附件1：

武汉生物工程学院2021年第一批校本应用研究揭榜制项目一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 结题要求 | 经费（元） | 研究期限 |
| 1 | 高品质菊花茶加工技术 | 建立金丝皇菊等菊花加工技术体系，提交研究报告，申请实用新型专利1件。 | 5000 | 2021.5-2022.5 |
| 2 | 草莓种苗繁育及温室立体栽培技术研究 | 引种5-8种优良草莓品种，建立温室立体栽培技术体系。申请实用新型专利1件。 | 5000 | 2021.5-2022.5 |
| 3 | 牡丹引种栽培技术及布展设计 | 引种8-10种牡丹品种，建立栽培技术体系，实现多年开花。申请实用新型专利1件。 | 5000 | 2021.5-2022.5 |
| 4 | 智汇农场周年蔬菜种植规划与实践 | 提供智汇农场菜花园、蔬菜园周年种植规划，并指导种植实践。 | 3000 | 2021.5-2022.5 |
| 5 | 智汇农场杜甫草堂的文化创意设计 | 提供智汇农场杜甫草堂文化创意设计可行性方案1份。 | 4000 | 2021.5-2021.12 |
| 6 | 世纪风云馆网络馆、实体馆和布展文案编制及设计制作 | 完成世纪风云馆网络馆“云上展”布展全部文案策划、展板设计与制作工作。 | 5000 | 2021.5-2021.12 |
| 7 | 科技文化生态走廊21位名人故事册编写 | 编撰科技文化生态走廊21位名人故事册1本，包括封面设计和电子书。 | 3000 | 2021.5-2021.12 |
| 8 | 科技文化生态走廊21位名人故事微视频制作 | 编撰科技文化生态走廊21位名人微视频简介和总体简介，每位名人的微视频简介控制在3分钟左右，总体简介控制在5-8分钟。 | 5000 | 2021.5-2021.12 |
| 9 | 世纪风云馆讲解词及微视频制作 | 完成世纪风云馆各主题馆的讲解词和5-8分钟微视频简介制作。 | 3000 | 2021.5-2021.12 |
| 10 | 钱学森纪念馆讲解词及微视频制作 | 完成钱学森纪念馆的讲解词和5-8分钟的微视频简介制作。 | 3000 | 2021.5-2021.12 |
| 11 | 酒文化博物馆讲解词及微视频制作 | 完成酒文化博物馆的讲解词和5-8分钟的微视频简介制作。 | 3000 | 2021.5-2021.12 |
| 12 | 武汉生物工程学院“人文旅图”编制 | 梳理学校现有主要人文景观的文化内涵，以图文方式汇编成册，具有自助导游手册功能。 | 2000 | 2021.5-2021.12 |
| 13 | 东南书院生态庭院设计 | 完成东南书院内庭院改造设计方案；完成东南书院基本植物梳理与水系清理工作，置石与理水工程基本完成。 | 3000 | 2021.5-2021.12 |
| 14 | 东南书院水生植物种植与应用研究 | 绘制庭院水体设计图及施工图；水生植物的遴选种类及采购计划；水生植物的种植方案。 | 3000 | 2021.5-2021.12 |
| 15 | 村塆博物馆建设发展研究 | 完成村湾博物馆建设原创可行性方案1份。 | 3000 | 2021.5-2021.12 |
| 合计（大写：伍万伍千元整） | 55000 |  |