**网络安全技术培训服务需求**

1. 服务支持
2. 符合主流网络安全技术实践标准。
3. 培训内容完整方便师生后续开展课程教学科研工作。
4. 培训的内容可以在学院的相关的教学平台windows/linux

系统上进行

1. 学习资源清单

按照网络安全技术实践，需提供的学习资源见表1。

**表1 学习资源清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **阶段** | **培训内容** | **内容介绍** |
| 第一阶段 | web课程 | 1.PHP 基础 2.PHP 下文件包含3.PHP 下文件上传 4.PHP 框架代码审计 |
| 第一阶段 | web课程 | 1.PHP 反序列化 2.SQL 注入--盲注 3.SQL 注入实战 |
| 第二阶段 | 逆向课程 | 1.逆向基础 2.花枝令去除 3.脱壳手法 4.SMC 自校验 5.IDA与 olldbg 与 x96dbg 介绍与技巧 |
| 第二阶段 | 逆向课程 | 1.常见算法加密（RC4,AES,DES,TEA 家族，chacha20） 2.VM 虚拟机介绍3.远程调试与真题实战 |
| 第三阶段 | PWN课程 | 1.PWN 基础 2.gdb 使用3.ret2text 4.linux 下常见保护绕过 5.ret2libc |
| 第三阶段 | PWN课程 | 1.格式化字符串 2. UAF 介绍3.Double free 介绍 4.off byone 与 off by none 5.真题实战 |
| 第四阶段 | MISC课程 | 1.misc 基础 2.图片隐写 3.音频隐写 |
| 第四阶段 | MISC课程 | 1.压缩包隐写 2.流量分析 3.电子数据取证 |
| 第五阶段 | crypto课程 | 1.古典密码类型介绍 2.看雪经典题型 九层妖塔 练习 3.常见各类编码练习 |
| 第五阶段 | crypto课程 | 1.现代密码类型介绍 2.rsa 各类攻击手法 |
| 第六阶段 | WRSM课程 |  |
| 第六阶段 | WRSM课程 |  |

附件2

**武汉商学院采购限额标准项目询价一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 企业简介 | （成立时间、注册资金、资质说明、业绩简介） |
| 项目说明 |  |
| 货物品牌及产地 |  |
| 单价（附报价清单） |  |
| 总报价（元） |  |
| 交货期 |  |
| 质保期 |  |
| 质量保证承诺 |  |
| 维护服务承诺 |  |
| 其它优惠条款 |  |
| 备注 | 1、工程类项目按工程量清单及图纸报价。2、询价文件中应有：营业执照复印件、近两年类似业绩（合同复印件）及相关资质。 |

询价单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

日期： 年 月 日