ეთიკური ჰაკინგის კურსი

1) აუცილებლობა

- საბაზისო IT უნარები
- არ არის აუცილებელი იცოდე Linux ან Hacking
- კომპიუტერს უნდა ქონდეს მინიმალური 4GB ram/memory.
- ოპერატიული სისტემა: Windows / Apple Mac OS / Linux.

2) სილაბუსი

- 🤛 ინტერესის გაჩენა Windows 11 ის დაჰაკვა და კამერის კონტროლი
- 🕨 რა არის ჰაკინგი და რატომ უნდა მინდოდეს მისი სწავლა?
- ჰაკინგისთვის საჭირო სამზადისი
- Kali Linux ის ინსტალირება ოპერატიულ სისტემაზე
- 🕨 Linux ის გააზრეზა
- Terminal & Linux კომანდები და მართვა
- 🕨 ინტერნეტ ქსელის მუშაობის პრინციპები
- ინტერნეტ ქსელის დაჰაკვა
- უკაბელო ადაპტერის დაკავშირება Kali თან
- რა არის MAC Address & როგორ შევცვალოთ იგი
- ინტერნეტ ქსელის დაჰაკვა Pre Connection Attacks
- Network Hacking WEP ზე წვდომა

- WiFi Bands 2.4Ghz & 5Ghz სიხშირეები
- WEP დაშიფვრის დაშლის თეორია
- WEP კრეკინგის საფუძვლები
- ყალბი ავთენტიფიკაციის შეტევა
- ARP განმეორებითი შეტევა
- Network Hacking წვდომა WPA / WPA2 თან
- ვებსაიტების, მონაცემთა ბაზების და Bio ის დაჰაკვა.
- 🗲 კიბერ უსაფრთხოების სფეროში არსებული რისკების მიმოხილვა
- 🕨 კიბერ უსაფრთხოების განმარტება და მოქმედების სფეროები
- 🕨 ქსელის უსაფრთხოება თეორია და პრაქტიკა
- 🕨 ეთიკური ჰაკერის ლაბორატორიის მოწყობა
- უკაბელო ქსელის პაროლის ამოღება (Wifi-ს პაროლის გატეხვა)
- 🕨 უკაბელო ქსელის დაცვა ჰაკერული შეტევებისგან
- 🗲 ქსელის სკანირება და სისუსტეების აღმოჩენა

- აღმოჩენილი სისუსტეების ექსპლუატაცია (კომპიუტერის დაჰაკვა დისტანციურად)
- 🗲 სისუსტეების აღმოფხვრა საკუთარ კომპიუტერზე
- Man In The Middle შეტევები
- 🗲 საკუთარი თავის დაცვა Man In The Middle შეტევეზისგან
- სოციალური ქსელების მომხმარებლების (Facebook, Gmail და ა.შ.) ხელყოფა
- 🕨 საკუთარი ონლაინ ანგარიშების დაცვა ჰაკერებისგან
- საკუთარი მავნებელი პროგრამის (RAT) დაწერა და ჩანერგვა სამიზნე კომპიუტერზე
- კრიპტოგრაფია
- მავნებელი პროგრამის დაკრიპტვა (ანტი-ვირუსმა რომ ვერ აღმოაჩინოს)
- საკუთარი ანტი-ვირუსის და Firewall-ის გამართვა
- ვებ-სერვერების და ვებ-საიტების გატეხვა