**本科毕业设计（论文）开题答辩记录和意见**

（第一次开题答辩）

|  |  |
| --- | --- |
| 开  题  答  辩  记  录 |  |
| 开  题  答  辩  意  见 | 是否通过本次开题答辩:  意见: |
| 答辩秘书签字 | |
| 填写说明：  1. 简要记录学生论述；  2. 简要记录答辩提问及回答；  3. 答辩秘书负责做好记录和文档管理工作。 | |

**本科毕业设计（论文）开题答辩记录和意见**

（第二次开题答辩）

|  |  |
| --- | --- |
| 开  题  答  辩  记  录 |  |
| 开  题  答  辩  意  见 | 是否通过本次开题答辩:  意见: |
| 答辩秘书签字 | |
| 填写说明：  1. 简要记录学生论述；  2. 简要记录答辩提问及回答；  3. 答辩秘书负责做好记录和文档管理工作。 | |