太　原　理　工　大　学

毕业设计（论文）任务书

第1页

|  |
| --- |
| 毕业设计（论文）题目：  任务书共3页  网络漏洞扫描器插件的设计与实现（小三、黑体、局中）  毕业设计（论文）要求及原始数据（资料）：**（标题：小四，黑体，首行不缩进，段前段后0.5行）**  1．综述国内外网络漏洞扫描技术研究现状；  2．深入了解网络漏洞扫描器及其插件的相关技术；  3．熟练掌握漏洞扫描器的应用与分析，训练编写插件程序的能力；  4．设计并实现漏洞扫描器中针对某一漏洞检查的插件；  5．深入分析漏洞扫描器中插件的关键技术与编写语言；  6．训练检索文献资料和利用文献资料的能力；**（必须包含）**  7．训练撰写技术文档与学位论文的能力。**（必须包含）**  此处内容须和自己的设计一致，但最后两条必须包含。  这部分单独一页（第1页）。  内容部分：字体小四，中文宋体，英文Times New Roman, 1.5倍行距，首行缩进2字符 |

第2页

|  |
| --- |
| 毕业设计（论文）主要内容：**（标题：小四，黑体，首行不缩进，段前段后0.5行）**  1．综述网络漏洞扫描技术在网络安全中的应用；  2．了解网络漏洞扫描器的相关技术；  3．熟悉网络漏洞扫描器以及插件的开发环境；  4．设计漏洞扫描器中针对某一漏洞检查的插件；  5. 深入分析详细描述，搭建，构建等等漏洞扫描器中插件的关键技术与编写语言NASL的设计流程；  6．熟练掌握详细描述基于网络安全漏洞扫描器平台的插件编写；  7．设计与实现针对某一漏洞检查的插件的程序。  （内容部分：字体小四，中文宋体，英文Times New Roman, 1.5倍行距，首行缩进2字符。下同）  学生应交出的设计文件（论文）：**（标题：小四，黑体，首行不缩进，段前段后0.5行）**  1．内容完整、层次清晰、叙述流畅、排版规范的毕业设计论文；  2．包括毕业设计论文、源程序等内容在内的毕业设计电子文档及其它相关材料。  此处为统一内容，无需修改。  “毕业设计（论文）主要内容”和“学生应交出的设计文件（论文）”这两部分在同一页（第2页） |

　 第3页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要参考文献（资料）：**（标题：小四，黑体，首行不缩进，段前段后0.5行）**  [1] 何颖. [基于Nessus的网络安全检测](http://dlib.edu.cnki.net/kns50/detailref.aspx?filename=2006092044.nh&dbname=CMFD2006&filetitle=%e5%9f%ba%e4%ba%8eNessus%e7%9a%84%e7%bd%91%e7%bb%9c%e5%ae%89%e5%85%a8%e6%a3%80%e6%b5%8b" \t "_top)[D]. 吉林大学, 2006.  [2] 刘春玉.基于软件工程和J2EE的网上银行系统[J].现代电子技术, 2018, 41(4):45-47.  [3] 王珊, 萨师煊. 数据库系统概论(第5版)[M]. 高等教育出版社, 2014.  [4] Kumar S , Sharma A , Mamun K , et al. A Deep Learning Approach for Motor Imagery EEG Signal Classification[C]. 2016 3rd Asia-Pacific World Congress on Computer Science and Engineering (APWC on CSE). IEEE, 2016.  至少10篇，其中外文至少3篇。  格式不能修改。  文献部分：字体**五号**，中文宋体，英文Times New Roman,行距固定值20磅  “主要参考文献（资料）”和**下面部分**在同一页。   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 专业班级 | 软件21xx班 | | | 学生 |  | | 要求设计（论文）工作起止日期 | | | 2025年2月17日~2025年6月6日 | | | | 指导教师签字 | |  | | 日期 | 2025年2月20日 |   这两个日期不要修改！ |

**这部分（表）始终靠底部对齐**