北京理工大学计算机学院计算机科学与技术专业本科毕业设计答辩成绩评分表

学生姓名：傅泽 论文题目：树状区块链性能测试及基于Rust的重写 班级：07111905

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评价内容和权重** | **具体要求** | | **评分** |
| 毕业要求达成情况  （最高分70分） | 毕业要求2-问题分析  （最高15分） | 指标点2.1：能够将数学和自然科学基础知识应用于正确表述复杂计算机工程问题。  指标点2.2：能够运用科学原理和方法，通过实验识别和判断复杂工程问题的关键环节与性能指标。  指标点2.3：能够通过文献研究分析复杂计算机工程问题，能够进行抽象化，建立合理的模型。  指标点2.4：能够针对工程问题的数学模型，计算其核心参数，分析其合理性、验证其有效性。  **注：只要支撑其中一个指标点即可。（其它删除）** |  |
| 毕业要求3 -设计/开发解决方案  （最高25分） | 指标点3.1：能够运用计算机系统的核心专业知识，从整体的角度设计复杂计算机工程问题的解决方案。  指标点3.2：能够运用计算机系统软件的运作机理，设计满足特定需求的软件模块。  指标点3.3：能够运用计算机硬件相关知识，解决软硬件结合工程问题。  指标点3.4：掌握计算机网络及应用知识，能够选择合适的技术手段，运用于基于网络的应用系统的设计，并在其中体现创新思维。  **注：只要支撑其中一个指标点即可。（其它删除）** |  |
| 毕业要求 4 - 研究（最高10分） | 指标点4.1：针对特定工程问题需求，能够通过相关专业文献研究和分析该问题，并进行技术跟踪和现状综述。（5分） |  |
| 指标点4.4：能够对实验现象、数据进行归纳、分析及深入研究，并得出有效结论。（5分） |  |
| 毕业要求6-工程与社会（最高5分） | 指标点6.1：能够了解社会发展形势，能够在工程实践中理解应承担的社会责任。（2.5分） |  |
| 指标点6.3：能够了解工程项目背景，采用适当方式评价计算机专业工程实践和复杂问题解决方案对社会、健康、安全和文化的影响。（2.5分） |  |
| 毕业要求10 -沟通（最高5分） | 指标点10.2：能够与业界同行就复杂计算机工程问题进行有效沟通和交流，能够通过撰写报告、设计文稿，陈述发言等方式清晰表述计算机软硬件系统工程的解决方案，并能回答质询。 |  |
| 毕业要求12 -终身学习（最高10分） | 指标点12.1：能够认识到自我探索和终身学习的必要性，具有自主学习和终身学习意识，具有不断学习和适应发展的能力。 |  |
| 科学作风及写作水平  (最高分15分) | 1．工作扎实可靠，逻辑性强，分析问题严谨正确；（最高分9分）  2．论文写作规范，层次分明，重点突出，阐述清楚；（最高分4.5分）  3．版面质量好。（最高分1.5分） | |  |
| 论文报告与答辩  （最高分15分） | 陈述清楚，能较好地回答问题，掌握时间适当。 | |  |
| 答 辩 成 绩（上述各项成绩和） | | |  |

注： 答辩过程中，论文答辩委员会可就评价内容涉及的各方面问题进行提问。

答辩组签字： 日期：