**桂林电子科技大学**

**本科毕业论文(设计)题目审批表**

( 2024 届 )

二级学院： 人工智能学院 专业： 机器人工程

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 教师姓名 | 蓝朝旺 | | 职称 | 讲师 | 类型 | 毕业设计 |
| 题目来源 | □实习单位课题 □教师收集的结合生产实际的课题 □教师自选课题 ☑教师科研课题 | | | | | |
| 题目类型 | □实践报告（法学院） □案例分析（法学院） ☑工程设计 □工程技术研究 □软件开发 □实验研究 □理论研究 □委托设计（艺术与设计学院） □参赛设计（艺术与设计学院） □科研协作（艺术与设计学院） □命题性概念设计（艺术与设计学院） □应用研究（文科） □应用研究（外国语学院） □科研协作（北海） □生产实践（北海） □命题性概念设计（北海） | | | | | |
| 是否在实验、实习、工程实践和社会调查等社会实践中完成 | | | | | | 是 |
| 论文(设计)题目 | | 阿兹海默症生物标志物挖掘系统设计 | | | | |
| 命题内容和要求：  设计一套挖掘阿尔兹海默症生物标志物的系统 | | | | | | |
| 所需条件：  计算机一台，Python/R语言软件 | | | | | | |
| 预期成果：  1、毕业设计开题报告1份；  2、英文翻译材料1份(包括不少于2万字符的英文原文和译文);  3、完成相关软件系统一套(包含源程序清单,用户使用说明书);  4、毕业设计说明书1份(不少于1.5万字，附中英文摘要，其中英文摘要300~500个英文单词)。 | | | | | | |
| 审题小组审查意见：  无    签 名： 2024年11月13日 | | | | | | |

说明：1.本表由出题教师填写，每题一表，经审核通过的题目方可列入备选题目。本表由二级学院存档。

2.请在“类型”、“题目来源”、“题目类型”栏内的选择项打“√”。