



آریا شهرستانی

مدرس دوره های امنیت و برنامه نویسی

سابقه تدریس

6 سال

سابقه تدریس در آموزشگاههای

- ✓ آموزشگاه کاریار ارقام
- ✓ آموزشگاه فناوران پاسارگاد

کتاب های تالیف شده

- Network+ ✓
- Security+ ✓
- Python ✓
- SANS 503 ✓
- Security Programming in Microsoft ✓
- IOT ✓

سابقه کار تخصصی

6 سال به عنوان مدیر پروژه امنیت فناوران پاسارگاد

دوره های تدریس شده

ردیف	نام دوره	تعداد دفعات تدریس شده
1	Network+	18
2	CCNA	10
3	CCNP	8
4	Python	12
5	CEH	9
6	SANS 504	8
7	SANS 560	10
8	SANS 542	13
9	SANS 660	12
10	SANS 642	11
11	Security+	14
12	MTCNA	10
13	MTCRE	7

مهارت های تخصصی

تست نفوذ شبکه:

- ✓ کار با اسکنر Nessus
- ✓ کار با اسکنر Openvas
- ✓ کار با اسکنر NMAP

- ✓ کار با TCPDUMP برای Capture Traffic
- ✓ کار با Wireshark برای آنالیز ترافیک
- ✓ کار با Scappy برای آنالیز و اسکن شبکه
- ✓ کار با MSF برای ساخت Exploit
- ✓ آشنایی با Bypass کردن فایروال و آنتی ویروس با Veil
- ✓ آشنایی با Bypass کردن فایروال و آنتی ویروس با Hercules
- ✓ آشنایی با Bypass کردن فایروال و آنتی ویروس با CHAOS
- ✓ آشنایی با فرآیند Password Cracking با Cain

تست نفوذ وب:

- ✓ آشنایی و کار با اسکنر Acunetix
- ✓ آشنایی و کار با اسکنر W3af
- ✓ آشنایی و کار با اسکنر Netsparker
- ✓ آشنایی و کار با اسکنر Vega
- ✓ آشنایی و کار با اسکنر WPScan
- ✓ آشنایی و کار با Fiddler برای Crawling
- ✓ آشنایی و کار با ZAP برای Crawling
- ✓ آشنایی و کار با Burp Suite برای آنالیز ترافیک وب
- ✓ آشنایی با آسیب پذیری HTML Injection
- ✓ آشنایی با آسیب پذیری LFI
- ✓ آشنایی با آسیب پذیری RFI
- ✓ آشنایی با آسیب پذیری SQL Injection
- ✓ آشنایی با آسیب پذیری Authentication
- ✓ آشنایی با آسیب پذیری XSS
- ✓ آشنایی با آسیب پذیری CSRF

تست نفوذ موبایل:

- ✓ آشنایی با معماری اندروید
- ✓ آشنایی با ساختار فایل های APK
- ✓ آنالیز فایل های Classes.dex

- ✓ آنالیز فایل Androidmanifest.xml
- ✓ آشنایی با فرآیند Decompile کردن فایل های APK
- ✓ آشنایی با Exploit کردن سیستم عامل اندروید با MSF
- ✓ آشنایی با Exploit کردن سیستم عامل اندروید با THEFATRAT
- ✓ آشنایی با Exploit کردن سیستم عامل اندروید با EVILDRIOD
- ✓ آشنایی با Exploit کردن سیستم عامل اندروید با GETDROID
- ✓ آشنایی با Exploit کردن سیستم عامل اندروید با L3MON

تست نفوذ شبکه های وایرلس:

- ✓ آشنایی با مفاهیم شبکه های وایرلس
- ✓ آشنایی و کار Airmon برای مانیتور کردن سیگنال های رادیویی
- ✓ آشنایی با Airodump برای آنالیز کردن سیگنال های رادیویی
- ✓ آشنایی با فرآیند Crack پسورد در مکانیزم WEP
- ✓ آشنایی با فرآیند Crack پسورد در مکانیزم WPA2
- ✓ آشنایی با راه اندازی TWIN AP

تست نفوذ با پایتون:

- ✓ ساخت Scanner تحت شبکه
- ✓ ساخت اسکریپت پایتون برای ارتباط با شبکه
- ✓ ساخت اسکریپت Virus برای Bypass کردن آنتی ویروس
- ✓ ساخت اسکریپت Trojan برای تست سیستم قربانی
- ✓ ساخت اسکریپت Ransomware برای تست سیستم های امنیتی
- ✓ ساخت اسکریپت برای ارتباط با بات های تلگرام
- ✓ ساخت اسکریپت برای ارتباط با دیتابیس

دوره های تخصصی گذرانده شده:

- Network+ ✓
- CCNA ✓
- CCNP ✓
- SANS 504 ✓

SANS 560 ✓

SANS 542 ✓

SANS 660 ✓

SANS 642 ✓

Python Engineering ✓

CEH ✓

PWK ✓

تجربیات کاری:

مدیر پروژه امنیت شرکت فناوری پاسارگاد