

大连职业技术学院（大连开放大学） “网络安全攻防技术”实训研修班邀请函

各企事业单位、大中专院校：

伴随着网络技术的迅猛发展，网络安全问题日益突出，已经成为事关国家政治安全、经济安全、社会安全、文化安全和国防安全的重大战略问题。维护网络安全是全社会的责任，为进一步提升广大网民的安全防范意识与技能，我们充分利用大连职业技术学院现有教育教学资源和大连博翔科技发展有限公司成熟的网络安全实战经验、先进的攻防演练设备，为大连市经济建设和发展培养更多的网络安全人才。

现面向各企事业单位、大中专院校从事网络安全工作或有意向学习网络安全相关技术的工作人员，举办“网络安全攻防技术”实训研修班，诚邀参与！

一、授课专家——于德魁

专业技术过硬，见证大连网络安全事业从无到有，全国网络安全知名专家。现任大连民族大学网络安全校外指导教师。多次参与国家、省市举办的HW比赛，在大连市第二届“工匠杯”职工技能大赛，网络与信息安全管理技能竞赛中，获得网络安全服务工程师第一名。获多个CNVD通用软件漏洞证书。曾任2021年第十二届大连市职业技能竞赛-网络与信息安全管理技能大赛评委，并在多家SRC提交漏洞，获百度SRC、同程旅游网SRC、

网易 SRC, 联想 SRC 等企业感谢。并作为主要起草人起草了证券期货业软件安全测试指南。

二、课时安排

每季度开课, 工作日或周末均可, 上课时间 9:00 至 16:00, 共 50 课时, 其中理论 20 课时、靶场实践 30 课时。

三、课程大纲

序号	课程名称	课时安排	内容
1	渗透测试基础	1	什么是渗透测试、情报搜集、漏洞扫描、渗透攻击、后渗透、报告介绍
2	信息搜集	2	端口、指纹、目录、搜索引擎、zoomeye、github、网盘、社工
3	漏洞扫描	1	fscan、nmap、wvs、nessus、nuclei 等
4	网络钓鱼	1	网络钓鱼攻防
5	跨站脚本攻击(xss)	1	XSS 的原理和利用
6	SQL 注入攻击	2	SQL 注入的原理和利用
7	文件上传漏洞	1	文件上传漏洞的原理和利用
8	php 安全	1	文件包含、模板注入、随机数、弱类型等漏洞
9	burpsuite 使用	1	burpsuite 分析 http 请求和爆破
10	webshell 使用	2	常见 webshell 的功能
11	Metasploit 基础	1	msf 的各种组件使用方法
12	Meterpreter 后渗透	2	通过 msf 实现权限维持和内网横向渗透
13	python 快速入门	1	python 的基本语法
总计		20	

四、培训费用

5000 元/人 (含培训+纸质版讲义等资料费)。

五、授课地点

大连开放大学(原大连广播电视大学)

地址: 大连市西岗区白云新村绕山路 3-1 号

交通指引:

白云新村绕山路 3-1 号附近的公交站:

莲花小区、白云校区、莲花市场、电视大学、急救中心、白云新村、建筑设计院、白山路南、万岁街南、图书馆等。

白云新村绕山路 3-1 号附近的公交车:

34 路、506 路、514 路、527 路、404 路、529 路、715 路、18 路、27 路等。

六、报名方式

联系人: 宋奕霏

联系电话: 13500789919



大职培训

大连职业技术学院 (大连开放大学)



2023 年 4 月 28 日