

Λέσχη Κυβερνο-Ασφάλειας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας



ΛΕΚΑ@ΠΑΜΑΚ

Περιεχόμενα

- Λίγα λόγια για την ΛΕΚΑ@ΠΑΜΑΚ
- Φιλοδοξίες
- Δομή Λέσχης - Στελέχη
- Δράσεις

Λίγα λόγια για την ΛΕΚΑ@ΠΑΜΑΚ

Η “Λέσχη Κυβερνο-Ασφάλειας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας” (ΛΕΚΑ@ΠΑΜΑΚ) ιδρύθηκε από τον Καθηγητή του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, κύριο Ιωάννη Μαυρίδη, με την ελπίδα πως θα εξελιχθεί σε ένα κοινό σημείο αναφοράς και συναναστροφής μεταξύ φοιτητών που ενδιαφέρονται για την κυβερνοασφάλεια.

Φιλοδοξίες ΛΕΚΑ@ΠΑΜΑΚ

Κύριος σκοπός της Λέσχης, είναι ο σχηματισμός ενός δικτύου, μέσου του οποίου, θα διαμοιράζονται πληροφορίες και γνώσεις σχετικές με την Κυβερνοασφάλεια.

Ευελπιστούμε πως η Λέσχη θα εξελιχθεί σε μία ενεργή κοινότητα, με δυνατή παρουσία σε εθνικούς, και διεθνείς, διαγωνισμούς κυβερνοασφάλειας.

Δομή Λέσχης - Στελέχη

- Τι ΔΕΝ είμαστε;
 - Καθηγητές
 - Ειδήμονες Κυβερνοασφάλειας
- Τι είμαστε;
 - Μέλη με περισσότερες υποχρεώσεις

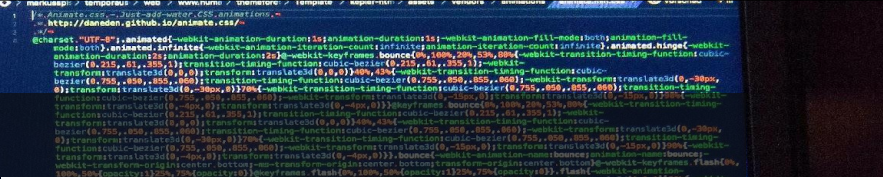
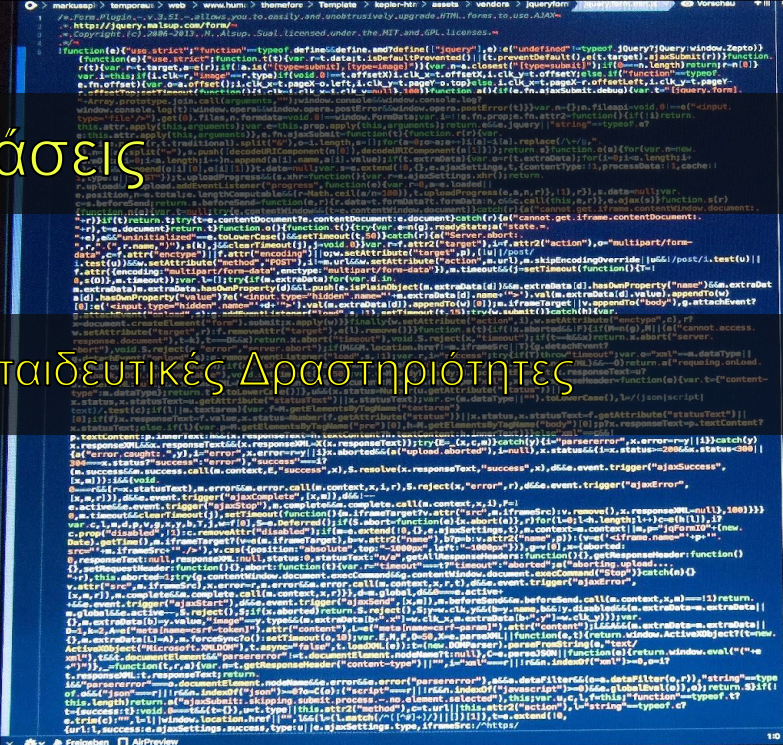
Κατάταξη



- ❖ Συμμετέχοντας στις δράσεις της Λέσχης, συλλέγεις βαθμούς.
- ❖ Όσο περισσότερους βαθμούς συλλέξεις, τόσο υψηλότερα θα βρεθείς στην κατάταξη!
- ❖ Οι καλύτεροι, στον κάθε τομέα, επιλέγονται για να αντιπροσωπεύσουν τη Λέσχη, και το Πανεπιστήμιο, σε εξωτερικούς διαγωνισμούς.

Δράσεις

1. Εκπαιδευτικές Δραστηριότητες



TA: General

- PrivEsc : Common Methods Δημοσιεύτηκε στις 25 Οκτ
- PrivEsc : Shell Introduction Δημοσιεύτηκε στις 27 Σεπ
- Basics of Web Δημοσιεύτηκε στις 9 Αυγ

- Basics of Networks I Τροποποιήθηκε στις 6 Ιουλ

Χωρίς ημερομηνία λήξης

Εισαγωγή στα μοντέλα OSI και TCP/IP και στα πρωτόκολλα.	0	166	29
Πρωτόκολλα που θα χρειαστούν για εργαλεία όπως nmap και Wireshark.	Υποβλήθηκαν	Ανατέθηκαν	Βαθμολογήθηκαν

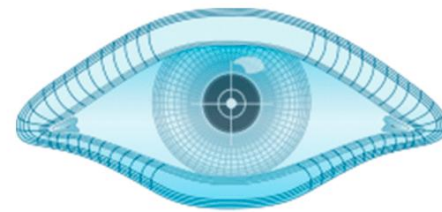
Διαβάστε καλά τις οδηγίες της εκπαιδευτικής δραστηριότητας.

1.Basics_of_Networks_I... PDF		2.Basics_for_Networks... PDF
TCP/IP vs OSI Model: W... https://www.guru99.com/di...		TCP/IP addressing and s... https://docs.microsoft.com...
Differences between T...		Introduction of MAC Ad...

Προβολή εργασίας

Δράσεις

2. Εργαλεία



NMAP



Autopsy®

OPEN | EXTENSIBLE | FAST

Δράσεις

4. Παρουσιάσεις από ειδικούς

CYBER SECURITY CLUB @ UNIVERSITY OF MACEDONIA

COMMON CYBER THREATS & ATTACKS

3/11/2021 16:00

1st ONLINE PRESENTATION

- MALWARE TYPES
- ATTACKS ON DATA NETWORKS
- ATTACKING TOOLS

MAIN SPEAKER: ELENI VRANTZA

CISCO ACADEMY INSTRUCTOR

MSC DATA TELECOMMUNICATION AND NETWORKS

MSC ELECTRONICS ENGINEERING

NUMEROUS CERTIFICATIONS

cscc@uom.edu.gr

3/11/2021 16:00

Identity and Access Management

Giuliano Mamone
Senior Consultant Cyber Risk Services
Deloitte Risk Advisory
Roma, Italy

Thomas Piret
Manager Cyber Risk Services
Deloitte Risk Advisory
Milan, Italy

3/11/2021 18:00

DIGITAL FORENSICS

Athanasios Dimitriadis
Ph.D candidate at the University of Macedonia, Greece

- BS in Informatics from the Hellenic Open University, Greece
- Research interests: Digital Forensics & Cybersecurity
- Several published research papers in scientific journals
- Certified Blackhat Lecturer
- Certified Security
- CCNA

About the Workshop

- Digital Forensics Concepts
- Investigation of a Data Breach Case

Δράσεις

5. Διαγωνισμός

https://github.com/Ckrielle/FOSSCOMM2021_CTF

More Info At: csc.uom.gr



CSC@UOM CTF
13-14 NOVEMBER 2021



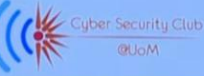
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Δράσεις

6. Άλλες Δράσεις

```
jQuery.fn.extend({  
  "prepend": function( html ) {  
    return jQuery(this).before(html);  
  },  
  "append": function( html ) {  
    return jQuery(this).after(html);  
  },  
  "prependTo": function( selector ) {  
    return jQuery(selector).prepend(this);  
  },  
  "appendTo": function( selector ) {  
    return jQuery(selector).append(this);  
  },  
  "insertBefore": function( selector ) {  
    return jQuery(selector).before(this);  
  },  
  "insertAfter": function( selector ) {  
    return jQuery(selector).after(this);  
  },  
  "replaceAll": function( html ) {  
    return jQuery(this).replaceWith(html);  
  },  
  "replaceWith": function( html ) {  
    return jQuery(this).replaceWith(html);  
  }  
});  
  
function( $ ) {  
  $.fn.animate = function( properties, duration, easing, complete, queue, ams, direction ) {  
    return this.animate({ opacity: 1 }, duration, easing, complete, queue, ams, direction);  
  }  
};
```

https://csc.uom.gr



```
jQuery.animate({ opacity: 1 }, duration, easing, complete, queue, ams, direction )  
$.fn.animate = function( properties, duration, easing, complete, queue, ams, direction )  
  $.fn.animate({ opacity: 1 }, duration, easing, complete, queue, ams, direction);  
};
```

Λέσχη Κυβερνο-Ασφάλειας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας

Γίνε Μέλος



Συναντήσεις

Οι τακτικές συναντήσεις της Λέσχης πραγματοποιούνται σύμφωνα με το πρόγραμμα!



Διαγωνισμοί

Τα μέλη της Λέσχης συμμετέχουν σε διαγωνισμούς Κυβερνο-Ασφάλειας.



Εκπαίδευση

Τα μέλη της Λέσχης συμμετέχουν σε προγραμματισμένες workshops και παρουσιάσεις εδων θεμάτων.



ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΠΑΚΑΚ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΑΝ ΛΕΣΧΗ ΚΥΒΕΡΝΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πως Ξεκινάω;

- ❑ Μελέτη Εργαλείων
- ❑ Μελέτη Εκπαιδευτικών Δραστηριοτήτων
- ❑ Συμμετοχή σε Διαγωνισμούς
- ❑ **GOOGLE IT!**

My crime is that of
curiosity

Πως γίνομαι μέλος;

Η ιστοσελίδα της Λέσχης, είναι η παρακάτω :

<https://csc.uom.gr/>

Στην αρχική σελίδα, θα βρείτε ένα κουμπί που αναγράφει “Γίνε Μέλος”.

Πατήστε το και ακολουθήστε τη διαδικασία.

Λέσχη **Κυβερνο-Ασφάλειας** του Πανεπιστημίου Μακεδονίας

Γίνε Μέλος



ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ?