附件1

2022年校级科研“揭榜制”项目清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 结题要求 | 研究期限 | 类别 | 资助经费 |
| 1 | 蔡漖基地羊肚菌+灵芝栽培技术 | 组建一支食用菌实践大学生创业团队，在蔡漖基地开展羊肚菌+灵芝等栽培生产示范，亩产值2万元以上，形成周年优质高效栽培技术方案1套。 | 2022.9-2024.7 | 重点项目 | 2.0万元 |
| 2 | 蔡漖基地金丝皇菊良种繁育及周年高效优质栽培技术 | 组建一支金丝皇菊生产实践大学生创业团队，建立金丝皇菊良种高效繁育技术体系，年繁育金丝皇菊种苗5000株以上；并在蔡漖基地开展金丝皇菊生产示范，形成金丝皇菊周年优质高效栽培技术方案1套。 | 2022.9-2024.7 | 一般项目 | 1.0万元 |
| 3 | 蔡漖基地阳光玫瑰葡萄周年优质高效栽培技术 | 组建一支葡萄栽培实践大学生创业团队，在蔡漖基地开展阳光玫瑰葡萄周年优质高效栽培生产示范，2024年，亩产优质果2000斤以上，形成阳光玫瑰葡萄周年优质高效栽培技术方案1套。 | 2022.9-2024.7 | 一般项目 | 1.0万元 |
| 4 | 蔡漖基地智能温室周年高效栽培技术 | 组建一支温室栽培实践大学生创业团队，开展长河基地智能温室周年高效种植示范，并开展科普教育，形成周年高效种植技术方案1套。 | 2022.9-2024.7 | 一般项目 | 1.0万元 |
| 5 | 铁皮石斛高效繁殖技术及种植展示 | 通过组织培养等技术建立铁皮石斛高效繁育技术体系，繁殖300-500盆盆栽到蔡漖基地种植展示。 | 2022.9-2024.7 | 一般项目 | 1.0万元 |
| 6 | 新型果酒酿制关键技术与产品研发 | 建立系列新型果酒酿制关键技术体系，研发出特色果酒产品2-3个，并提供果酒样品不少于50瓶。 | 2022.9-2024.7 | 一般项目 | 1.0万元 |
| 7 | 武汉生物工程学院教育教学评价体系改革及机制创新研究 | 形成不少于1万字的研究报告并发表论文一篇。 | 2022.9-2023.7 | 重点项目 | 0.5万元 |
| 8 | 武汉生物工程学院双创教育全链条体系的优化及高效运行机制研究 | 形成不少于1万字的研究报告并发表论文一篇。 | 2022.9-2023.7 | 重点项目 | 0.5万元 |
| 合 计 | 8.0万元 |