

USER MANUAL

ΙΟΥΝΙΟΣ 2023

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ



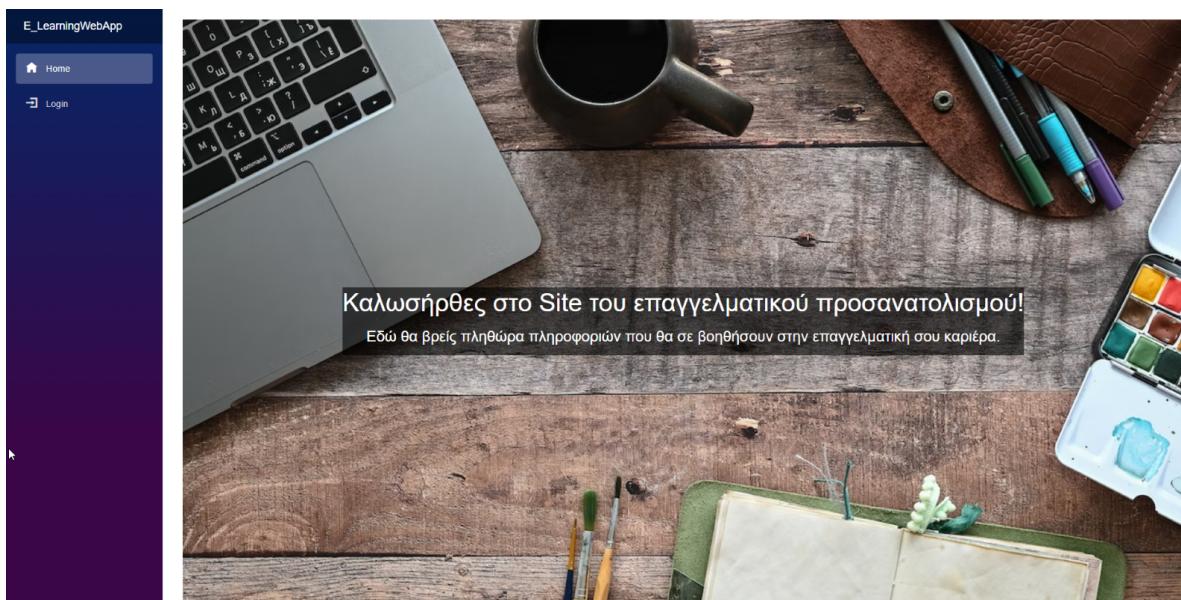
Μπορείτε να επιλέξετε να ανοίξετε ή να κατεβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης της συγκεκριμένης εφαρμογής.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ	0
ΑΡΧΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ	2
ΓΙΑ ΑΠΛΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ	3
ΣΥΝΔΕΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ/ SIGN IN	3
ΕΓΓΡΑΦΗ ΧΡΗΣΤΩΝ/ REGISTER	4
ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ	4
MENOY	5
ΕΝΟΤΗΤΑ 'JOBS'	6
QUIZ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑΣ	9
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΕ ΚΑΘΕ QUIZ	11
FINAL/ΤΕΛΙΚΑ QUIZ	12
ΕΝΟΤΗΤΑ 'MY PROGRESS'	14
ΕΝΟΤΗΤΑ 'CAREER TEST'	15
ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΧΡΗΣΤΗ	18
Εγχειρίδιο Χρησης	18
ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ	19
MENOY ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ	19
ΕΝΟΤΗΤΑ USERS	19
CREATE A COURSE	20

ΑΡΧΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ

Στην αρχική σελίδα, μπορείτε να βρείτε κάποιες γενικές πληροφορίες για την ιστοσελίδα.



A screenshot of the E_LearningWebApp homepage. It shows two main sections: 'My Courses' (with a description and a computer icon) and 'Quizzes' (with a puzzle piece icon). The sidebar on the left is identical to the one in the top screenshot.

E_LearningWebApp

Home

Login

Ενότητα "Suggestions". Και τέλος, σου προτείνουμε καριέρα!

Λαμβάνοντας υπόψη την πρόσδοτ σου, αλλά και τις προτιμήσεις σου, αναλαμβάνουμε να σου προτείνουμε επαγγελματικό μονοπάτι.

Career Goal

Πέτυχε τους επαγγελματικούς σου στόχους.

Με τη βοήθεια μας επιλέξε την καριέρα που σου ταιρά!

Software Developer Web Developer UX Designer Data scientist Cybersecurity Analyst Mobile App Developer Game Developer

[Back to top](#)

ΓΙΑ ΑΠΛΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

ΣΥΝΔΕΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ/ SIGN IN

Πατώντας στη μπάρα του μενού την επιλογή 'Login', μπορείτε να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας εισάγοντας τα στοιχεία σας 'Username' και 'Password' και πατώντας το πλήκτρο «Login».

Sign in

Enter a valid Username

Username

Enter password

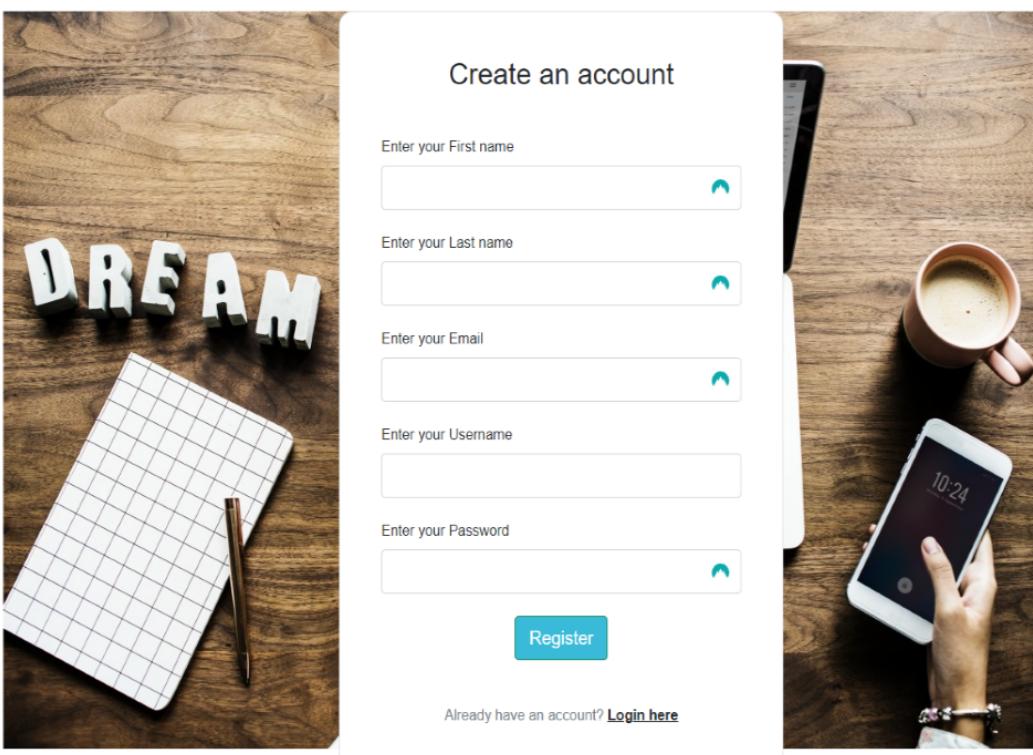
Password

Login

Don't have an account? [Register](#)

ΕΓΓΡΑΦΗ ΧΡΗΣΤΩΝ/ REGISTER

Πατώντας στον σύνδεσμο 'Register' της φόρμας 'Sign in' και συμπληρώνοντας τη φόρμα που εμφανίζεται στη φωτογραφία με τα στοιχεία σας (όνομα, επώνυμο, email, username, password), μπορείτε να δημιουργήσετε λογαριασμό. Αφού πατήσετε το κουμπί 'Register' εισέρχεστε αυτόμata στο σύστημα με τα στοιχεία που καταχωρήσατε.



ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ

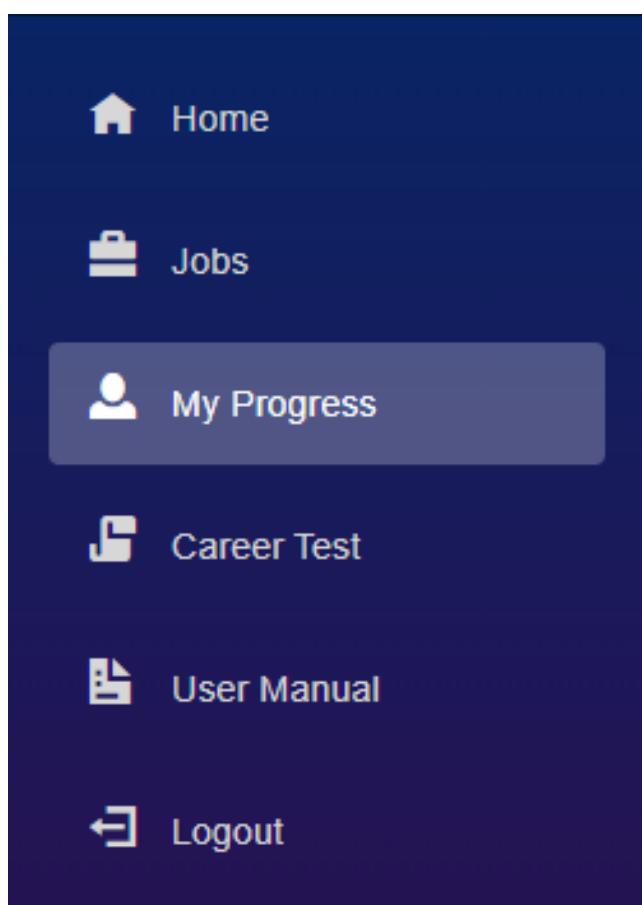
Από τη στιγμή που συνδέεστε ως απλός χρήστης, έχετε τη δυνατότητα να δείτε:

- Εκπαιδευτικό Υλικό

- Βαθμολογίες στα Quiz κάθε ενότητας
- Quiz που συμπεριλαμβάνουν όλες τις ενότητες
- Πρόοδος
- Τεστ που περιλαμβάνουν ερωτήσεις προτιμήσεων
- Προτάσεις για επαγγελματική καριέρα

MENOV

Μπορείτε να δείτε στο μενού αριστερά στις επιλογές τις παρακάτω πληροφορίες:



ΕΝΟΤΗΤΑ 'JOBS'

Στην επιλογή 'Jobs' από το menu παρουσιάζεται το εκπαιδευτικό υλικό. Μπορείτε να δείτε όλες τις καρτέλες με τα επαγγέλματα που περιγράφονται αναλυτικά στην εφαρμογή, καθώς και μερικές γενικές πληροφορίες.

The screenshot shows the 'E_LearningWebApp' interface. On the left, there's a sidebar with 'Home', 'Jobs' (which is highlighted in blue), and 'Logout'. The main content area has a heading: 'Στην πληροφορική υπάρχουν δεκάδες υποκλάδιοι και εξειδικεύσεις. Η κάθε τεχνολογία και η κάθε αγορά δημιουργεί συνεχώς νέα επαγγέλματα, νέους ρόλους εργασίας και νέες ευκαιρίες. Παρακάτω αναφέρονται κάποια από τα πιο συνηθισμένα επαγγέλματα στον Κλάδο της Πληροφορικής.' Below this, a list of jobs is provided:

- Software Developer/Engineer
- Web Developer
- Mobile App Developer
- UI/UX Designer
- Data Scientist
- Machine Learning Engineer
- Artificial Intelligence (AI) Engineer
- Network Administrator
- Cybersecurity Analyst
- Game Developer
- DevOps Engineer
- Cloud Solutions Architect
- Επαγγέλματις Υγείας Πληροφορικής
- Αρχιτέκτονες πληροφοριών (Information architects)
- Καθηγητές (Professors)

Below the list, a note says: 'Τι καθήκοντα έχει η κάθε ειδικότητα και τι ικανότητες χρειάζεται κάποιος για να ασχοληθεί με αυτές; Θα προσπαθήσουμε να δώσουμε ένα πλάνο του τομέα της πληροφορικής για να παρέχουμε μια κατεύθυνση σε εσάς που ενδιαφέρεστε να ξεκινήσετε την καριέρα σας.'

The main content area displays five cards, each representing a job:

- Software Developer** (Προγραμματιστής Λογισμικού)
Checkout | Take a Quiz
- Web Developer** (Προγραμματιστής Πλαγκόμιου Ιστού)
Checkout | Take a Quiz
- Mobile App Developer** (Προγραμματιστής εφαρμογών κινητών συσκευών)
Checkout | Take a Quiz
- UI/UX Designer** (Σχεδιαστής εμπειρίας χρηστών)
Checkout | Take a Quiz
- Data Scientist** (Επιστήμονας Δεδομένων)
Checkout | Take a Quiz

Η κάθε καρτέλα περιλαμβάνει το όνομα του μαθήματος-επαγγέλματος, μία σχετική φωτογραφία, ένα κουμπί 'Checkout' με το οποίο μπορεί να δει το μάθημα αναλυτικά και ένα κουμπί 'Take a Quiz'.

Κάποιες βασικές αρχές της κυβερνοασφάλειας που πρέπει να γνωρίζει ένας αναλυτής κυβερνοασφάλειας περιλαμβάνουν:

- **Εμπιστευτικότητα (Confidentiality):**
Αναφέρεται στη διατήρηση της απόρρητης φύσης των πληροφοριών και την προστασία τους από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.
- **Ακεραιότητα (Integrity):**
Αναφέρεται στην προστασία της ακεραιότητας των δεδομένων, δηλαδή στη διασφάλιση ότι δεν έχουν τροποποιηθεί μη εξουσιοδοτημένα ή αλλοιωθεί.
- **Διαθεσιμότητα (Availability):**
Αναφέρεται στην εξασφάλιση της διαθεσιμότητας των συστημάτων και των υπηρεσιών, ώστε να είναι προσβάσιμα για τους εξουσιοδοτημένους χρήστες την κατάλληλη στιγμή.
- **Ευθύνη (Accountability):**
Αναφέρεται στην ανίχνευση και την αποδοχή των ευθυνών για τις δράσεις που λαμβάνονται στον κυβερνοχώρο, καθώς και στην αποτελεσματική διερεύνηση των παραβιάσεων ασφαλείας.
- **Αυθεντικοποίηση (Authentication):**
Αναφέρεται στη διασφάλιση της αυθεντικότητας των χρηστών και των συστημάτων, ώστε να μπορούν να επαληθεύονται οι ταυτότητες και να εμπιστεύονται οι πηγές.
- **Διαχείριση κινδύνου (Risk Management):**
Αναφέρεται στην ανάλυση, την αξιολόγηση και τον έλεγχο των κινδύνων στον κυβερνοχώρο, με σκοπό τη λήψη κατάλληλων μέτρων προστασίας.



Προσόντα και ικανότητες

Ένας Cybersecurity Analyst πρέπει να διαθέτει τόσο hard skills (τεχνικές δεξιότητες) όσο και soft skills (δεξιότητες συμπεριφοράς και επικοινωνίας).

Hard Skills

- 1 **Γνώση δικτύων:**
Κατανόηση των βασικών αρχών και πρωτοκόλλων δικτύων, όπως TCP/IP, Ethernet, DNS, DHCP κλπ.
- 2 **Εμπειρία με εξπλοιασμό δικτύου:**
Κατανόηση και εμπειρία στην εγκατάσταση, ρύθμιση και συντήρηση δρομολογητών, μεταγωγών, firewall, ασύρματων σημείων πρόσβασης κλπ.
- 3 **Ασφάλεια δικτύου:**
Γνώση και εμπειρία στην εφαρμογή μέτρων ασφαλείας, όπως firewalls, VPNs, IDS/IPS, αυθεντικοποίηση και πρόσβασης.
- 4 **Διαχείριση δικτύου:**
Εμπειρία στην παρακολούθηση, διαχείριση και επίλυση προβλημάτων δικτύου, χρήση δικτυακών εργαλείων και πρωτοκόλλων, όπως SNMP.

Soft Skills

- 1 **Επικοινωνία:**
Ικανότητα επικοινωνίας με άλλες ειδικότητες και μέλη της ομάδας τεχνικής υποστήριξης, εξήγηση πολύπλοκων θεμάτων δικτύου με απλό και κατανοητό τρόπο.
- 2 **Συνεργασία:**
Ικανότητα εργασίας σε ομάδα, συνεργασία με άλλα τμήματα της εταιρείας και συνεργασία με προμηθευτές τεχνολογίας.
- 3 **Ανάλυση και επίλυση προβλημάτων:**
Ικανότητα ανίχνευσης, ανάλυσης και επίλυσης προβλημάτων δικτύου με λογική και συστηματική προσέγγιση.
- 4 **Οργανωτικές δεξιότητες:**
Δυνατότητα προγραμματισμού, καθορισμού προτεραιοτήτων και διαχείρισης πολλαπλών εργασιών και προθεσμιών.

Πιστεύεις Κατανόησες τον ρόλο του Cybersecurity Analyst; Δοκίμασε να συμπληρώσεις το σχετικό Quiz:

[Quiz Για Cybersecurity Analyst](#)

Για να πραγματοποιήσετε το Quiz της κάθε ενότητας, μπορείτε να το κάνετε είτε πατώντας το κουμπί 'Take a Quiz' είτε επιλέγοντας το πράσινο κουμπί που εμφανίζεται στο τέλος της σελίδας του κάθε επαγγέλματος, όπως φαίνεται παρακάτω το κουμπί 'Quiz Για Cybersecurity Analyst'.

Πιστεύεις Κατανόησες τον ρόλο του Cybersecurity Analyst; Δοκίμασε να συμπληρώσεις το σχετικό Quiz:

Quiz Για Cybersecurity Analyst

QUIZ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑΣ

Για να εκτελέσετε το Quiz που περιλαμβάνει κάθε ενότητα απαντήστε στις ερωτήσεις που εμφανίζονται κάθε φορά στην οθόνη, όπως φαίνονται παρακάτω:

E_LearningWebApp

Home

Jobs

Logout

Cybersecurity Analyst Quiz

Απάντησε στις παρακάτω ερωτήσεις και δοκίμασε τις γνώσεις σου!

Ερώτηση του Quiz ①

Q. Τι είναι ένας αναλυτής κυβερνοασφάλειας;

- Ένας επαγγελματίας στον κυβερνοχώρο που εδικεύεται στην ασφάλεια δίκτυων και υποδομών πληροφορικής.
- Ένας αναλυτής που αναλύει τις απειλές στον κυβερνοχώρο.
- Ένα εργαλείο λογισμικού για την προστασία από ιούς και κακόβουλο λογισμικό.
- Ένας εξειδικευμένος χάκερ που προσπαθεί να διαπεράσει ασφαλείς δίκτυα.

Next

1 / 5

Πόσες ερωτήσεις έχει το Quiz και σε ποια ερωτήση απο αυτές βρίσκεται

Οι ερωτήσεις έχουν μία σωστή απάντηση, και σε περίπτωση που αφήσετε κάποια απάντηση κενή, εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος:

The screenshot shows a quiz interface. On the left is a sidebar with 'Home', 'Jobs', and 'Logout' buttons. The main area has a green header bar with the text 'Cybersecurity Analyst Quiz' and 'Απάντησε στις παρακάτω ερωτήσεις και δοκίμασε τις γνώσεις σου!'. A question box contains the text: 'Q. Ποια είναι μία από τις αρμοδιότητες ενός αναλυτή κυβερνοασφάλειας;'. Below it is a list of four options: 'Παρακολούθηση και διαχείριση προβλημάτων δικτύου.', 'Ανάλυση και επίλυση προβλημάτων στις συσκευές υλικού.', 'Ανάπτυξη εφαρμογών για την προστασία του οργανισμού.', and 'Σύνταξη αναφορών σχετικά με τα διάφορα εργαλεία που μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε περιπτώσεις απειλής στο δίκτυο.'.

A red callout box with the text 'Μήνυμα σφάλματος στην περίπτωση που πάτησες "Next" χωρίς να επιλέξει απάντηση' is positioned above the 'Next' button. A red arrow points from this callout to the 'Next' button. Below the 'Next' button is a pink box containing the text 'Παρακαλώ επιλέξτε μία απάντηση για να συνεχίσετε!'.

At the bottom right of the question box is the text '2 / 5'.

Μετά την ολοκλήρωση των Quiz, αναγράφεται το τελικό σκορ που λάβατε:

The screenshot shows the results summary screen. The sidebar and green header bar are identical to the previous screen. The main area displays a message: 'Συγχαρητήρια! Ολοκλήρωσες επιτυχώς το Quiz για Cybersecurity Analyst.' Below it is the text 'Score: 0 / 5'. At the bottom are two buttons: a green one labeled 'Δες τις σωστές απαντήσεις' and a red one labeled 'Πήγαινε σε επόμενο Quiz'.

Με το κουμπί **Πήγαινε σε επόμενο Quiz**, μπορείτε να επιστρέψετε στη σελίδα 'Jobs' και να εκτελέσετε όποιο από τα υπόλοιπα τεστ επιθυμείτε.

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΕ ΚΑΘΕ QUIZ

Για να δείτε τις σωστές απαντήσεις πατήστε το κουμπί 'Δες τις σωστές απαντήσεις'.

'Υστερα θα μεταφερθείτε σε μία νέα σελίδα όπου παρουσιάζονται οι ερωτήσεις συγκεντρωτικά, όπως φαίνεται παρακάτω. Οι σωστές απαντήσεις είναι υπογραμμισμένες με κίτρινο χρώμα και φέρουν

στα αριστερά τους το σύμβολο , ενώ οι λανθασμένες το σύμβολο 

E_LearningWebApp

Home

Jobs

Logout

Απαντήσεις για Cybersecurity Analyst Quiz

Παρακάτω βρίσκονται οι σωστές απαντήσεις του Quiz που μόλις απάντησες.

Q. Τι είναι ένας αναλυτής κυβερνοασφάλειας;

- Ένας επαγγελματίας στον κυβερνοχώρο που είδικεσται στην ασφάλεια δικτύων και υποδομών πληροφορικής.
- Ένας αναλυτής που αναλύει τις απειλές στον κυβερνοχώρο.
- Ένα εργαλείο λογισμικού για την προστασία από ιούς και κακόβουλο λογισμικό.
- Ένας εξειδικευμένος χάκερ που προσπαθεί να διαπεράσει ασφαλείς δίκτυα.

Q. Ποια είναι μία από τις αρμοδιότητες ενός αναλυτή κυβερνοασφάλειας;

- Παρακολούθηση και διαγέριση προβλημάτων δικτύου.
- Ανάλυση και επίλυση προβλημάτων στις συσκευές υλικού.
- Ανάτυχη εφαρμογών για την προστασία του αργενονομού
- Σύνταξη ανφορών σχετικά με τα διάφορα εργαλεία που μπορούν να χρησιμοποιήσουν σε περιπτώσεις απελήξη στο δίκτυο.

Q. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι λανθασμένη;

Για να εκτελέσετε ξανά το Quiz, μπορείτε να πατήσετε το κουμπί 'Quiz'.

The screenshot shows a dark-themed web application interface. On the left, a sidebar menu includes 'Home' (with a house icon), 'Jobs' (with a briefcase icon), and 'Logout'. The main content area displays two quiz questions. The first question asks: 'Q. Ποιες είναι οι βασικές αρχές της κυβερνοασφάλειας που πρέπει να γνωρίζει ένας αναλυτής κυβερνοασφάλειας;'. It lists four options: a checked green checkmark for 'Εγχώρια απρόσιτη διαθέσιμητη', and three crossed-out red X's for 'Επιπρόση, προσπολιά, αποκατάσταση', 'Αυδενικότητα, ζήλο, επινόθιμος', and 'Ενημέρωση, εκπαιδευση, διαχείριση'. The second question asks: 'Q. Σε τι σπευθύνεται η Διαχείριση κινδύνου;'. It lists three crossed-out red X's: 'Η Διαχείριση κινδύνου σπευθύνεται στην ανάλυση και την απόκρυψη των κινδύνων σε μια οργάνωση.', 'Η Διαχείριση κινδύνου σπευθύνεται στην προάσθηση και αύξηση των κινδύνων σε μια οργάνωση.', and 'Η Διαχείριση κινδύνου σπευθύνεται στην αποφασιγγή κάθε είδους κινδύνου σε μια οργάνωση.' Below the second question is a note: 'Για να εκτελέσετε ξανά το Quiz πάτα εδώ.' A green button labeled 'Quiz' is at the bottom.

FINAL/ΤΕΛΙΚΑ QUIZ

Μετά την ολοκλήρωση όλων των quiz, μπορείτε να μεταβείτε στην ενότητα 'Final Quiz':



Final Quiz

(Τελικό Quiz)

[Checkout](#)

| [Take a Quiz](#)

Επιλέγοντας το κουμπί 'Checkout', πηγαίνετε στην παρακάτω σελίδα:

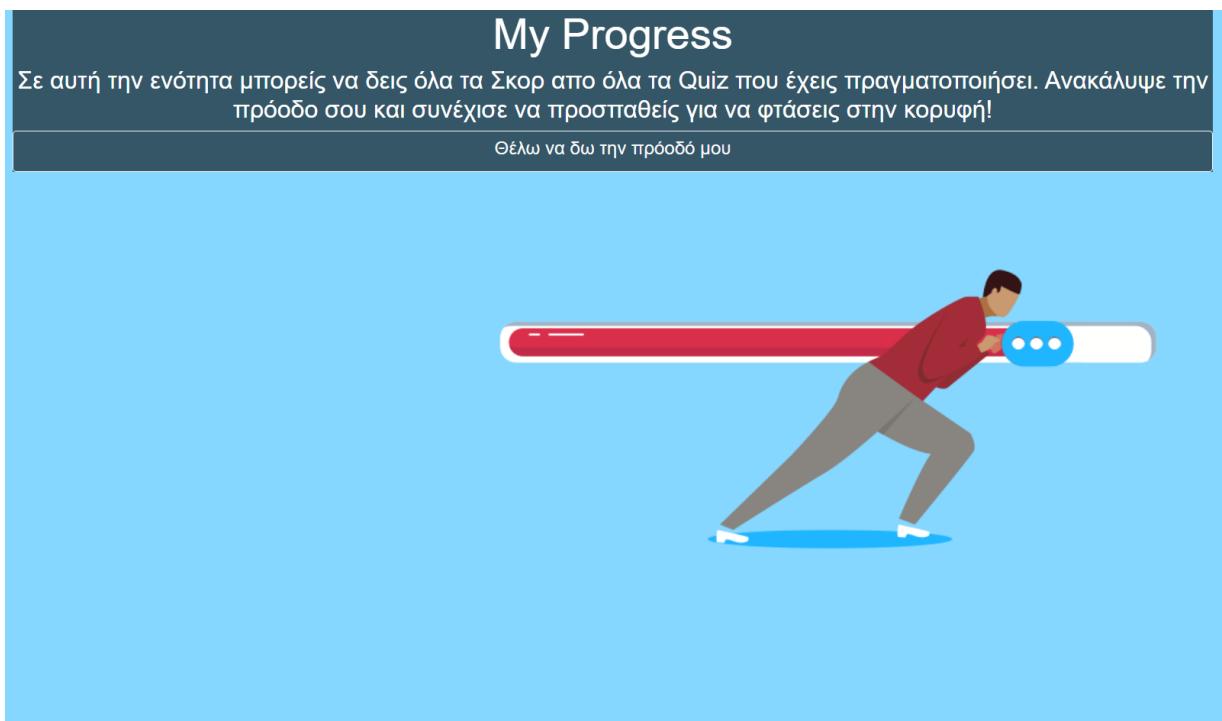
The screenshot shows the E_LearningWebApp interface. On the left is a sidebar with links: Home, Jobs, My Progress, Career Test, User Manual, Logout, and Users. A red box highlights the 'Users' link. A larger red box highlights a message in the center-left: "Πατώντας το κουμπί αυτό εισέρχεστε στο τελικό συγκεντρωτικό και τυχαία παραγόμενο Quiz που συνδιέζει ερωτήσεις από όλα τα κεφάλαια". Below this message is the URL: https://localhost:7267/Final_Quiz_Quiz. The main content area has a dark brown header with the title "Final Quiz". The text reads: "Εφόσον ολοκλήρωσες όλα τα υπόλοιπα Quiz, εκτέλεσε το τελικό Quiz. Οι ερωτήσεις επιλέγονται τυχαία και συμπεριλαμβάνονται σε αυτές όλες οι ενότητες. Εκτέλεσε όσες φορές επιθυμείς το Quiz απαντώντας κάθε φορά σε διαφορετικές και τυχαίες ερωτήσεις, για να τεστάρεις τις γνώσεις σου." Below the text is a button labeled "Θέλω να τεστάρω τις γνώσεις μου". The background features a stylized illustration of a brain wearing orange-rimmed glasses.

Επιλέγοντας το κουμπί 'Θέλω να τεστάρω τις γνώσεις μου', μπορείτε να υλοποιήσετε τεστ που περιλαμβάνουν ερωτήσεις από όλα τα μαθήματα. Οι ερωτήσεις επιλέγονται τυχαία κάθε φορά, αλλάζουν σε αριθμό και περιλαμβάνουν αναγκαστικά ερωτήσεις από όλα τα κεφάλαια. Ενδεικτικά, παρουσιάζεται ένα παράδειγμα:

The screenshot shows the E_LearningWebApp interface. The sidebar is identical to the previous one. The main content area has a green header with the title "Final Quiz". The text reads: "Εφόσον ολοκλήρωσες όλα τα υπόλοιπα Quiz, εκτέλεσε το τελικό Quiz. Οι ερωτήσεις επιλέγονται τυχαία και συμπεριλαμβάνονται σε αυτές όλες οι ενότητες. Εκτέλεσε όσες φορές επιθυμείς το Quiz απαντώντας κάθε φορά σε διαφορετικές και τυχαίες ερωτήσεις, για να τεστάρεις τις γνώσεις σου." Below this is a question card with a dark gray background. The question is: "Q. Ποια είναι μία από τις δεξιότητες που απαιτούνται από προγραμματιστές λογισμικού;". The options are: • Σχεδίαση γραφικών περιβαλλόντων • Διαχείριση προσπολογισμού έργου • Ανάλυση και επίλυση προβλημάτων • Συντήρηση φυσικών δικτύων At the bottom of the card is a green "Next" button. In the bottom right corner of the card, it says "1 / 18".

ΕΝΟΤΗΤΑ 'MY PROGRESS'

Στην ενότητα αυτή, μπορείτε να ενημερωθείτε για την πρόοδο σας στα quiz που έχετε πραγματοποιήσει.



Πατώντας το κουμπί 'Θέλω να δω την πρόοδό μου', εμφανίζεται ένας πίνακας που σας ενημερώνει για όλα τα τεστ που έχετε πραγματοποιήσει στον λογαριασμό σας, καθώς και για το σκορ που έχετε λάβει.

My Progress

X

Quiz Name	Score	Date Completed
Cybersecurity Analyst Quiz	2 / 5	30/06/2023 13:50:42
Cybersecurity Analyst Quiz	1 / 5	30/06/2023 14:28:25
Cybersecurity Analyst Quiz	3 / 5	30/06/2023 14:29:49
Machine Learning Engineer Quiz	3 / 5	30/06/2023 14:36:59
Network Administrator Quiz	3 / 5	30/06/2023 21:16:49
Software Developer Quiz	3 / 5	30/06/2023 13:41:24
Software Developer Quiz	5 / 5	30/06/2023 13:42:39
Web Developer Quiz	3 / 3	30/06/2023 13:42:17
Web Developer Quiz	2 / 3	30/06/2023 13:53:22
Web Developer Quiz	3 / 3	30/06/2023 13:54:34

Close

ΕΝΟΤΗΤΑ 'CAREER TEST'

Στην ενότητα αυτή, σκοπός είναι να σας προταθεί η κατάλληλη επαγγελματική καριέρα στον τομέα της πληροφορικής. Έχετε δυνατότητα να πραγματοποιήσετε κάποιο τελικό quiz που περιλαμβάνει ερωτήσεις όλων των επαγγελμάτων/μαθημάτων, καθώς και να εκτελέσετε ένα quiz προτιμήσεων. Οι δύο

διαφορετικοί τύποι quiz παρουσιάζονται ως εξής:

The screenshot shows the E_LearningWebApp interface. On the left is a dark sidebar with navigation links: Home, Jobs, My Progress, Career Test (highlighted in blue), User Manual, and Logout. The main content area has a dark background. At the top, there's a message: "Παρακάπω ακολουθούν τα 2 Quiz που θα συμπληρώσετε για να σας προτείνουμε καριέρα στον τομέα της πληροφορικής. Προσοχή! Για να γίνει σωστός υπολογισμός και για να έχουμε στα χέρια μας περισσότερα δεδομένα με τα οποία μπορούμε να λειτουργήσουμε για να σας προτείνουμε την κατάλληλη καριέρα, σας προτείνουμε τα εξής:

1. Συμπληρώστε και τα 2 Quiz πρωτού πατήστε το κουμπί: "Πρόταση Καριέρας"
2. Συμπληρώστε το τελικό Quiz (το πρώτο από τα 2 Quiz) πάνω από μία φορά έτσι ώστε να έχουμε ακόμα καλύτερα αποτελέσματα.

Start Final Quiz **Start Preference Quiz**

Έχω συμπληρώσει το τελικό Quiz και το ερωτηματολόγιο προτιμήσεων

Πρόταση Καριέρας

Με το κουμπί 'Start Final Quiz', μπορείτε να εκτελέσετε κάποιο τελικό quiz ερωτήσεων, ενώ αν επιλέξετε το κουμπί 'Start Preference Quiz', το ερωτηματολόγιο προτιμήσεων εμφανίζεται ως εξής:

The screenshot shows the 'Start Preference Quiz' section. The sidebar remains the same. The main content has a green header bar with the text: "Ερωτηματολόγιο Προτιμήσεων" and a sub-instruction: "Συμπλήρωσε το ερωτηματολόγιο των προτιμήσεων σου ώστε να μας βοηθήσεις να εξάγουμε καλύτερο και πιο σωστό αποτέλεσμα."

Ποιος τομέας της πληροφορικής σε ενδιαφέρει περισσότερο;

- Εκπαιδευτική τεχνολογία και μάθηση μέσω τεχνολογίας
- Ανάπτυξη λογισμικού και εφαρμογών
- Σχεδιασμός και ανάπτυξη ιστοχελιδών και εφαρμογών
- Ανάλυση και ανάκτηση πληροφοριών

Ποιο είναι το αγαπημένο σου μάθημα στην πληροφορική;

- Αλγόριθμοι και δομές δεδομένων
- Προγραμματισμός
- Βελτίωση της εμπειρίας χρήσης
- Ανάλυση και επεξεργασία δεδομένων

Ποια είναι η πρωτεύουσα γλώσσα προγραμματισμού που θα ήθελες να μάθεις περισσότερο;

- Java
- HTML/CSS/JavaScript
- Swift/Kotlin
- C#

Ποιος τύπος δεδομένων σε ενδιαφέρει περισσότερο;

- Big Data-Μεγάλα Δεδομένα
- Λεδριάνα δικτύου
- Προσωπικά δεδομένα και αισθητήρες
- Αναλυτικά δεδομένα χρήστη

Ποια είναι η πρωταρχική σου επιδίωξη ως εργαζόμενος του τομέα πληροφορικής;

- Να μεταδίδω γνώσεις και να εμπεισώσω ανθρώπους
- Να προστατέψω τα δεδομένα που χρησιτών
- Να διαπιστώσω τους χρήστες μέσα από κανονισμούς ποικιλία

E_LearningWebApp

- Home
- Jobs
- My Progress
- Career Test
- User Manual
- Logout
- Users

Ποια πιστή της ασφάλειας των πληροφοριών σε ενδιαφέρει περισσότερο;

- Ανάπτυξη κρυπτογραφικών αλγορίθμων και ασφάλειας δικτύου
- Προστασία προσωπικών δεδουλεύνων και ασφάλεια συστήματος
- Ανήγειρη και αποκατάσταση ασφαλείας σε λογισμικό
- Κανένα από τα παραπάνω

Ποια από τις παρακάτω ικανότητες θεωρείτε ότι είναι η πιο απαραίτητη για έναν εργαζόμενο στον κλάδο της πληροφορικής;

- Ικανότητα ανάλυσης και επίλυσης προβλημάτων ασφάλειας
- Δημιουργικότητα
- Ικανότητα ανύγνωσης, ανάλυσης και επίλυσης προβλημάτων
- Ικανότητα παρουσίασης περίπλοκων θερίσματων

Ποιο από τα παρακάτω soft skills θα ήθελες να αναπτύξεις;

- Κατανόηση των αναγκών και των στόχων των χρηστών
- Οργανωτικές δεξιότητες και κανόνια για ορισμό πετεροποίησης
- Καλή κατανόηση του σχεδιασμού παραγώγων
- Ικανότητα ανάλυσης δεδουλεύνων και στατιστικής

Ποια από τις παρακάτω εφαρμογές θα θέλατε περισσότερο να δημιουργήσετε;

- Ένα μοντέλο μηχανικής μάθησης που να προβλέπει την κατηγορία μιας εικόνας
- Ένα κινητό παραγόντι που να ταΐζεται σε smartphone ή tablet
- Μια ιστοσελίδα για μια εταιρεία ή ένα προσωπικό blog
- Τίποτα από τα παραπάνω

Ποιο από τα παρακάτω σας ενδιαφέρει περισσότερο;

- Η ανάπτυξη μοντέλων για την αυτόματη αναγνώριση φωνής ή εικόνας
- Η βελτιστοποίηση λεπτομερών σε κινητές εφαρμογές
- Η προσαρμογή ιστοσελίδων για διάφορες συσκευές και περιηγητής

[Submit](#)

Εφόσον, συμπληρωθούν και οι δύο τύποι κουίζ, μπορείτε να επιλέξετε το κουμπί εναλλαγής που επιβεβαιώνει την πραγματοποίηση των τεστ. Αφού το πατήσετε θα το δείτε να γίνεται μπλε.



Στη συνέχεια, πατώντας το κουμπί «Πρόταση καριέρας», εμφανίζεται μία φόρμα που περιέχει το επάγγελμα που φαίνεται να έχετε κατανοήσει καλύτερα και είναι πιο κοντά στις προτιμήσεις σας.

Λειτουργήσουμε για να σας προτείνουμε την κατάλληλη καριέρα, σας προτείνουμε τα εξής:

1. Συμπληρώστε και τα 2 επόμενα ερωτήσεις για να δούμε τια παραπάντας σας προτείνουμε την κατάλληλη καριέρα.

2. Συμπληρώστε το τελευταίο ερωτήση για να δούμε την κατάλληλη καλύτερα αποτελέσμα.

Με βάση τις απαντήσεις σου, η καριέρα που σου ταιράζει είναι:

1	Machine Learning Engineer
2	Game Developer

[Close](#)

Χρήση Καριέρας*

Είναι μία φορά έτσι ώστε να έχουμε ακόμα

Τελικό Quiz ερωτήσεων

Δοκιμάστε να λύσετε ένα Quiz για να ελέγξετε τις ικανότητές σας.

[Start Final Quiz](#)

Ερωτηματολόγιο Προτιμήσεων

Απαντήστε στο ερωτηματολόγιο προτιμήσεων ώστε να σας κατανοήσουμε καλύτερα.

[Start Preference Quiz](#)

ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΧΡΗΣΤΗ

Για ν' αποσυνδεθείτε μπορείτε να πατήσετε κάτω αριστερά στο μενού το εικονίδιο .

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Για να δείτε το εγχειρίδιο χρήσης, μπορείτε να επιλέξετε στο μενού την επιλογή 'User Manual'

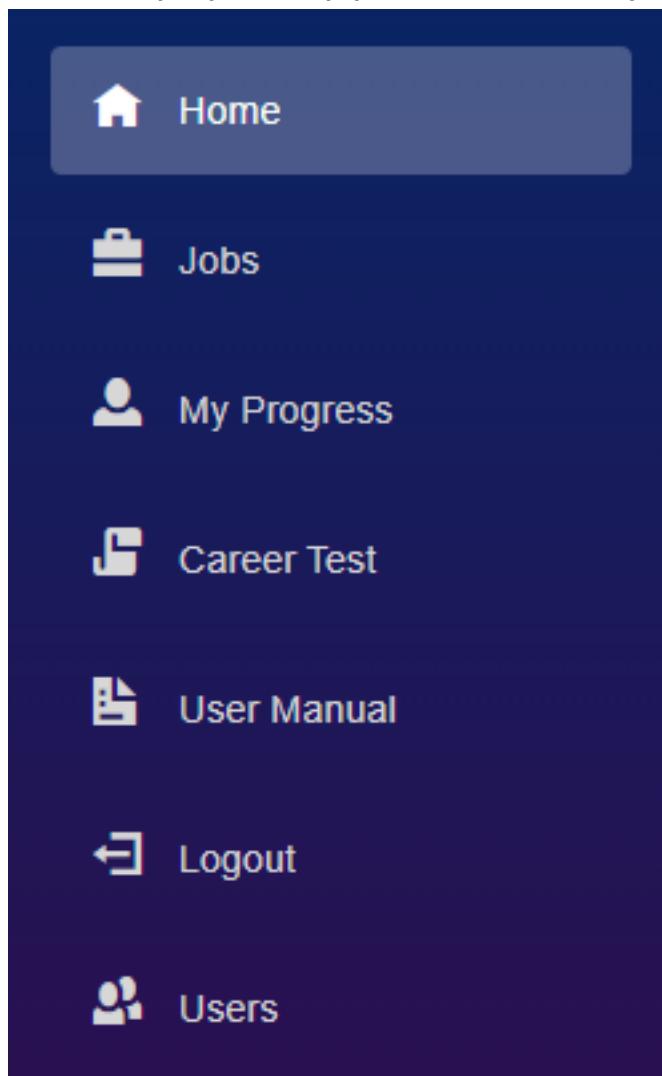


User Manual

ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ

ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ

Έχοντας δικαιώματα διαχειριστή έχετε κάποιες επιπλέον δυνατότητες. Όπως φαίνονται στο παρακάτω menu:



ΕΝΟΤΗΤΑ USERS

Ως διαχειριστής, μπορείτε να μεταβείτε στη σελίδα 'Users', πατώντας το σχετικό εικονίδιο και έχετε τη δυνατότητα να δείτε σε πίνακα όλους τους εγγεγραμμένους χρήστες.

E_LearningWebApp

- Home
- Jobs
- My Progress
- Career Test
- User Manual
- Logout

Users

Id	Username	Email	First Name	Last Name
1	user1	user1@gmail.com	user1	user1
1002	string	kyrios@hotmail.com	Kyrios	Kyrios
2002	euamp	euaki@gmail.com	Eua	Mpouloudenou
4003	admin1	admin1@gmail.com	Eua	Mpoulou
4004	admin2	admin2@outlook.com	Nikos	Dape
5003	user2	user2@hotmail.com	user2	user2
6002	user3	user3@gmail.com	user3	user3
7002	Kontav	kostasDavou@gmail.com	Kostas	Ntavousoglou

CREATE A COURSE

Για να δημιουργήσετε ένα νέο μάθημα ως διαχειριστής, μπορείτε να επιλέξετε στην σελίδα 'Jobs', το κουμπί 'Add a new Course', όπως φαίνεται παρακάτω:

E_LearningWebApp

- Home
- Jobs**
- My Progress
- Career Test
- User Manual
- Logout
- Users

Add a new Course

Στην πληροφορική υπάρχουν δεκάδες υποκλάδοι και εξειδικεύσεις. Η κάθε τεχνολογία και η κάθε αγορά δημιουργεί συνεχώς νέα επαγγέλματα, νέους ρόλους εργασίας και νέες ευκαιρίες. Παρακάτω αναφέρονται κάποια από τα πιο συνηθισμένα επαγγέλματα στον Κλάδο της Πληροφορικής.

Στην Σελίδα "Jobs" ξεκλειδώνεται πάλιον στον Admin η επιλογή να Προσθέτει ένα καινούριο "Course".

Τι καθήκοντα έχει η κάθε ειδικότητα και τι ικανότητες χρειάζεται κάποιος για να ασχοληθεί με αυτές; Θα προσταθήσουμε να δώσουμε ένα πλάνο του τομέα της πληροφορικής για να παρέχουμε μια κατεύθυνση σε εσάς που ενδιαφέρεστε να ξεκινήσετε την καριέρα σας.

Software Developer (Προγραμματιστής Λογισμικού)	Web Developer (Προγραμματιστής Πλαγκόσμου Ιστού)	Mobile App Developer (Προγραμματιστής εφαρμογών)	UI/UX Designer (Σχεδιαστής εμπειρίας χρηστών)	Data Scientist (Επιστήμονας Δεδομένων)

Στη συνέχεια, συμπληρώνοντας τη σχετική φόρμα μπορείτε να δημιουργήσετε το μάθημα που επιθυμείτε:

The screenshot shows the 'E_LearningWebApp' interface. On the left is a dark sidebar with white icons and text for 'Home', 'Jobs', 'My Progress', 'Career Test', 'User Manual', 'Logout', and 'Users'. The main area has a light gray header with the title 'Create new Course:' and a sub-instruction 'Please fill in this form to create a new course.' Below this are two input fields: 'Course Name:' with a placeholder 'Enter Name' and 'Course Description:' with a placeholder 'Enter Description'. Underneath these is a file upload section: 'Choose an image for the Course' followed by a 'Choose File' button and a message 'No file chosen'. At the bottom is a large green button labeled 'Create Course'.