



Ενημερωτικός οδηγός  
εκπαιδευτικού προγράμματος:

**“Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate)  
&  
Cisco Certified CyberOps Associate - Κυβερνοασφάλεια”**

**Εξ αποστάσεως**

**ΜΟΡΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
408 ΩΡΩΝ  
ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 9 ΜΗΝΩΝ**

**2023-2024**

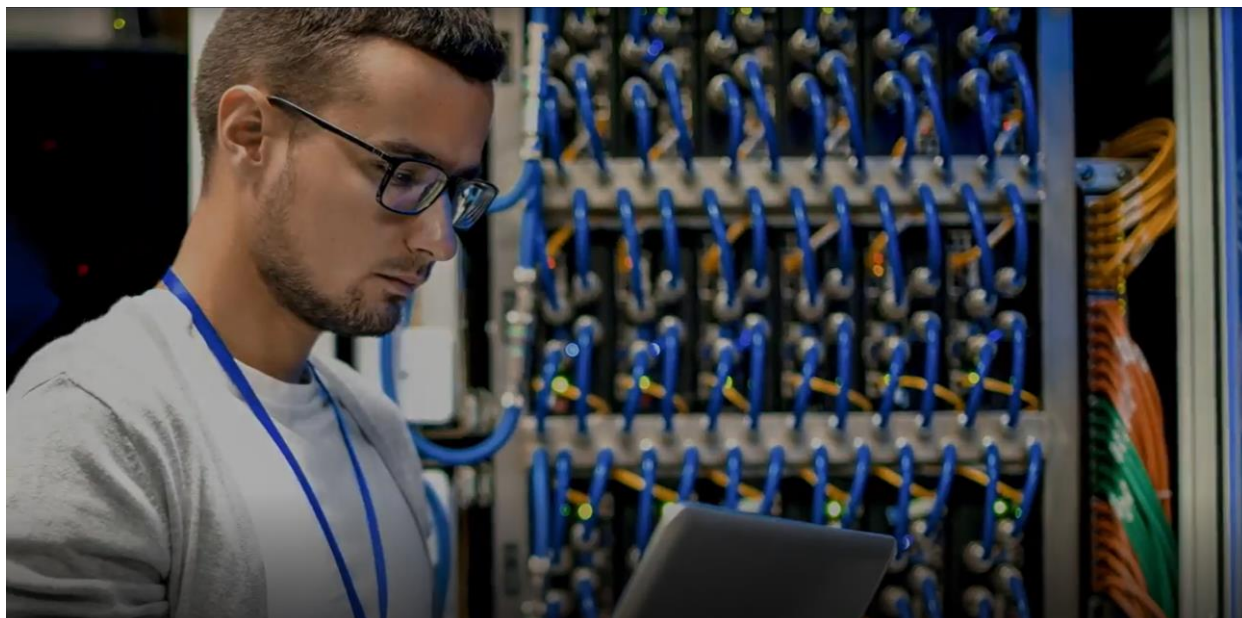


**ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

Γιαννιτσών & Λαχανά, Πολυχώρος Τσαλαπάτα, Παλαιά, Βόλος, 38334  
Τηλ: +30 24210 06366 / website: <http://learning.uth.gr/> e-mail: [learning@uth.gr](mailto:learning@uth.gr)

## **Εισαγωγικά στοιχεία**

Το Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σας καλωσορίζει στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα με τίτλο **«Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate) και Cisco Certified CyberOps Associate – Κυβερνοασφάλεια»**.



Ενημερωτικός οδηγός  
εκπαιδευτικού προγράμματος:

**“Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate)”**

**Εξ αποστάσεως**

**2023-2024**



**ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

Γιαννιτσών & Λαχανά, Πολυχώρος Τσαλαπάτα, Παλαιά, Βόλος, 38334  
Τηλ: +30 24210 06366 / website: <http://learning.uth.gr/> e-mail: [learning@uth.gr](mailto:learning@uth.gr)

## Εισαγωγικά στοιχεία

Το Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σας καλωσορίζει στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα με τίτλο «**Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate)**».

Το «**Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate)**» είναι ένα προχωρημένο πρόγραμμα που καλύπτει διεξοδικά τα πλέον απαραίτητα θέματα Δικτύων Η/Υ, από εισαγωγικές έννοιες έως και σύνθετες εφαρμογές, με ιδιαίτερη έμφαση σε **πρακτική κατάρτιση**. Οι σπουδαστές αποκτούν υψηλό επίπεδο σε μεγάλο εύρος γνώσεων στο αντικείμενο των δικτύων, από βασικές έννοιες δρομολόγησης και μεταγωγής μέχρι υψηλού επιπέδου τεχνολογίες διασύνδεσης. Οι καλυπτόμενες γνώσεις δίνουν τη δυνατότητα στους σπουδαστές να σχεδιάζουν, να εγκαθιστούν, να λειτουργούν και να συντηρούν δίκτυα μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων καθώς και δίκτυα μεγάλων εταιριών ή εταιριών παροχής υπηρεσιών με χρήση νέων τεχνολογιών. Το πρόγραμμα «**Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate)**» προετοιμάζει τους εκπαιδευόμενους για την απόκτηση του πιστοποιητικού **Cisco Certified Network Associate (CCNA 200-301)** που δίνεται από τη Cisco Systems.

Για τη διεξαγωγή του προγράμματος χρησιμοποιούνται **τεχνικές τηλεεκπαίδευσης (e-learning)**, επιτρέποντας στον εκπαιδευόμενο να παρακολουθεί από απόσταση το πρόγραμμα.

Στον παρόντα ενημερωτικό οδηγό μπορείτε να βρείτε αναλυτικά όλες τις απαραίτητες πληροφορίες αναφορικά με το πρόγραμμα σπουδών του εκπαιδευτικού προγράμματος (όπως λ.χ. τη μεθοδολογία, τον τρόπο πιστοποίησης όπως και τους όρους και προϋποθέσεις συμμετοχής).

## Στόχοι του εκπαιδευτικού προγράμματος

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα «**Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate)**» παρέχει σύγχρονες εξειδικευμένες γνώσεις σε θέματα εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης Δικτύων Η/Υ και προετοιμάζει για την απόκτηση του πιστοποιητικού **Cisco Certified Network Associate (CCNA 200-301)** που δίνεται από τη Cisco Systems.

## Σε ποιους απευθύνεται

Το παρών εκπαιδευτικό πρόγραμμα απευθύνεται: σε φοιτητές ή απόφοιτους των ΓΕΛ, ΕΠΑΛ(ΤΕΕ), ΙΕΚ, ΤΕΙ και ΑΕΙ.

Θα τηρηθεί αυστηρή σειρά προτεραιότητας λόγω περιορισμένου αριθμού θέσεων συμμετοχής.



Η αίτηση συμμετοχής υποβάλλεται ηλεκτρονικά, μέσω της ιστοσελίδας του Κέντρου Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Η αποδοχή στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα ανακοινώνεται στον/στην υποψήφιο/α ατομικά μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

## Απαιτήσεις παρακολούθησης

Για την επιτυχή παρακολούθηση του εκπαιδευτικού προγράμματος οι αιτούντες καλούνται να διαθέτουν:

- Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας
- Πρόσβαση στο διαδίκτυο
- Λογαριασμό ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e mail)
- Βασικές γνώσεις χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών



## Πιστοποιητικό παρακολούθησης

Η επιτυχής παρακολούθηση των διδακτικών ενοτήτων του εκπαιδευτικού προγράμματος οδηγεί στη λήψη ενός Πιστοποιητικού Παρακολούθησης από το ΚΕΔΒΜ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας καθώς και τριών (3) πιστοποιητικών παρακολούθησης (ένα για κάθε θεματική ενότητα) από την Cisco Networking Academy.

## Τρόπος διεξαγωγής εκπαιδευτικού προγράμματος

Το πρόγραμμα στηρίζεται στις αρχές της Εξ Αποστάσεως μορφής προγραμμάτων εξειδίκευσης και Διά Βίου μάθησης και περιλαμβάνει:

- σύγχρονη εκπαίδευση από απόσταση.
- ασύγχρονη εκπαίδευση, κατά την οποία το υλικό του προγράμματος διατίθεται σε όλους τους εκπαιδευόμενους με ευέλικτο και προσαρμοσμένο στις προσωπικές τους ανάγκες τρόπο.

## Υπηρεσίες υποστήριξης

Οι εκπαιδευόμενοι έχουν τη δυνατότητα να απευθυνθούν στη Διοικητική ή Τεχνική Υποστήριξη του εκπαιδευτικού προγράμματος ανάλογα με τη φύση του προβλήματος. Οι διδάσκοντες του προγράμματος είναι σε συνεχή επικοινωνία με τους καταρτιζόμενους για παροχή συμβουλών και υποστήριξης.



## Επιστημονικά υπεύθυνος

Επιστημονικός υπεύθυνος του Προγράμματος είναι ο κ. Ηλίας Χούστης, Ομότιμος Καθηγητής του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ο οποίος φέρει την ευθύνη για το σχεδιασμό, υλοποίηση και παρακολούθηση της ακαδημαϊκής διαδικασίας του συγκεκριμένου εκπαιδευτικού προγράμματος.

## Επιστημονική ομάδα εκπαιδευτικού προγράμματος

Οι διδάσκοντες στο πρόγραμμα είναι πιστοποιημένοι Εκπαιδευτές Cisco Academy και έχουν εξειδικευθεί στη Cisco Systems (Βρυξέλες) και στο Cisco Networking Academy Training Center (Αθήνα).

### Ενδεικτικά διδάσκοντες και επόπτες είναι:

#### **Βράντζα Ελένη**

Διοικητική Υπεύθυνη της Cisco Networking Academy του ΚΔΒΜ του Π.Θ.

Cisco Academy Εκπαιδεύτρια

M.Sc.(hons), M.Sc., CyberOps Associate, CCNA SECOPS, CCNA Security, CCNA Routing & Switching, CCNP, CCDA, CCDP, WLANFE, WLANSE, CCIE (R&S #10286), ITIL Foundation

#### **Δρ. Ξενάκης Αποστόλης**

Assistant Professor

Department of Digital Systems

University of Thessaly

Cisco Academy Instructor

## Περιεχόμενο του εκπαιδευτικού προγράμματος

Η θεωρητική κατάρτιση πραγματοποιείται μέσω της πλατφόρμας τηλεκπαίδευσης Netacad της Cisco Networking Academy και περιλαμβάνει τη μελέτη κειμένων και



πολυμορφικού εκπαιδευτικού υλικού, την επίλυση ασκήσεων και δραστηριοτήτων και της συμμετοχής σε σύντομες εξετάσεις (tests) που ελέγχουν την κατανόηση της ύλης από τους εκπαιδευόμενους.

Το εκπαιδευτικό υλικό διατίθεται σταδιακά μέσω της πλατφόρμας Netacad της Cisco Academy του Π.Θ. Η τελική εξέταση της κάθε ενότητας καθώς και τα διάφορα tests δίνονται μέσω της πλατφόρμας Netacad. Ο κάθε εκπαιδευόμενος μπορεί να εξεταστεί όποτε επιθυμεί χρησιμοποιώντας τον προσωπικό του υπολογιστή στο σπίτι του ή στο γραφείο του.

Επίσης κάθε εκπαιδευόμενος έχει τη δυνατότητα να μεταφορτώνει από το eClass του ΚΕΔΒΜ του Π.Θ. το υλικό των παραδόσεων των μαθημάτων καθώς και πρόσθετο πληροφοριακό υλικό.

Το περιεχόμενο του προγράμματος CCNA προετοιμάζει τους εκπαιδευόμενους για την πιστοποίηση **Cisco Certified Network Associate (CCNA 200-301)** και περιλαμβάνει εισαγωγή σε τεχνολογίες ενσύρματων και ασύρματων δικτύων, ρύθμιση ενσύρματων και ασύρματων τοπικών δικτύων, καθώς και πρωτόκολλα και θέματα ασφάλειας δικτύων. Πιο συγκεκριμένα η ύλη του προγράμματος CCNA περιλαμβάνει:

1. Network Fundamentals
2. Network Access
3. IP Connectivity
4. IP Services
5. Security Fundamentals
6. Automation and Programmability

## Σχεδιασμός εκπαίδευσης

Το πρόγραμμα στηρίζεται στις αρχές της **Εξ Αποστάσεως** μορφής προγραμμάτων εξειδίκευσης και Διά Βίου μάθησης. Οι επιμορφούμενοι έχουν τη δυνατότητα να παρακολουθήσουν τη διδασκαλία με διαδικασίες τηλεδιάσκεψης (μέσω λογισμικού WebEx). Επιπλέον όλοι οι επιμορφούμενοι λαμβάνουν και ασύγχρονη εκπαίδευση, κατά την οποία το υλικό του προγράμματος διατίθεται με ευέλικτο τρόπο προσαρμοσμένο στις προσωπικές τους ανάγκες και προτεραιότητες. Το διδακτικό υλικό περιλαμβάνει όλους τους τύπους μαθημάτων όπως αρχεία κειμένου, αρχεία ήχου, αρχεία βίντεο και βιντεομαθήματα.

Οι εκπαιδευόμενοι για τη πρακτική τους εξάσκηση χρησιμοποιούν αυθεντικό εξοπλισμό δικτύων της Cisco Systems και επιπλέον το μάθημα γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε οι εκπαιδευόμενοι να μαθαίνουν να χρησιμοποιούν οποιοδήποτε δικτυακό εξοπλισμό. Επίσης οι εκπαιδευόμενοι έχουν στην διάθεσή τους λογισμικό προσομοίωσης (Cisco Packet Tracer) που δίνει τη δυνατότητα εκτεταμένου πειραματισμού και μελέτης της συμπεριφοράς σύνθετων δικτύων για πλήθος διαφορετικών ρυθμίσεων. Υπάρχει ακόμα η δυνατότητα οι εκπαιδευόμενοι να έχουν πρόσβαση στα μηχανήματα Cisco του εργαστηρίου από απόσταση (με κωδικό που

θα τους δοθεί) και έτσι να πειραματίζονται σε πραγματικό εξοπλισμό όποτε το επιθυμούν.





Ενημερωτικός οδηγός  
εκπαιδευτικού προγράμματος:

## “Cisco Certified CyberOps Associate - Κυβερνοασφάλεια”

Εξ αποστάσεως

**2023-2024**



ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Γιαννιτσών & Λαχανά, Πολυχώρος Τσαλαπάτα, Παλαιά, Βόλος, 38334  
Τηλ: +30 24210 06366 / website: <http://learning.uth.gr/> e-mail: [learning@uth.gr](mailto:learning@uth.gr)

## Εισαγωγικά στοιχεία

Το Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σας καλωσορίζει στο νέο εκπαιδευτικό πρόγραμμα με τίτλο **«Cisco Certified CyberOps Associate - Κυβερνοασφάλεια»**.

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα **«Cisco Certified CyberOps Associate - Κυβερνοασφάλεια»** παρέχει βασικές δεξιότητες και γνώσεις απαραίτητες για να ξεκινήσει ο ενδιαφερόμενος την καριέρα του στις επιχειρήσεις κυβερνοασφάλειας. Το πρόγραμμα βοηθάει τον εκπαιδευόμενο να γίνει πολύτιμο μέλος του Κέντρου Επιχειρήσεων Ασφαλείας (Security Operations Center -SOC) και τον προετοιμάζει για την απόκτηση του πιστοποιητικού **Cisco Certified CyberOps Associate (200-201 CBROPS)** που δίνεται από τη Cisco Systems.

Για τη διεξαγωγή του προγράμματος χρησιμοποιούνται **τεχνικές τηλεεκπαίδευσης (e-learning)**, επιτρέποντας στον εκπαιδευόμενο να παρακολουθεί από απόσταση το πρόγραμμα.

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα **«Cisco Certified CyberOps Associate - Κυβερνοασφάλεια»** προετοιμάζει τους εκπαιδευόμενους για ένα ρόλο εργασίας σε associate-level, ώστε να μπορούν να αποτρέψουν, να εντοπίσουν και να υπερασπιστούν ενάντια στις απειλές της ασφάλειας στον κυβερνοχώρο. Με το πρόγραμμα αυτό οι εκπαιδευόμενοι αποκτούν πραγματικές γνώσεις και δεξιότητες για να είναι πολύτιμα μέλη οποιασδήποτε ομάδας SOC (Security Operations Center).

Στον παρόντα ενημερωτικό οδηγό μπορείτε να βρείτε αναλυτικά όλες τις απαραίτητες πληροφορίες αναφορικά με το πρόγραμμα σπουδών του εκπαιδευτικού προγράμματος (όπως λ.χ. τη μεθοδολογία, τον τρόπο πιστοποίησης όπως και τους όρους και προϋποθέσεις συμμετοχής).

## Στόχοι του εκπαιδευτικού προγράμματος

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα «**Cisco Certified CyberOps Associate 200-201 - Κυβερνοασφάλεια**» παρέχει βασικές δεξιότητες και γνώσεις απαραίτητες για να ξεκινήσει ο ενδιαφερόμενος την καριέρα του στις επιχειρήσεις κυβερνοασφάλειας. Το πρόγραμμα καλύπτει γνώσεις και δεξιότητες σχετικές με έννοιες ασφάλειας, παρακολούθηση της ασφάλειας, host-based ανάλυση, ανάλυση διείσδυσης δικτύου και πολιτικές και διαδικασίες ασφάλειας. Το πρόγραμμα βοηθάει τους εκπαιδευόμενους να γίνουν πολύτιμα μέλη του Κέντρου Επιχειρήσεων Ασφαλείας (Security Operations Center -SOC) και τους προετοιμάζει για την απόκτηση του **Cisco Certified CyberOps Associate (200-201 CBROPS)** που δίνεται από τη Cisco Systems.

Στο πέρας του προγράμματος οι εκπαιδευόμενοι θα μπορούν να προλαμβάνουν, ανιχνεύουν και υπερασπίζονται τις απειλές στον κυβερνοχώρο και να έχουν τις απαιτούμενες γνώσεις για να επιτύχουν στην εξέταση για την απόκτηση της πιστοποίησης **Cisco Certified CyberOps Associate (200-201 CBROPS)**.

## Σε ποιους απευθύνεται

Το παρών εκπαιδευτικό πρόγραμμα απευθύνεται: σε φοιτητές ή απόφοιτους των ΓΕΛ, ΕΠΑΛ(ΤΕΕ), ΙΕΚ, ΤΕΙ και ΑΕΙ.

Θα τηρηθεί αυστηρή σειρά προτεραιότητας λόγω περιορισμένου αριθμού θέσεων συμμετοχής.



Η αίτηση συμμετοχής υποβάλλεται ηλεκτρονικά, μέσω της ιστοσελίδας του Κέντρου Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Η αποδοχή στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα ανακοινώνεται στον/στην υποψήφιο/α ατομικά μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

## Απαιτήσεις παρακολούθησης

Για την επιτυχή παρακολούθηση του εκπαιδευτικού προγράμματος οι αιτούντες καλούνται να διαθέτουν:

- Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας
- Πρόσβαση στο διαδίκτυο
- Λογαριασμό ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e mail)
- Βασικές γνώσεις χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών



## Πιστοποιητικό παρακολούθησης

Η επιτυχής παρακολούθηση των διδακτικών ενοτήτων του εκπαιδευτικού προγράμματος οδηγεί στη λήψη ενός Πιστοποιητικού Παρακολούθησης από το ΚΕΔΒΜ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και ενός Πιστοποιητικού Παρακολούθησης από την Cisco Networking

Academy.

## Τρόπος διεξαγωγής εκπαιδευτικού προγράμματος

Το πρόγραμμα στηρίζεται στις αρχές της **Εξ Αποστάσεως** μορφής προγραμμάτων εξειδίκευσης και Διά Βίου μάθησης και περιλαμβάνει:

- σύγχρονη εκπαίδευση από απόσταση.
- ασύγχρονη εκπαίδευση, κατά την οποία το υλικό του προγράμματος διατίθεται σε όλους τους εκπαιδευόμενους με ευέλικτο και προσαρμοσμένο στις προσωπικές τους ανάγκες τρόπο.

## Υπηρεσίες υποστήριξης

Οι εκπαιδευόμενοι έχουν τη δυνατότητα να απευθυνθούν στη Διοικητική ή Τεχνική Υποστήριξη του εκπαιδευτικού προγράμματος ανάλογα με τη φύση του προβλήματος. Οι διδάσκοντες του προγράμματος είναι σε συνεχή επικοινωνία με τους καταρτιζόμενους για παροχή συμβουλών και υποστήριξης.



## Επιστημονικά υπεύθυνος

Επιστημονικός υπεύθυνος του Προγράμματος είναι ο κ. Ηλίας Χούστης, Ομότιμος Καθηγητής του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ο οποίος φέρει την ευθύνη για το σχεδιασμό, υλοποίηση και παρακολούθηση της ακαδημαϊκής διαδικασίας του συγκεκριμένου εκπαιδευτικού προγράμματος.

## Επιστημονική ομάδα εκπαιδευτικού προγράμματος

Οι διδάσκοντες στο πρόγραμμα είναι πιστοποιημένοι Εκπαιδευτές Cisco Academy και έχουν εξειδικευθεί στη Cisco Systems (Βρυξέλες) και στο Cisco Networking Academy Training Center (Αθήνα).

## Ενδεικτικά εκπαιδευτριά και επόπτης είναι:

### **Βράντζα Ελένη**

Διοικητική Υπεύθυνη της Cisco Networking Academy του ΚΔΒΜ του Π.Θ.

Cisco Academy Εκπαιδευτριά

M.Sc.(hons), M.Sc., CyberOps Associate, CCNA SECOPS, CCNA Security, CCNA Routing & Switching, CCNP, CCDA, CCDP, WLANFE, WLANSE, CCIE (R&S #10286), ITIL Foundation

## Περιεχόμενο του εκπαιδευτικού προγράμματος

Η θεωρητική κατάρτιση πραγματοποιείται μέσω ειδικά σχεδιασμένης πλατφόρμας τηλεεκπαίδευσης και περιλαμβάνει τη μελέτη κειμένων και πολυμορφικού εκπαιδευτικού υλικού, την επίλυση ασκήσεων και δραστηριοτήτων και της συμμετοχής σε σύντομες εξετάσεις (tests) που ελέγχουν την κατανόηση της ύλης από τους εκπαιδευόμενους.

Το εκπαιδευτικό υλικό διατίθεται σταδιακά μέσω της πλατφόρμας Netacad της Cisco Academy του Π.Θ. Η τελική εξέταση της κάθε ενότητας καθώς και τα διάφορα tests δίνονται μέσω της πλατφόρμας Netacad. Ο κάθε εκπαιδευόμενος μπορεί να εξεταστεί όποτε επιθυμεί χρησιμοποιώντας τον προσωπικό του υπολογιστή στο σπίτι του ή στο γραφείο του.

Επίσης κάθε εκπαιδευόμενος έχει τη δυνατότητα να μεταφορτώνει από το eClass του ΚΕΔΒΜ του Π.Θ. το υλικό των παραδόσεων των μαθημάτων καθώς και πρόσθετο πληροφοριακό υλικό.

Το περιεχόμενο του προγράμματος προετοιμάζει τους εκπαιδευόμενους για την πιστοποίηση **Cisco Certified CyberOps Associate (200-201 CBROPS)** και περιλαμβάνει:

1. Threat Actors and Defenders
2. Operating System Overview
3. Network Fundamentals
4. Network Infrastructure Security
5. Threats and Attacks
6. Network Defense
7. Cryptography and Endpoint Protection
8. Protocols and Log Files
9. Analyzing Security Data

## Σχεδιασμός εκπαίδευσης

Το πρόγραμμα στηρίζεται στις αρχές της **Εξ Αποστάσεως** μορφής προγραμμάτων εξειδίκευσης και Διά Βίου μάθησης. Οι επιμορφούμενοι έχουν τη δυνατότητα να παρακολουθήσουν τη διδασκαλία με διαδικασίες τηλεδιάσκεψης (μέσω λογισμικού WebEx). Επιπλέον όλοι οι επιμορφούμενοι λαμβάνουν και ασύγχρονη εκπαίδευση, κατά την οποία το υλικό του προγράμματος διατίθεται με ευέλικτο τρόπο προσαρμοσμένο στις προσωπικές τους ανάγκες και προτεραιότητες. Το διδακτικό υλικό περιλαμβάνει όλους τους τύπους μαθημάτων όπως αρχεία κειμένου, αρχεία ήχου, αρχεία βίντεο και βιντεομαθήματα.

Οι εκπαιδευόμενοι αναπτύσσουν δεξιότητες κριτικής σκέψης και επίλυσης προβλημάτων χρησιμοποιώντας πραγματικό εξοπλισμό και το λογισμικό προσομοίωσης Cisco Packet Tracer. Για τη πρακτική τους εξάσκηση οι

εκπαιδευόμενοι χρησιμοποιούν πραγματικό εξοπλισμό δικτύων της Cisco Systems και επιπλέον το μάθημα γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε οι εκπαιδευόμενοι να μαθαίνουν να χρησιμοποιούν οποιοδήποτε δικτυακό εξοπλισμό. Επίσης οι εκπαιδευόμενοι έχουν στην διάθεσή τους το λογισμικό προσομοίωσης Cisco Packet Tracer που δίνει τη δυνατότητα εκτεταμένου πειραματισμού και μελέτης της συμπεριφοράς σύνθετων δικτύων για πλήθος διαφορετικών ρυθμίσεων. Υπάρχει ακόμα η δυνατότητα οι εκπαιδευόμενοι να έχουν πρόσβαση στα μηχανήματα Cisco του εργαστηρίου από απόσταση (με κωδικό που θα τους δοθεί) και έτσι να πειραματίζονται σε πραγματικό εξοπλισμό όποτε το επιθυμούν.

## Χρονική διάρκεια και κόστος παρακολούθησης

Η συνολική χρονική διάρκεια του προγράμματος είναι **408 ώρες** (152 ώρες σύγχρονης εκπαίδευσης εξ αποστάσεως και 256 ώρες ασύγχρονης εκπαίδευσης για μελέτη εκπαιδευτικού υλικού) από τις οποίες οι **232 ώρες** (92 διδακτικές ώρες και 140 ώρες ασύγχρονης εκπαίδευσης για μελέτη εκπαιδευτικού υλικού και επίβλεψη εργαστηριακών ασκήσεων - πρακτική άσκηση) είναι του «**Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate)**» και οι **176 ώρες** (60 διδακτικές ώρες και 116 ώρες ασύγχρονης εκπαίδευσης για μελέτη εκπαιδευτικού υλικού και επίβλεψη εργαστηριακών ασκήσεων - πρακτική άσκηση) είναι του «**Cisco Certified CyberOps Associate - Κυβερνοασφάλεια**». Το πρόγραμμα θα ολοκληρωθεί σε διάστημα 9 μηνών.

**Έναρξη εκπαιδευτικού προγράμματος:** Οκτώβριος 2023

**Λήξη εκπαιδευτικού προγράμματος:** Ιούνιος 2024

Τα μαθήματα αρχίζουν με τη συμπλήρωση του κάθε τμήματος.

Οι 408 ώρες αντιστοιχούν σε 17 ECTS.

**Το πρόγραμμα είναι 9μηνο, έχει διάρκεια άνω των 400 ωρών και λαμβάνει μοριοδότηση στις προκηρύξεις του ΑΣΕΠ.**

Το συνολικό κόστος του εκπαιδευτικού προγράμματος διαμορφώνεται στα **1.050€**. Αναλυτικότερα, το κόστος παρακολούθησης του «**Ταχύρρυθμο CCNA (Cisco Certified Network Associate)**» είναι **750€** και το κόστος παρακολούθησης του «**Cisco Certified CyberOps Associate - Κυβερνοασφάλεια**» διαμορφώνεται στα **300€** έπειτα από την προσφερόμενη έκπτωση της τάξεως του **50%** σε όλους τους ενδιαφερόμενους του συγκεκριμένου επιμορφωτικού προγράμματος. Σημειώνεται ότι το αρχικό κόστος του προγράμματος «Cisco Certified CyberOps Associate - Κυβερνοασφάλεια» είναι 600€.

Το ποσό των διδάκτρων του εκπαιδευτικού προγράμματος θα εξοφλείται σε τέσσερις (4 δόσεις) σύμφωνα και με τον ΠΙΝΑΚΑ 1:

Πίνακας 1					
Δόσεις	Κατανομή δόσεων (σε €)				ΣΥΝΟΛΟ (σε €)
	με την υποβολή της αίτησης	Νοέμβριος	Ιανουάριος	Μάρτιος	
4	300	250	250	250	1.050

Τα δίδακτρα καταβάλλονται στην Alpha Bank, στον λογαριασμό της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και εκδίδεται απόδειξη είσπραξης ή τιμολόγιο (βλ. ΠΙΝΑΚΑ 2)

Πίνακας 2	
Αριθμός λογαριασμού	310-00-2002-020935



IBAN	GR6401403100310002002020935
Κωδικός έργου	4165.0126

ΠΡΟΣΟΧΗ	Στην απόδειξη κατάθεσης θα πρέπει να αναφέρεται <u>οπωσδήποτε</u> ο <u>Κωδικός έργου</u> καθώς και το <u>ονοματεπώνυμο του καταρτιζόμενου</u>
---------	---

Επιπλέον, προσφέρεται έκπτωση σε πολλές κατηγορίες εκπαιδευομένων (εφάπαξ καταβολή, μέλη πολύτεκνων και τρίτεκνων οικογενειών, ανέργους, ΑμεΑ κ.α.). Ακολουθεί ενδεικτικός πίνακας (βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ 3) με όλες τις κατηγορίες και εξασφαλίζεται με την αποστολή του αντίστοιχου δικαιολογητικού.

**Πίνακας 3**

**ΕΚΠΤΩΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ & ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

A/A	Κατηγορία	% έκπτωσης	Δικαιολογητικά
1	Εφάπαξ καταβολή διδάκτρων	10	
2	Άνεργοι	10	Έγκυρο δελτίο ανεργίας ΟΑΕΔ το οποίο προσκομίζεται <u>στην έναρξη του προγράμματος</u>
3	Πολύτεκνοι/τρίτεκνοι	10	Βεβαίωση από Ανώτατη Συνομοσπονδία Πολυτέκνων Ελλάδος/οικεία Ένωση Πολυτέκνων-Πιστοποιητικό που να αποδεικνύει την τριτεκνία
4	Υπάλληλοι Πανεπιστημίου Θεσσαλίας	10	Βεβαίωση εργοδότη
5	Φοιτητές/Σπουδαστές ΑΕΙ/ΤΕΙ	10	Βεβαίωση οικείας γραμματείας ΑΕΙ/ΤΕΙ
6	Συμμετοχή 2 ή περισσότερων ατόμων που συνδέονται με συγγένεια 1 <sup>ου</sup> βαθμού	10	Φωτοτυπία Α.Τ. (αστυνομική ταυτότητα)
7	Ετήσιο οικογενειακό εισόδημα κάτω των 10.000€	10	Φωτοτυπία εκκαθαριστικού σημειώματος
8	Συμμετοχή 5+ ατόμων από διάφορους φορείς (π.χ. εκπαιδευτικές μονάδες)	10	Βεβαίωση προϊσταμένου φορέα
9	Άτομα με αναπηρία (ΑμεΑ)	10	Βεβαίωση από αρμόδια υπηρεσία
10	Ευρωπαϊκή Κάρτα Νέων	10	Φωτοτυπία κάρτας

**Σημειώνεται** ότι αν κάποιος εκπαιδευόμενος εντάσσεται σε παραπάνω από μία κατηγορίες έκπτωσης, θα του χορηγηθεί η έκπτωση για **μία** μόνο κατηγορία, π.χ. την κατηγορία με την υψηλότερη έκπτωση, ή την κατηγορία την οποία ο ίδιος θα επιλέξει.

Όλοι οι εκπαιδευόμενοι με την επιτυχή παρακολούθηση του προγράμματος αποκτούν από τη Cisco Academy ένα **εκπαιδευτικό κουπόνι** για μία εξέταση **CCNA 200-301** και ένα **εκπαιδευτικό κουπόνι** για μία εξέταση **200-201 CBROPS** σε οποιοδήποτε εξεταστικό κέντρο της Pearson VUE.

## Πολιτική απόσυρσης ενδιαφέροντος και επιστροφής διδάκτρων

Οι ενδιαφερόμενοι έχουν το δικαίωμα εντός εύλογου χρονικού διαστήματος να αποσύρουν το ενδιαφέρον τους από το πρόγραμμα επιμόρφωσης, αποστέλλοντας e-mail στην διοικητική υπεύθυνη του προγράμματος κα. Βράντζα (evrantza@uth.gr). Σε αυτή την περίπτωση και ανάλογα με τον χρόνο απόσυρσης δικαιούνται επιστροφή διδάκτρων. Οι χρεώσεις φαίνονται στον ΠΙΝΑΚΑ 4:

<b>Πίνακας 4</b>	
<b>ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΣΥΡΣΗΣ</b>	<b>ΧΡΕΩΣΗ ΔΙΔΑΚΤΡΩΝ</b>
Πριν την έναρξη των μαθημάτων	<b>0%</b>
1 <sup>η</sup> εβδομάδα μαθημάτων	<b>25%</b>
2 <sup>η</sup> εβδομάδα μαθημάτων	<b>35%</b>
3 <sup>η</sup> εβδομάδα μαθημάτων	<b>45%</b>
4 <sup>η</sup> εβδομάδα μαθημάτων	<b>55%</b>
5 <sup>η</sup> εβδομάδα μαθημάτων	<b>75%</b>
Μετά από την 5 <sup>η</sup> εβδομάδα μαθημάτων	<b>100%</b>

Για κάθε επιπρόσθετη πληροφορία και για να υποβάλετε **αίτηση** στο συγκεκριμένο εκπαιδευτικό πρόγραμμα μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του Κέντρου Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Εναλλακτικά μπορείτε να επικοινωνήσετε με την Διοικητική Υπεύθυνη της Cisco Academy του ΚΕΔΒΜ του Π.Θ. κα. **Ελένη Βράντζα** είτε με e-mail: [evrantza@uth.gr](mailto:evrantza@uth.gr) ή τηλεφωνικά: 6944729567, καθώς και με τη Γραμματεία του **Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας** (τηλ. 24210 06366, e-mail [learning@uth.gr](mailto:learning@uth.gr))

# Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης



# Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Προγράμματα  
κατάρτισης και επιμόρφωσης

<http://learning.uth.gr/>  
[learning@uth.gr](mailto:learning@uth.gr)

Γιαννιτσών & Λαχανά, Παλαιά, Συγκρότημα Τσαλαπάτα, 38334, Βόλος  
Τηλ. 24210 06390, Φαξ. 24210 06487