**济南大学信息科学与工程学院**

**本科毕业论文（设计）论文评阅评分表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **班 级** |  | **学 号** |  | **姓 名** |  |
| **题 目** |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价指标点** | **评判标准** | | **得分** |
| 1 | **问题分析：**能够应用数学、自然科学和工程科学的基本原理，识别、表达、并通过文献研究分析复杂工程问题，以获得有效结论。 | 2-4 | 掌握现代文献检索及资料查询技术，利用计算机领域工程基础知识，综合判断、分析和验证所提出的设计方案的合理性。 | 满分30 |  |
| 2 | **设计/开发解决方案：**能够设计针对复杂工程问题的解决方案，设计满足特定需求的系统、单元（部件）或工艺流程，并能够在设计环节中体现创新意识，考虑社会、健康、安全、法律、文化以及环境等因素。 | 3-4 | 能够对设计方案进行测试和评价，并用可视化、报告或软硬件等形式呈现设计成果。 | 满分30 |  |
| 3 | **沟通：**能够就复杂工程问题与业界同行及社会公众进行有效沟通和交流，包括撰写报告和设计文稿、陈述发言、清晰表达或回应指令。并具备一定的国际视野，能够在跨文化背景下进行沟通和交流。 | 10-1 | 能够就计算机领域复杂工程问题做出书面和口头的清晰表达，具备面向计算机领域复杂工程问题中的设计方案、研究方法、技术路线等问题与同行进行有效沟通和交流。 | 满分20 |  |
| 4 | **终身学习：**具有自主学习和终身学习的意识，有不断学习和适应发展的能力。 | 12-2 | 能够主动学习新技术、新知识，有不断学习和适应计算机领域发展的能力。 | 满分20 |  |
| 合 计 | | | | 满分100 |  |

**评阅人签字： 年 月 日**