**西安电子科技大学计算机科学与技术学院**

**综合工程设计中期检查评分表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **题 目** |  | | | |
| **学生1** | **学号** |  | **姓名** |  |
| **学生2** | **学号** |  | **姓名** |  |
| **学生3** | **学号** |  | **姓名** |  |
| **学生4** | **学号** |  | **姓名** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价指标点** | **权重系数** | **评判标准** | 满分 |  | **得分** | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 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计算机领域复杂工程问题，以获得有效结论。 | 2.2 | 0.2 | 针对计算机领域复杂工程问题，能分析文献寻求解决方案并进行正确表达 | 15 |  |  |  |  |
| 2 | **设计/开发解决方案：**能够设计针对计算机及网络复杂工程问题的解决方案，设计满足特定需求的软硬件系统，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 | 0.3 | 能够通过建模对计算机应用系统进行设计与规划 | 25 |  |  |  |  |
| 3 | **使用现代工具：**能够针对复杂工程问题，开发、选择与使用恰当的技术、资源、现代工程工具和信息技术工具，包括对复杂工程问题的预测与模拟，并能够理解其局限性。 | 5.3 | 0.3 | 选择与使用恰当的技术、资源和现代工程工具来解决复杂工程问题 | 25 |  |  |  |  |
| 4 | **个人和团队：**能够在多学科背景下的团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色。 | 9.1 | 0.3 | 能够理解多学科背景下的团队中每个角色的定位与责任，能够胜任个人承担的角色任务 | 10 |  |  |  |  |
| 9.2 | 0.3 | 能够与团队其他成员有效沟通，听取并综合团队其他成员的意见与建议，能够胜任负责人的角色 | 10 |  |  |  |  |
| 5 | **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。 | 10.2 | 0.3 | 能够将计算机专业知识应用到撰写报告和设计文稿中，并能够就相关问题陈述发言、清晰表达或回应指令 | 15 |  |  |  |  |

**中期检查教师签字： 年 月 日**