任

沈小芳 数学教研室主任

徐 彬 数学教研室副主任

二、会议议程

- 1、学院/专业负责人汇报学科及新专业建设备案材料。
- 2、专家质询与讨论。
- 3、专家组形成论证意见。

专家组建议：

(1) 在论证申请材料中，深入且全面地论证武昌首义学院开设“数据计算及应用”专业的必要性；

(2) 加强与产业界的紧密联系，聚焦金融科技、智能制造、智慧医疗等领域，突出数据计算及应用在实际场景中的落地能力，面向需求、与行业协同办学；

(3) 在培养目标中需涵盖各方面能力和知识结构目标，并结合学校优势特色，确定培养方向；

(4) 结合学校特色和专业的共识，进一步细化完善培养方案。特别是在课程体系建设中，继承数学与应用数学等优势学科的核心课程，构建本专业独特的核心课程与特色课程体系，可考虑进行模块化。

专家组会签

专家姓名	单位	职称/职务	签名
陈 洪	华中农业大学	教授	陈洪
王征平	武汉理工大学	教授	王征平
夏永波	中南民族大学	教授/院长	夏永波
张小菊	武昌首义学院	教授/处长	张小菊
刘智琨	武昌首义学院	教授/副院长	刘智琨