**云南省高校林木生物技术重点实验室开放基金项目评审结果公示**

为促进学科建设和人才培养，云南省高校林木生物技术重点实验室面向全校设立了林木生物技术重点实验室开放基金。截至2018年7月16日，共收到申请书44份，其中重点项目6项，面上和青年项目16项，研究生项目22项。

2018年7月23日下午，基于公平、公正、公开的原则，林木生物技术重点实验室统一组织了开放基金项目评审会。邀请校外专家对44份项目申请书进行了评审。经专家组评议，建议对2项重点项目，8项面上、青年项目和12项研究生项目立项资助（见下表）。

现对评审结果予以公示，公示期为2018年7月26日—2018年8月1日，公示期内如有异议，请实名向林木生物技术重点实验室办公室反映，联系人王曙光老师，电话0871-63862373。

生命科学学院

云南省高校林木生物技术重点实验室

2018年7月26日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **云南省高校林木生物技术重点实验室开放基金项目建议立项资助名单** | | | | |  | |
| **序号** | **项目类别** | **申请人** | **项目名称** | **资助金额** | |
| 1 | 重点项目 | 郭爱伟 | 竹叶膳食纤维提取及对家禽肠道健康调控机制研究 | 5万元 | |
| 2 | 重点项目 | 伍建榕 | 丛枝菌根真菌（AMF）多样性控制胡椒瘟抑病机制研究 | 5万元 | |
| 3 | 青年项目 | 李娟 | 勃氏甜龙竹竹笋的甜味形成机理研究 | 2万元 | |
| 4 | 面上项目 | 栾云鹏 | 林药臭参中氨基酸类物质对肠癌细胞自噬、增殖及凋亡的影响 | 2万元 | |
| 5 | 面上项目 | 周备 | 钌配合物参与光催化药物分子紫牡丹内酯的仿生合成 | 2万元 | |
| 6 | 面上项目 | 杨玲 | 野生猕猴桃豹斑纹变异体的AFLP分析 | 2万元 | |
| 7 | 青年项目 | 牛兆辉 | 勃氏甜龙竹植硅体显微定位研究 | 2万元 | |
| 8 | 面上项目 | 付达英 | 斜纹夜蛾飞行蛋白flightin基因在飞行行为中的功能研究 | 2万元 | |
| 9 | 面上项目 | 李旦 | 天然三倍体漆树组培快繁研究 | 2万元 | |
| 10 | 面上项目 | 杨桂英 | 耐淹树种中山杉对砷污染湖滨湿地的修复效应及外源磷的调控机制 | 2万元 | |
| 11 | 研究生项目 | 王茜 | 勃氏甜龙竹组培快繁技术研究 | 1万元 | |
| 12 | 研究生项目 | 陈晓溪 | 滞育思茅松毛虫肠道微生物群落组成与结构变化研究 | 1万元 | |
| 13 | 研究生项目 | 王文治 | 丛生竹纤维素合成关键基因CesAs研究 | 1万元 | |
| 14 | 研究生项目 | 聂中良 | 肠道微生态变化对思茅松毛虫取食量变化的影响 | 1万元 | |
| 15 | 研究生项目 | 潘鹏举 | 对铁线莲组织培养苗莲座化现象改善的研究 | 1万元 | |
| 16 | 研究生项目 | 裴佳龙 | 云南箭竹鲜笋采收后的老化生理机制研究 | 1万元 | |
| 17 | 研究生项目 | 陈吉 | 蛹虫草出草相关基因研究 | 1万元 | |
| 18 | 研究生项目 | 曹继敏 | 旱柳对重金属铅耐受性的生理生化响应研究 | 1万元 | |
| 19 | 研究生项目 | 孟江玲 | 不同激素对蛹虫草出草情况的影响研究 | 1万元 | |
| 20 | 研究生项目 | 毛祥忠 | 西藏簇角缨象天牛危害后核桃树皮及树叶中挥发性成分的变化研究 | 1万元 | |
| 21 | 研究生项目 | 杨红德 | 灵芝属真菌和寄主树木的协同进化初探 | 1万元 | |
| 22 | 研究生项目 | 赵展平 | 不同温度处理下樟叶越桔热激蛋白基因表达规律研究 | 1万元 | |