

专科文凭 预防性网络安全



专科文凭 预防性网络安全

- » 模式:在线
- » 时长: 6个月
- » 学位: TECH 科技大学
- » 课程表:自由安排时间
- » 考试模式:在线

网页链接: www.techitute.com/cn/school-of-business/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-preventive-cybersecurity

目录

01	02	03	04
欢迎	为什么在TECH学习?	为什么选择我们的课程?	目标
4	6	10	14
	05	06	07
	结构和内容	方法	我们学生的特质
	20	28	36
	08	09	10
	课程管理	对你事业的影响	对你公司的好处
	40	46	50
			11
			学位
			54

01 欢迎

在数字时代,几乎任何企业都很容易受到网络攻击,其最敏感的数据被泄露。许多企业将其所有的信息存储在他们的设备或云中,只要点击一下按钮,这些信息就会落入犯罪分子手中。因此,公司有必要建立数字安全系统,以防止外部人员的访问。这就造成了管理人员这个身对专业化的需求,他们希望了解安全程序的最新情况,以便能够采取有利于公司安全的预防措施。在这种情况下,TECH设计了方案,提供了这个领域最相关的信息。



预防性网络安全专科文凭
TECH 科技大学

“

您将有机会参加由国际知名网络安全领域教授主讲的校级硕士课程”

02

为什么在TECH学习？

TECH是世界上最大的100%在线商业学校。它是一所精英商学院，具有最大的学术需求模式。一个国际高绩效和管理技能强化培训的中心。



“

TECH是一所站在技术前沿的大学, 它将所有资源交给学生支配, 以帮助他们取得商业成功"

TECH 科技大学



创新

该大学提供一种在线学习模式,将最新的教育科技与最大的教学严谨性相结合。一种具有最高国际认可度的独特方法,将为学生提供在不断变化的世界中发展的钥匙,在这个世界上,创新必须是所有企业家的基本承诺。

“由于在节目中加入了创新的互动式多视频系统,被评为“微软欧洲成功案例”。



最高要求

TECH的录取标准不是经济方面的。在这所大学学习没有必要进行大量投资。然而,为了从TECH毕业,学生的智力和能力的极限将受到考验。该机构的学术标准非常高。

95% | TECH学院的学生成功完成学业



联网

来自世界各地的专业人员参加TECH,因此,学生将能够建立一个庞大的联系网络,对他们的未来很有帮助。

+100,000

每年培训的管理人员

+200

不同国籍的人



赋权

学生将与最好的公司和具有巨大声望和影响力的专业人士携手成长。TECH已经与7大洲的主要经济参与者建立了战略联盟和宝贵的联系网络。

+500 | 与最佳公司的合作协议



人才

该计划是一个独特的建议,旨在发挥学生在商业领域的才能。这是一个机会,你可以利用它来表达你的关切和商业愿景。

TECH帮助学生在这个课程结束后向世界展示他们的才华。



多文化背景

通过在TECH学习,学生将享受到独特的体验。你将在一个多文化背景下学习。在一个具有全球视野的项目中,由于该项目,你将能够了解世界不同地区的工作方式,收集最适合你的商业理念的创新信息。

TECH的学生来自200多个国家。

TECH追求卓越,为此,有一系列的特点,使其成为一所独特的大学:



分析报告

TECH探索学生批判性的一面,他们质疑事物的能力,他们解决问题的能力和他们的人际交往能力。



优秀的学术成果

TECH为学生提供最好的在线学习方法。大学将再学习方法(国际公认的研究生学习方法)与哈佛大学商学院的案例研究相结合。传统和前卫在一个艰难的平衡中,在最苛刻的学术行程中。



规模经济

TECH是世界上最大的网上大学。它拥有超过10,000个大学研究生课程的组合。而在新经济中,数量+技术=颠覆性价格.这确保了学习费用不像在其他大学那样昂贵。



向最好的人学习

TECH教学团队在课堂上解释了导致他们在其公司取得成功的原因,在一个真实、活泼和动态的环境中工作。全力以赴提供优质专业的教师,使学生在事业上有所发展,在商业世界中脱颖而出。

来自20个不同国籍的教师。



在TECH,你将有机会接触到学术界最严格和最新的案例研究"

03

为什么选择我们的课程？

完成科技课程意味着在高级商业管理领域取得职业成功的可能性倍增。

这是一个需要努力和奉献的挑战，但它为我们打开了通往美好未来的大门。学生将从最好的教学团队和最灵活、最创新的教育方法中学习。



“

我们拥有最著名的教师队伍和市场上最完整的教学大纲,这使我们能够为您提供最高学术水平的培训"

该方案将提供众多的就业和个人利益,包括以下内容。

01

对学生的职业生涯给予明确的推动

通过在TECH学习,学生将能够掌握自己的未来,并充分开发自己的潜力。完成该课程后,你将获得必要的技能,在短期内对你的职业生涯作出积极的改变。

本专业70%的学员在不到2年的时间内实现了职业的积极转变。

02

制定公司的战略和全球愿景

TECH提供了一般管理的深刻视野,以了解每个决定如何影响公司的不同职能领域。

我们对公司的全球视野将提高你的战略眼光。

03

巩固高级商业管理的学生

在TECH学习,为学生打开了一扇通往非常重要的专业全景的大门,使他们能够将自己定位为高级管理人员,对国际环境有一个广阔的视野。

你将在100多个高层管理的真实案例中工作。

04

承担新的责任

在该课程中,将介绍最新的趋势、进展和战略,以便学生能够在不断变化的环境中开展专业工作。

45%的参训人员在内部得到晋升。

05

进入一个强大的联系网络

TECH将其学生联系起来,以最大限度地增加机会。有同样关注和渴望成长的学生。你将能够分享合作伙伴、客户或供应商。

你会发现一个对你的职业发展至关重要的联系网络。

06

以严格的方式开发公司项目

学生将获得深刻的战略眼光,这将有助于他们在考虑到公司不同领域的情况下开发自己的项目。

我们20%的学生发展自己的商业理念。

07

提高 软技能 和管理技能

TECH帮助学生应用和发展他们所获得的知识,并提高他们的人际交往能力,使他们成为有所作为的领导者。

提高你的沟通和领导能力,为你的职业注入活力。

08

成为一个独特社区的一部分

学生将成为由精英经理人、大公司、著名机构和来自世界上最著名大学的合格教授组成的社区的一部分:TECH 科技大学社区。

我们给你机会与国际知名的教授团队一起进行专业学习。

04 目标

TECH的这个大学预防网络安全专家是为了加强希望在网络安全方面获得更高专业性的公司经理的专业技能。在这种特殊情况下,这个课程的重点是预防,以便学生获得必要的技能,在一个在商业领域越来越受欢迎的部门成功地进行管理。毫无疑问,这项工作在当今社会具有重要意义。





培养你管理企业数字安全所需的技能"

TECH 会把学生的目标作为自己的，
并与学生一同致力达成

预防性网络安全专科文凭将学生培训在：

01

开发用于网络安全的方法

02

检查情报周期并建立在网络情报的应用

03

确定情报分析员的角色和疏散活动的障碍

04

分析 OSINT、OWISAM、OSSTM、PTES、OWASP 方法

05

建立最常用的情报生产工具



06

进行风险分析并了解使用的指标

08

详细说明网络安全的现行法规



09

汇编公共媒体上可用的信息

07

指定匿名选项和 TOR、I2P、FreeNet 等网络的使用

10

扫描网络以获取活动模式信息

11

开发测试实验室

12

编目和评估不同的系统漏洞

13

指定不同的黑客攻击方法

14

建立以安全方式正确运行应用程序的必要要求

15

检查日志文件以了解错误消息



16

分析不同的事件并决定向用户显示什么以及在日志中保存什么

18

评估每个开发阶段的适当文档

19

完成服务器行为以优化系统

17

产生净化代码, 易于验证且质量高

20

开发模块化、可重用和可维护的代码



05 结构和内容

数字时代的商业专业人士习惯于使用网络，因此意识到它可能带来的风险。在这种情况下，针对这一职业形象的学术课程的出现是必要的，因为越来越多的商业人士需要能够应用旨在防止可能的网络攻击的技术和工具。因此，这个课程的结构旨在促进商业专业人员在日益相关的领域的学习。



“

提高你的网络安全知识, 并将你所学到的知识应用到你的业务中”

教学大纲

TECH 科技大学的网络安全预防专科文凭是一项密集型计划，旨在为学生在信息安全领域面对企业挑战和决策做好准备。其内容旨在鼓励发展管理技能，以便在不确定的环境中做出更严格的决策。

在整个450小时的学习中，学生将通过个人工作回顾大量的实际案例，这将使他们获得必要的技能，在日常实践中成功发展。因此，它是一个真正的沉浸在真实的商业环境中。

这个课程深入处理商业的不同领域，旨在让管理人员从战略、国际和创新的角度理解教育管理。

一个为学生设计的计划，专注于你的专业提高，为他们在环境和能源管理领域取得优异成绩做准备。一个通过基于最新趋势的创新内容了解你和你公司需求的课程，并得到最佳教育方法和杰出师资的支持，这将使你获得创造性和高效地解决关键情况的技能。

这个专科文凭为期6个月，分为3个内容模块：

模块1

网络情报与网络安全

模块2

道德黑客

模块3

安全发展



何时,何地,如何授课?

TECH提供了以完全在线的方式发展这种预防性网络安全专科文凭的可能性。在培训持续的6个月中,学生将能够访问这个课程的所有内容,这将使你能够自我管理你的学习时间。

这将是一个独特而关键的教育旅程,将成为你专业发展的决定性一步,助你实现明显的飞跃。

模块 1. 网络情报与网络安全

1.1. 网络情报

- 1.1.1. 网络情报
 - 1.1.1.1. 智能
 - 1.1.1.1.1. 情报周期
 - 1.1.1.2. 网络情报
 - 1.1.1.3. 网络情报与网络安全
- 1.1.2. 情报分析员

1.2. 网络安全

- 1.2.1. 安全层
- 1.2.2. 识别网络威胁
 - 1.2.2.1. 外部威胁
 - 1.2.2.2. 内部威胁
- 1.2.3. 不利的行动
 - 1.2.3.1. 社会工程学
 - 1.2.3.2. 常用方法

1.3. 智能技术和工具

- 1.3.1. OSINT
- 1.3.2. SOCMINT
- 1.3.3. HUMINT
- 1.3.4. Linux 发行和工具
- 1.3.5. OWISAM
- 1.3.6. OWISAP
- 1.3.7. PTES
- 1.3.8. OSSTM

1.4. 评估方法

- 1.4.1. 情报分析
- 1.4.2. 组织获取信息的技术
- 1.4.3. 信息来源的可靠性和可信度
- 1.4.4. 分析方法
- 1.4.5. 情报结果展示

1.5. 审计和文件

- 1.5.1. IT安全审计
- 1.5.2. 审计文件和许可证
- 1.5.3. 审计的类型
- 1.5.4. 可交付的成果
 - 1.5.4.1. 技术报告
 - 1.5.4.2. 执行报告

1.6. 网络匿名

- 1.6.1. 使用匿名
- 1.6.2. 匿名技术 (Proxy, VPN)。
- 1.6.3. TOR、Freenet 和 IP2 网络

1.7. 威胁和安全类型

- 1.7.1. 威胁类型
- 1.7.2. 实体安全
- 1.7.3. 网络安全
- 1.7.4. 逻辑安全
- 1.7.5. Web 应用程序的安全性
- 1.7.6. 移动设备的安全

1.8. 法规和 合规性

- 1.8.1. RGPD
- 1.8.2. 2019 年国家网络安全战略
- 1.8.3. ISO 27000 系列
- 1.8.4. NIST 网络安全框架
- 1.8.5. PIC 9
- 1.8.6. ISO 27032
- 1.8.7. 云法规
- 1.8.8. SOX
- 1.8.9. PCI

1.9. 风险分析和指标

- 1.9.1. 风险范围
- 1.9.2. 资产
- 1.9.3. 威胁
- 1.9.4. 漏洞
- 1.9.5. 风险评估
- 1.9.6. 风险处理

1.10. 网络安全领域的重要组织

- 1.10.1. 美国国家标准与技术研究院
- 1.10.2. 欧洲网络及信息安全局
- 1.10.3. 美洲国家组织
- 1.10.4. 南美国家联盟-南美进步论坛

模块 2. 道德黑客**2.1. 工作环境**

- 2.1.1. Linux 发行版
 - 2.1.1.1. Kali Linux - 进攻性安全
 - 2.1.1.2. 鸚鵡系统
 - 2.1.1.3. Ubuntu
- 2.1.2. 虚拟化系统
- 2.1.3. Sandbox 's(沙盒的)
- 2.1.4. 实验室部署

2.2. 方法

- 2.2.1. OSSTM
- 2.2.2. OWASP
- 2.2.3. 美国国家标准与技术研究院
- 2.2.4. PTES
- 2.2.5. ISSAF

2.3. Footprinting

- 2.3.1. 开源情报 (OSINT)
- 2.3.2. 搜索数据泄露和漏洞
- 2.3.3. 使用被动工具

2.4. 网络扫描

- 2.4.1. 扫描工具
 - 2.4.1.1. Nmap
 - 2.4.1.2. Hping3
 - 2.4.1.3. 其他扫描工具
- 2.4.2. 扫描技术
- 2.4.3. 防火墙 和 IDS 规避技术
- 2.4.4. 标志提取
- 2.4.5. 网络图

2.5. 枚举

- 2.5.1. SMTP 枚举
- 2.5.2. DNS 枚举
- 2.5.3. NetBIOS 和 Samba 枚举
- 2.5.4. LDAP 枚举
- 2.5.5. SNMP 枚举
- 2.5.6. 其他枚举技术

2.6. 漏洞扫描

- 2.6.1. 漏洞分析解决方案
 - 2.6.1.1. Qualys
 - 2.6.1.2. Nessus
 - 2.6.1.3. CFI LanGuard
- 2.6.2. 漏洞评分系统
 - 2.6.2.1. CVSS
 - 2.6.2.2. CVE
 - 2.6.2.3. NVD

2.7. 无线网络攻击

- 2.7.1. 无线网络中的黑客方法
 - 2.7.1.1. Wi-Fi发现服
 - 2.7.1.2. 流量分析
 - 2.7.1.3. aircrack攻击
 - 2.7.1.3.1. WEP攻击
 - 2.7.1.3.2. WPA/WPA2攻击
 - 2.7.1.4. 孪生恶魔攻击
 - 2.7.1.5. WPS攻击
 - 2.7.1.6. 干扰
- 2.7.2. 无线安全工具

2.8. 入侵网络服务器

- 2.8.1. 跨站脚这个攻击
- 2.8.2. CSRF
- 2.8.3. 会话Hijacking
- 2.8.4. SQL 注射

2.9. 利用漏洞

- 2.9.1. 使用已知漏洞
- 2.9.2. 使用metasploit
- 2.9.3. 使用恶意软件
 - 2.9.3.1. 定义和范围
 - 2.9.3.2. 生成恶意软件
 - 2.9.3.3. 绕过防病毒解决方案

2.10. 持久性

- 2.10.1. Rootkits的安装
- 2.10.2. ncat 的使用
- 2.10.3. 为后门使用 计划任务
- 2.10.4. 用户创建
- 2.10.5. HIDS 检测

模块 3. 安全发展

3.1. 安全发展

- 3.1.1. 质量、功能和安全
- 3.1.2. 保密性、完整性和可用性
- 3.1.3. 软件开发生命周期

3.2. 需求阶段

- 3.2.1. 认证控制
- 3.2.2. 控制角色和权限
- 3.2.3. 风险导向的要求
- 3.2.4. 特权批准

3.3. 分析和设计阶段

- 3.3.1. 访问组件和系统管理
- 3.3.2. 审计追踪
- 3.3.3. 会话管理
- 3.3.4. 历史数据
- 3.3.5. 正确的错误处理
- 3.3.6. 职责分开

3.4. 实施和编码阶段

- 3.4.1. 保护开发环境
- 3.4.2. 准备技术文件
- 3.4.3. 安全加密
- 3.4.4. 通讯安全

3.5. 安全编码最佳实践

- 3.5.1. 输入数据验证
- 3.5.2. 输出数据编码
- 3.5.3. 编程风格
- 3.5.4. 变更日志管理
- 3.5.5. 密码实践
- 3.5.6. 错误和日志管理
- 3.5.7. 文件管理
- 3.5.8. 内存管理
- 3.5.9. 安全功能的标准化和重用

3.6. 服务器准备和加固

- 3.6.1. 管理服务器上的用户、组别和角色
- 3.6.2. 软件安装
- 3.6.3. 服务器加固
- 3.6.4. 应用环境的配置

3.7. 优化数据的准备。DD和 淬炼

- 3.7.1. 优化数据库引擎优化。BBDD
- 3.7.2. 为应用程序创建自己的用户
- 3.7.3. 为用户分配精确的权限
- 3.7.4. 数据库加固加固。BBDD

3.8. 测试阶段

- 3.8.1. 质安全控制的质量控制
- 3.8.2. 阶段性代码检查
- 3.8.3. 配置管理验证
- 3.8.4. 黑盒测试

3.9. 准备生产步骤

- 3.9.1. 执行变更控制
- 3.9.2. 执行分步生产程序
- 3.9.3. 执行回滚过程
- 3.9.4. 预生产阶段的测试

3.10. 维护阶段

- 3.10.1. 基于风险的保险
- 3.10.2. 白盒安全维护测试
- 3.10.3. 黑盒安全维护测试



06 方法

这个培训计划提供了一种不同的学习方式。我们的方法是通过循环的学习模式发展起来的: **Re-learning**。

这个教学系统被世界上一些最著名的医学院所采用, 并被**新英格兰医学杂志**等权威出版物认为是最有效的教学系统之一。





“

发现 Re-learning, 这个系统放弃了传统的线性学习, 带你体验循环教学系统: 这种学习方式已经证明了其巨大的有效性, 尤其是在需要记忆的科目中”



TECH商学院使用案例研究来确定所有内容的背景

我们的方案提供了一种革命性的技能和知识发展方法。我们的目标是在一个不断变化, 竞争激烈和高要求的环境中加强能力建设。

“

和TECH,你可以体验到一种正在动摇
世界各地传统大学基础的学习方式”



该课程使你准备好在不确定的环境中
面对商业挑战, 使你的企业获得成功。



我们的课程使你准备好在不确定的环境中面对新的挑战,并取得事业上的成功。

一种创新并不同的学习方法

该技术课程是一个密集的培训课程,从头开始创建,为国内和国际最高水平的管理人员提供挑战和商业决策。由于这种方法,个人和职业成长得到了促进,向成功迈出了决定性的一步。案例法是构成这一内容的基础的技术,确保遵循最新的经济,社会和商业现实。



你将通过合作活动和真实案例,学习如何解决真实商业环境中的复杂情况”

在世界顶级商学院存在的时间里,案例法一直是最广泛使用的学习系统。1912年开发的案例法是为了让法律学生不仅在理论内容的基础上学习法律,案例法向他们展示真实的复杂情况,让他们就如何解决这些问题作出明智的决定和价值判断。1924年,它被确立为哈佛大学的一种标准教学方法。

在特定情况下,专业人士应该怎么做?这就是我们在案例法中面临的问题,这是一种以行动为导向的学习方法。在整个课程中,学生将面对多个真实案例。他们必须整合所有的知识,研究,论证和捍卫他们的想法和决定。

Re-learning 方法

TECH有效地将案例研究方法方法与基于循环的100%在线学习系统相结合, 在每节课中结合了个不同的教学元素。

我们用最好的100%在线教学方法加强案例研究: Re-learning。

我们的在线系统将允许你组织你的时间和学习节奏, 使其适应你的时间表。你将能够从任何有互联网连接的固定或移动设备上获取容。

在TECH, 你将用一种旨在培训未来管理人员的尖端方法进行学习。这种处于世界教育学前沿的方法被称为 Re-learning。

我们的商学院是唯一获准采用这种成功方法的西班牙语学校。2019年, 我们成功地提高了学生的整体满意度 (教学质量, 材料质量, 课程结构, 目标.....), 与西班牙语最佳在线大学的指标相匹配。



在我们的方案中,学习不是一个线性的过程,而是以螺旋式的方式发生(学习,解除学习,忘记和重新学习)。因此,我们将这些元素中的每一个都结合起来。这种方法已经培养了超过65万名大学毕业生,在生物化学,遗传学,外科,国际法,管理技能,体育科学,哲学,法律,工程,新闻,历史,金融市场和工具等不同领域取得了前所未有的成功。所有这些都是在高要求的环境中进行的,大学学生的社会经济状况很好,平均年龄为43.5岁。

Re-learning 将使你的学习事半功倍,表现更出色,使你更多地参与到训练中,培养批判精神,捍卫论点和对比意见:直接等同于成功。

从神经科学领域的最新科学证据来看,我们不仅知道如何组织信息,想法,图像y记忆,而且知道我们学到东西的地方和背景,这是我们记住它并将其储存在海马体的根本原因,并能将其保留在长期记忆中。

通过这种方式,在所谓的神经认知背景依赖的电子学习中,我们课程的不同元素与学员发展其专业实践的背景相联系。

该方案提供了最好的教育材料,为专业人士做了充分准备:



学习材料

所有的教学内容都是由教授该课程的专家专门为该课程创作的,因此,教学的发展是具体的。

然后,这些内容被应用于视听格式,创造了TECH在线工作方法。所有这些,都是用最新的技术,提供最高质量的材料,供学生使用。



大师课程

有科学证据表明第三方专家观察的有用性。

向专家学习可以加强知识和记忆,并为未来的困难决策建立信心。



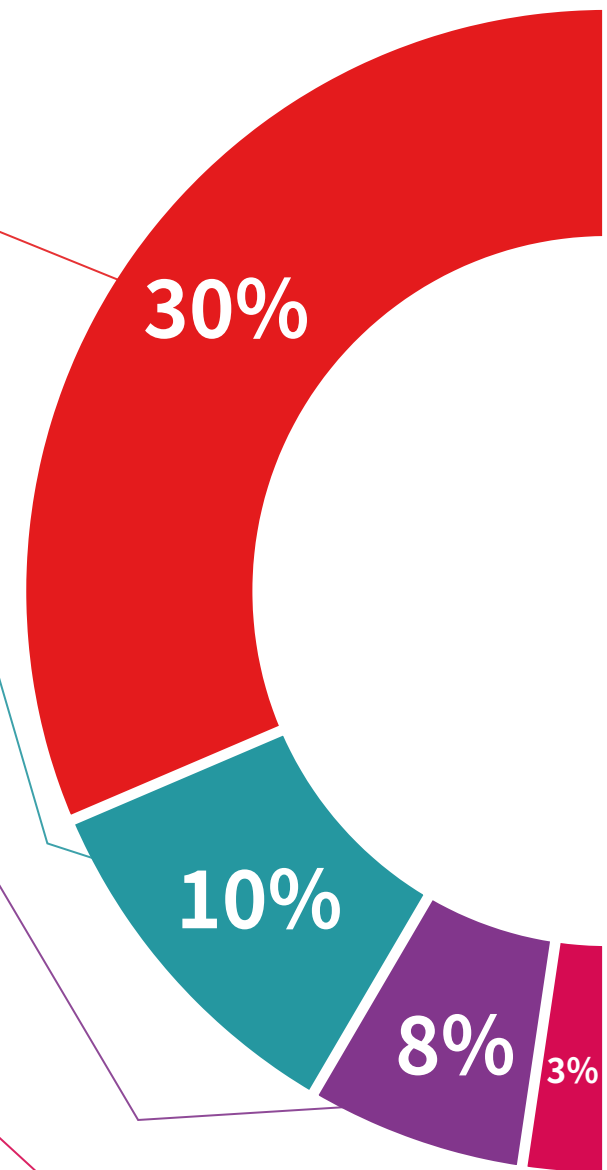
管理技能实习

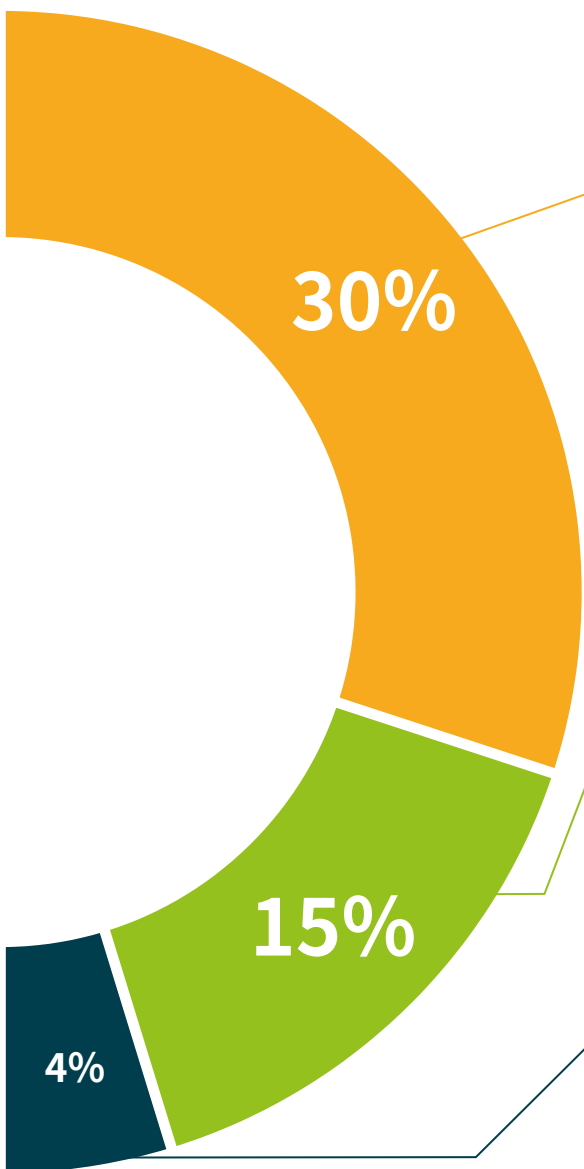
他们将在每个学科领域开展具体的管理能力发展活动。获得和培训高级管理人员在我们所处的全球化框架内所需的技能和能力的做法和新情况。



延伸阅读

最近的文章,共识文件和国际准则等。在TECH的虚拟图书馆里,学生可以获得他们完成培训所需的一切。





案例研究

他们将完成专门为这个学位选择的最佳案例研究。由国际上最好的高级管理专家介绍,分析和辅导的案例。



互动式总结

TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



测试和循环测试

在整个课程中,通过评估和自我评估活动和练习,定期评估和重新评估学习者的知识:通过这种方式,学习者可以看到他/她是如何实现其目标的。



07

我们学生的特质

预防性网络安全专科文凭是一个高学术水平的课程, 针对希望通过优质教育提高培训水平的企业经理或中层管理人员。21世纪的学生, 意识到互联网对公司的危险, 希望在任何部门的相关领域拓宽自己的知识, 为了保护他们的企业和他们工作的公司, 决定获得计算机安全方面的更高专业。



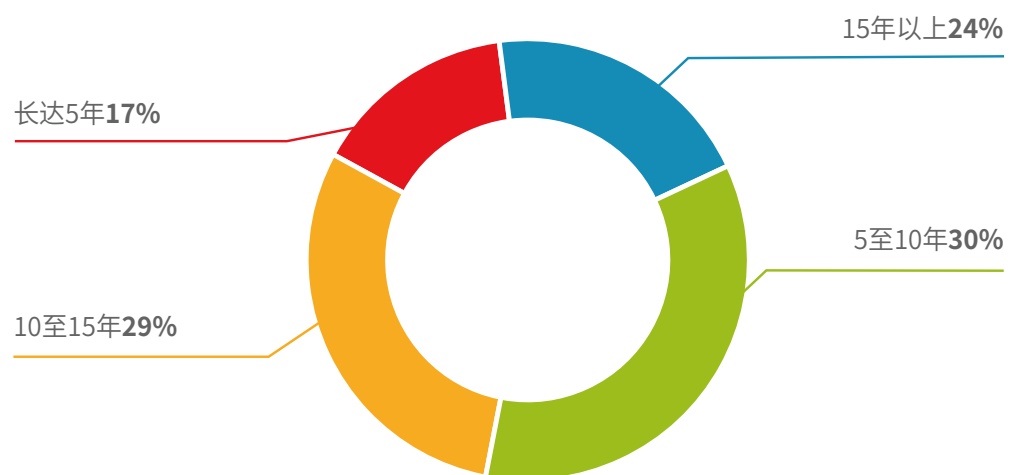
“

这个课程的学生是经验丰富的专业人员, 希望在复杂的网络安全领域扩展他们的知识”

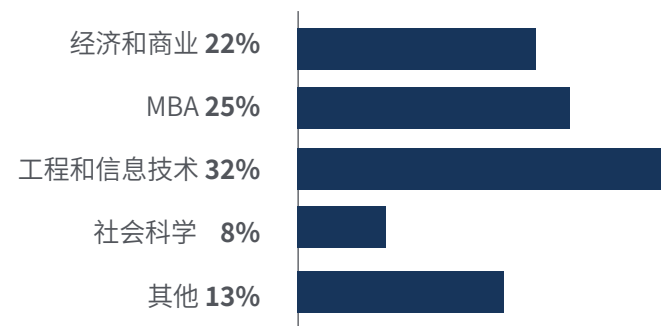
平均年龄

35岁至45岁之间

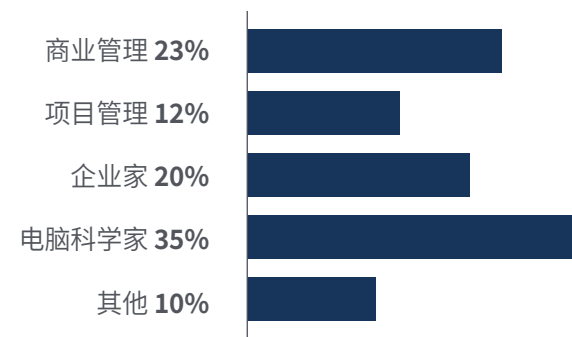
经验年限



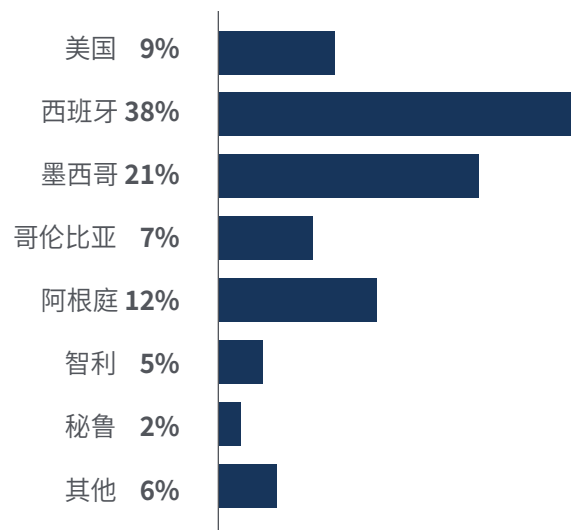
培训



学术概况



地域分布



Jaime Díaz

首席收入官

"我一直在寻找一个方案来扩展我的网络安全知识, 因为虽然我们有专门的IT设备, 但我一直觉得在出现问题时我应这个自己控制这些具体问题。幸运的是, 我找到了这位专科文凭的专家, 他为我打开了一个令人兴奋的知识领域的大门"

08 课程管理

TECH为这个大学的预防性网络安全专科文凭聚集了一个高水平的教学团队，既因为他们在这个领域的知识，也因为他们在这个领域的丰富经验。专门从事网络安全的专业人员，他们了解企业专业人员在这一领域的专业化需求，为此，他们设计了一个详尽的教学大纲，这个大纲将易于理解，但最重要的是，对正确履行他们的职业很有用。



“

经验丰富的讲师将教你网络安全的关键”

国际客座董事

Frederic Lemieux 博士被国际认可为情报、国家安全、内部安全、网络安全和颠覆性技术领域的创新专家和鼓舞人心的领导者。他在研究和教育方面的不懈努力和贡献,使他成为促进安全和了解当今新兴技术的关键人物。在他的职业生涯中,他曾在 蒙特利尔大学、乔治-华盛顿大学 和 乔治城大学等多所知名院校构思和指导尖端学术课程。

在他的广泛背景中,他出版了许多重要著作,所有这些著作都与犯罪情报、警务、网络威胁和国际安全有关。刑事情报、警务、网络威胁和国际安全。他还在学术期刊上发表了大量文章,研究重大灾害期间的犯罪控制、反恐、情报机构和警务合作等问题,为网络安全领域做出了重大贡献。此外,他还在各种国家和国际会议上担任小组成员和主旨发言人,在学术和专业领域树立了自己的典范。

莱米厄博士曾在各种学术、私人 and 政府组织中担任编辑和评估职务,这反映了他在其专业领域的影响力和追求卓越的决心。因此,您卓越的学术生涯使您担任了乔治城大学应用情报 MPS 程序、网络安全风险管理、技术管理以及信息技术管理的实践教授和学院院长。



Lemieux, Frederic 博士

- 美国华盛顿州乔治敦网络安全风险管理硕士主任
- 乔治城大学技术管理硕士课程主任
- 乔治敦大学应用情报学硕士课程主任
- 乔治敦大学实习教授
- 他还获得了蒙特利尔大学犯罪学学院的犯罪学博士学位
- 拉瓦尔大学社会学硕士和心理学辅修学位
- 成员: 乔治城大学新项目圆桌委员会

“

感谢 TECH, 你将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习”

管理人员



Fernández Sapena, Sonia 女士

- 马德里赫塔菲的国家计算机和电信参考中心的计算机安全和道德黑客培训师
- 认证的电子理事会讲师
- 获得以下认证的培训师: EXIN 道德 黑客基金会 以及 EXIN 网络和 IT 安全基金会。马德里
- 获得以下专业证书的CAM专家认证培训师: 计算机安全 (IFCT0190)、语音和数据网络管理 (IFCM0310)、部门网络管理 (IFCT0410)、电信网络警报管理 (IFCM0410)、语音和数据网络运营商 (IFCM0110) 和互联网服务管理 (IFCT0509)
- 巴利阿里群岛大学外部合作者CSO/SSA(首席安全官/高级安全架构师)
- 马德里毕业于阿尔卡拉德埃纳雷斯大学的生物学专业
- DevOps领域的大师: Docker 和 KubernetesCas-培训
- 微软 Azure 安全技术。E-Council



09

对你事业的影响

完成这一课程将为商业专业人员的资格增加一个质量加分项,因为它提供了一个外部领域的深入知识,对于需要控制那些可能藏有影响整个组织的有害外部因素的IT流程的商业专业人员来说,是非常有用的。因此,这个计划将为管理人员的培训增加价值。



“

成为数据分析专家, 成为定义
和控制业务战略的关键人物”

你准备好飞跃了吗？ 卓越的职业提升在等着你

TECH 科技大学的网络安全预防专科文凭是一项密集而高价值的计划，旨在提升学生在竞争激烈的领域中的职业技能。这无疑是一个独特的机会，可以提高专业水平，也可以提高个人水平，因为这涉及到努力和奉献。

提高自己学生专业水平上实现积极的变化，并与最好的人交流，这里就是你的地方在 TECH。

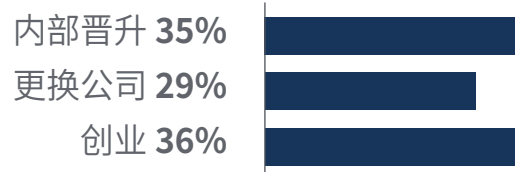
一个独特的个人和职业改进方案。

完成这个课程后，你将能够更好地控制数字流程的安全。

改变的时候到



改变的类型



工资提高

完成这个课程后, 我们学生的工资会增长超过**25.22%**



10

对你公司的好处

这个TECH课程不仅会给学生的培训带来巨大的好处,也会给他们所在的公司带来巨大的好处,因为它有助于通过高水平领导人的专业化,将组织的人才提高到最大潜力。感谢这个方案,商业专业人士将能够通过掌握必要的技能,自己控制网络安全进程,为他们的公司带来更多的质量。



“

在TECH学习, 为你的公司带来新的预防性网络安全工具, 以避免对网络的可能攻击”

培养和留住公司的人才是最好的长期投资。

01

人才和智力资本的增长知识资本

该专业人员将为公司带来新的概念、战略和观点,可以为组织带来相关的变化。

02

留住高潜力的管理人员,避免人才流失

这个计划加强了公司和经理人之间的联系,并为公司内部的职业发展开辟了新的途径。

03

培养变革的推动者

你将能够在不确定和危机的时候做出决定,帮助组织克服障碍。

04

增加国际扩张的可能性

由于这一计划,该公司将与世界经济的主要市场接触。

05

开发自己的项目

可以在一个真实的项目上工作, 或在其公司的研发或业务发展领域开发新。

06

提高竞争力

该课程将使学生具备接受新挑战的技能, 从而促进组织的发展。

11 学位

预防性网络安全专科文凭除了保证最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH科技大学颁发的专科文凭学位证书。



“

顺利完成这个课程并获得大学学位, 无需旅行或通过繁琐的程序”

这个**预防性网络安全专科文凭**包含了市场上最完整和最新的课程。

评估通过后, 学生将通过邮寄收到**TECH科技大学**颁发的相应的**专科文凭**学位。

TECH科技大学颁发的证书将表达在专科文凭获得的资格, 并将满足工作交流, 竞争性考试和专业职业评估委员会的普遍要求。

学位: **预防性网络安全专科文凭**

模式: **在线**

时长: **6个月**





专科文凭 预防性网络安全

- » 模式:在线
- » 时长: 6个月
- » 学位: TECH 科技大学
- » 课程表:自由安排时间
- » 考试模式:在线

专科文凭 预防性网络安全