**（ 2015 ）年度山西运城**

**农业职业技术学院院级课题**

**开题报告**

课题名称： 运城地区常见园林杂草调查

课题负责人：

负责人所在部门： 农林与工程系

课题起止时间：2015.2-2016.3

申请日期： 2015.3

**山西运城农业职业技术学院科研中心制表**

2015年3月

|  |
| --- |
| 1. **本课题领域研究的概况（国内外）**

  |

|  |
| --- |
| **二、本课题研究的内容及意义**1.1 选题背景及依据1.2 课题研究的理论意义和实践意义1.3 课题研究的基本内容及框架   1.4 重点及难点  |

|  |
| --- |
| **三、本课题研究预计哪些创新、突破**  |
| **四、课题研究思路及工作方案**1.课题研究思路**确定常见的杂草种类****确定调查样地****查阅相关文献****调查和鉴定**2.课题工作方案（1）2015年3月——2015年4月项目的前期调查研究。通过大量的调研、文献研究，完成对常见园林杂草分布及调查方法进行了解，并写出其具体调查计划。（2）2015年4月——2015年12月 根据项目调查计划安排，对调查样地进行调查，并做好调查记录。（3）2016年1月——2016年3月 进行数据整理和数据分析，并最终得出运城市常见园林杂草分布规律。最后撰写课题研究报告。 |
| **五、研究的准备情况**  |
| **六、研究成果的适用范围及去向**  |
| **七、项目组人员情况** |
| 序号 | 姓 名 | 职 称 | 年龄 | 研究专长 | 分 工 情 况 | 工作部门 |
| 01 |  |  |  |  |  |  |
| 02 |  |  |  |  |  |  |
| 03 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 以上成员近三年来的相关研究成果（注明刊物的年、期或出版社、出版日期） （一）项目负责人承担省级课题情况 无（二）项目负责人代表作 《林业生物统计》， ，中国农业出版社，2015年  |

**八、经费概算**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 经 费 概 算合计（元） |  | 学校自筹款 | 教育厅拨款 | 其他款项 |
|  |  |  |
| 经 费 用 途 |
| 图书资料 | 实验材料及设备 | 会议费、结题费 | 文印费 | 其他（专家咨询费） |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **九、专家审查意见**（课题的学术水平、意义及研究人员完成本课题的条件）  负责人（签章）： 年 月 日  |
| **十、学院审查意见**负责人（签章）： 年 月 日 |

注：本开题报告报学院科研处一式二份（校级以外课题报科研处一式五份）