

关于智慧农业人才实训与科技创新平台 建设方案征求意见的通知

各单位：

按照学校发展规划安排，2021年启动学校基地“智慧农业人才实训与科技创新平台”建设。为推进建设工作的规划、组织和实施，现向全校各单位针对建设方案征求意见及建议，具体说明如下：

一、建设总体目标

1. 以“双一流”建设人才培养目标为重点，建成覆盖农业生产全产业链、贯通种植业与养殖业的智慧农业人才实训与科技创新平台。

2. 通过项目实施，进一步优化人才实训科研技术平台设备设施条件，建成先进的公共实验和教学平台，有效提升人才培养综合保障能力。

3. 进一步提升本科生、研究生劳动教育及科学素养培养质量，满足经济社会和行业发展的人才需求。

4. 初步建成校区间、校间协同教学、同步教学、互动教学等教学模式，促进优质教学和学术资源共享。

5. 学科实践教学能力和社会服务影响显著提高，解决生产实践问题的能力明显增强。

二、建设具体内容

1. 建设资金

建设资金来源于支持地方高校改革发展财政资金，共资助 1200 万元。其中：雅安农场投入 600 万元，崇州基地投入 600 万元。

2. 建设内容

作物类学科：全程机械化自动化智慧农机和设施设备（种植-管护-收割-加工）。

畜牧类学科：禽畜养殖可视化管理，废弃物收集、运输、处理自动化设备，污水处理站自动检测及废气收集处理系统。

三、征求意见要求

各单位围绕建设目标和内容，结合专业人才培养及科技创新平台建设需求，广泛征求老师们意见和建议，提出具体建设需求及建议方案。

方案需详细具体，具有可行性、可操作性、先进性、创新性，并形成详实文稿。

四、征集单位范围

1. 崇州基地建设方案征集涉及单位：信息与教育技术中心，成都校区农学院、动物科技学院草学系、林学院、园艺学院、风景园林学院、资源学院、环境学院、水稻研究所、小麦研究所、玉米研究所；雅安校区机电学院、信息工程学院、食品学院。

2. 雅安农场建设方案征集涉及单位：动物科技学院、动物营养研究所、信息与教育技术中心。

五、专题研讨会议安排

1. 会议时间初定 2021 年 1 月上中旬,分崇州、雅安两次会议,具体时间另行通知。

2. 各单位基地负责领导、有关系室主任、智慧农业专业老师及相关专业负责人务必参会。

教学科研基地管理处

2020 年 12 月 22 日

