



ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΓΙΑ ΔΙΚΗΓΟΡΟΥΣ (Generative AI για Δικηγόρους)



Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος: Αριστογιάννης Γαρμπής
Καθηγητής Τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	3
2. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ - ΣΚΟΠΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ.....	3
3. ΠΡΟΣΔΟΚΩΜΕΝΑ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	4
4. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	6
5. ΓΛΩΣΣΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ.....	10
6. ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΣΗΣ – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	11
7. ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ, ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	13
8. ΈΝΑΡΞΗ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	14
9. ΕΠΙΤΥΧΗΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	14
10. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΩΝ	16
11. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΕΣ	17

1. ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε δικηγόρους, νομικούς συμβούλους, φοιτητές νομικής, και επαγγελματίες του νομικού τομέα που ενδιαφέρονται να ενσωματώσουν την τεχνητή νοημοσύνη στις νομικές τους δραστηριότητες.

ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ Τα προαπαιτούμενα για την παρακολούθηση του Προγράμματος από τους εκπαιδευόμενους είναι:

- **Πρόσβαση στο Διαδίκτυο** για την παρακολούθηση του προγράμματος.
- **Κατοχή προσωπικού e-mail** για την εγγραφή και την επικοινωνία με τους διδάσκοντες.
- **Βασικές γνώσεις χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών** για τη διαχείριση της πλατφόρμας του προγράμματος.

2. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ - ΣΚΟΠΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το επιμορφωτικό πρόγραμμα Τεχνητή Νοημοσύνη για δικηγόρους ("**Generative AI για Δικηγόρους**") αποσκοπεί στην παροχή εξειδικευμένης γνώσης και πρακτικών δεξιοτήτων στους δικηγόρους για την ενσωμάτωση της τεχνητής νοημοσύνης στις νομικές τους δραστηριότητες. Μέσω αυτού του τετράμηνου ασύγχρονου προγράμματος, οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να κατανοήσουν τις βασικές αρχές της ΤΝ, να εξετάσουν τις ηθικές και νομικές προκλήσεις που προκύπτουν, και να μάθουν να χρησιμοποιούν σύγχρονα εργαλεία ΤΝ για τη βελτίωση της νομικής έρευνας και της πρακτικής εφαρμογής της.

3. ΠΡΟΣΔΟΚΩΜΕΝΑ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Βασικός στόχος του μαθήματος είναι να έρθουν οι επιμορφούμενοι/επιμορφούμενες σε επαφή με εργαλεία τεχνητής νοημοσύνης τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν στο νομικό κλάδο και παράλληλα να παρέχει εξειδικευμένη γνώση και πρακτικές δεξιότητες στους δικηγόρους για την ενσωμάτωση της τεχνητής νοημοσύνης σε όλο το φάσμα των δραστηριοτήτων τους.

Το επιμορφωτικό πρόγραμμα έχει σχεδιαστεί για να επιτύχει τους ακόλουθους μαθησιακούς στόχους:

1. Κατανόηση Βασικών Εννοιών της Τεχνητής Νοημοσύνης (TN)

- Οι συμμετέχοντες θα κατανοήσουν τις βασικές έννοιες και τις κατηγορίες της TN, όπως η μηχανική μάθηση, τα νευρωνικά δίκτυα και η επεξεργασία φυσικής γλώσσας.

2. Αναγνώριση Εφαρμογών της TN στον Νομικό Τομέα

- Οι συμμετέχοντες θα αναγνωρίσουν παραδείγματα εφαρμογών της TN στον νομικό τομέα και θα εξετάσουν πώς μπορούν να χρησιμοποιήσουν αυτές τις τεχνολογίες στην καθημερινή τους πρακτική.

3. Εξέταση Ηθικών και Νομικών Ζητημάτων

- Οι συμμετέχοντες θα εξετάσουν τα ηθικά και νομικά ζητήματα που προκύπτουν από τη χρήση της TN και θα μάθουν τις κατευθυντήριες γραμμές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και άλλων διεθνών οργανισμών.

4. Χρήση του Chat GPT στην Νομική Έρευνα και Πρακτική

- Οι συμμετέχοντες θα αποκτήσουν δεξιότητες στη χρήση του Chat GPT για τη νομική έρευνα, τη σύνταξη κειμένων και την προετοιμασία υποθέσεων, κατανοώντας τις δυνατότητες και τους περιορισμούς αυτής της τεχνολογίας.

5. Κατανόηση της Σημασίας των Δεδομένων και της Προστασίας τους

- Οι συμμετέχοντες θα μάθουν για τα είδη δεδομένων που χρησιμοποιούνται στην TN και θα κατανοήσουν τα κανονιστικά πλαίσια, όπως ο GDPR, που αφορούν την προστασία των προσωπικών δεδομένων.

6. Εκτέλεση Αξιολόγησης Επιπτώσεων Αλγορίθμων (Algorithmic Impact Assessment)

- Οι συμμετέχοντες θα μάθουν πώς να εκτελούν αξιολόγηση επιπτώσεων αλγορίθμων χρησιμοποιώντας εργαλεία και μεθοδολογίες για την υπεύθυνη ανάπτυξη ΤΝ σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

7. Χρήση Εργαλείων Legal Tech

- Οι συμμετέχοντες θα εξοικειωθούν με τα εργαλεία Legal Tech που χρησιμοποιούν ΤΝ και θα μάθουν να τα εφαρμόζουν σε εργαστήρια και προσομοιώσεις νομικών διαδικασιών.

8. Χρήση Perplexity.ai και Consensus.app

- Οι συμμετέχοντες θα μάθουν να χρησιμοποιούν τις πλατφόρμες Perplexity.ai για βελτιστοποίηση της νομικής έρευνας και Consensus.app για τη λήψη αποφάσεων και τη συλλογή απόψεων.

9. Προετοιμασία για τις Μελλοντικές Τάσεις στην ΤΝ

- Οι συμμετέχοντες θα αποκτήσουν γνώσεις για τις μελλοντικές τάσεις στην ΤΝ και την επίδρασή τους στο νομικό επάγγελμα, καθώς και στρατηγικές για την προσαρμογή στις νέες τεχνολογίες.

10. Συνεχής Εκπαίδευση και Ανάπτυξη

- Οι συμμετέχοντες θα κατανοήσουν τη σημασία της συνεχιζόμενης εκπαίδευσης και της προσαρμογής στις τεχνολογικές εξελίξεις για τη διατήρηση της ανταγωνιστικότητάς τους στο νομικό πεδίο.

Αυτοί οι μαθησιακοί στόχοι θα διασφαλίσουν ότι οι συμμετέχοντες θα έχουν τις απαραίτητες γνώσεις και δεξιότητες για να αξιοποιήσουν την ΤΝ στις νομικές τους πρακτικές με υπεύθυνο και αποτελεσματικό τρόπο.

4. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το πρόγραμμα είναι συνολικής διάρκειας 250 ωρών και αρθρώνεται σε 8 ενότητες

Μήνας 1: Εισαγωγή στην Τεχνητή Νοημοσύνη

Ενότητα 1: Βασικές Αρχές της Τεχνητής Νοημοσύνης (TN)

1. Τι είναι η Τεχνητή Νοημοσύνη;

- **Περιγραφή:** Εισαγωγή στις βασικές έννοιες και κατηγορίες της TN, όπως μηχανική μάθηση, νευρωνικά δίκτυα και φυσική γλώσσα.
- **Παραδείγματα εφαρμογών:** Αναφορές σε συγκεκριμένες περιπτώσεις χρήσης της TN στον νομικό τομέα, όπως ανάλυση νομικών κειμένων.

2. Ηθικοί και Νομικοί Προβληματισμοί

- **Περιγραφή:** Ανάλυση των ηθικών και νομικών ζητημάτων που προκύπτουν από τη χρήση της TN.
- **Κατευθυντήριες γραμμές της ΕΕ:** Εξέταση των αρχών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για Αξιόπιστη TN και η Λευκή Βίβλος για την TN.
- **Διεθνείς προσεγγίσεις:** Συγκριτική ανάλυση των διεθνών προσεγγίσεων στην ηθική της TN και τις επιπτώσεις τους στο δίκαιο.

Ενότητα 2: Chat GPT και Εφαρμογές στην Νομική Πρακτική

1. Τι είναι το Chat GPT;

- **Περιγραφή:** Εισαγωγή στο GPT-4 και σε άλλα μοντέλα Generative AI, με έμφαση στις δυνατότητες και τις εφαρμογές τους.
- **Χρήση στη νομική έρευνα:** Πώς το Chat GPT μπορεί να βοηθήσει στη σύνταξη νομικών κειμένων, στην προετοιμασία υποθέσεων και στην ανάλυση νομικών δεδομένων.

2. Πρακτική Χρήση και Παραδείγματα

- **Εφαρμογές σε νομικά σενάρια:** Χρήση του Chat GPT σε διάφορα νομικά σενάρια, όπως η προετοιμασία συμβολαίων.

- **Πραγματικές περιπτώσεις:** Συζήτηση και ανάλυση πραγματικών περιπτώσεων όπου χρησιμοποιήθηκε το Chat GPT.

Quiz Μήνα 1

- Συγκεντρωτικό quiz που καλύπτει όλες τις ενότητες του μήνα για αξιολόγηση της κατανόησης.

Μήνας 2: Δεδομένα και Τεχνητή Νοημοσύνη

Ενότητα 1: Δεδομένα και Τεχνητή Νοημοσύνη

1. Είδη Δεδομένων και Χρήσεις τους

- **Περιγραφή:** Αναφορά στα είδη δεδομένων που χρησιμοποιούνται στην ανάπτυξη TN.
- **Προσωπικά δεδομένα και GDPR:** Κανονιστικά πλαίσια και πρακτικές εφαρμογές για την προστασία προσωπικών δεδομένων.

2. Αξιολόγηση Επιπτώσεων Αλγορίθμων

- **Περιγραφή:** Algorithmic impact assessment: Εργαλεία και μεθοδολογίες για την υπεύθυνη ανάπτυξη TN σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Ενότητα 2: Νομικές και Κανονιστικές Προκλήσεις

1. Προστασία Καταναλωτή και Ανταγωνισμού

- **Περιγραφή:** Επίδραση των δεδομένων και των αλγορίθμων στην προστασία καταναλωτή και τον ανταγωνισμό.
- **Κατανόηση βασικών προβληματικών και κανονιστικών δυνατοτήτων.**

Quiz Μήνα 2

- Συγκεντρωτικό quiz που καλύπτει όλες τις ενότητες του μήνα.

Μήνας 3: Legal Tech και Τεχνητή Νοημοσύνη

Ενότητα 1: Τεχνολογία στην Υπηρεσία της Δικαιοσύνης

1. Νομική Τεχνολογία (Legal Tech)

- **Περιγραφή:** Εργαλεία και εφαρμογές Legal Tech που χρησιμοποιούν TN.

- Πόση εξειδίκευση στη νομική πληροφορική χρειάζεται ο σύγχρονος δικηγόρος;

2. Εργαστήρια και Πρακτικές Εφαρμογές

- **Περιγραφή:** Εργαστήρια με χρήση εργαλείων Legal Tech: Προσομοίωση νομικών διαδικασιών με χρήση TN.
- **Συζήτηση και αξιολόγηση των πρακτικών εφαρμογών.**

Ενότητα 2: TN στο Ελληνικό Σύστημα Δικαιοσύνης

1. Προκλήσεις και Προοπτικές

- **Περιγραφή:** Ανασκόπηση των προκλήσεων και των δυνατοτήτων από την ενσωμάτωση TN στο ελληνικό σύστημα δικαιοσύνης.
- **Μελέτη περιπτώσεων και παραδείγματα από την ελληνική πραγματικότητα.**

Quiz Μήνα 3

- Συγκεντρωτικό quiz που καλύπτει όλες τις ενότητες του μήνα.

Μήνας 4: Προχωρημένες Εφαρμογές και Μελλοντικές Προοπτικές

Ενότητα 1: Προηγμένες Τεχνικές και Εφαρμογές TN

1. Πρακτική Χρήση Perplexity.ai

- **Περιγραφή:** Χρήση της πλατφόρμας Perplexity.ai για βελτιστοποίηση της νομικής έρευνας και την έρευνα σε διαδικτυακές βιβλιοθήκες
- **Παραδείγματα χρήσης και ασκήσεις.**

2. Πρακτική Χρήση Consensus.app

- **Περιγραφή:** Χρήση της εφαρμογής Consensus.app για τη συλλογή απόψεων και την έρευνα στο διαδικτυακές βιβλιοθήκες.
- **Παραδείγματα και ασκήσεις.**

Ενότητα 2: Το Μέλλον της TN στη Νομική Πρακτική

1. Τεχνολογικές Τάσεις και Προοπτικές

- **Περιγραφή:** Επισκόπηση των μελλοντικών τάσεων στην TN και την επίδρασή τους στο νομικό επάγγελμα.

- Προβλέψεις και στρατηγικές για την προσαρμογή των δικηγόρων στις νέες τεχνολογίες.

2. Συμπεράσματα και Μελλοντικές Προοπτικές

- **Περιγραφή:** Τελικές σκέψεις και συμπεράσματα από το πρόγραμμα.
- Προετοιμασία για τη συνεχή εκπαίδευση και την προσαρμογή στις τεχνολογικές εξελίξεις.

Quiz Μήνα 4

- Συγκεντρωτικό quiz που καλύπτει όλες τις ενότητες του μήνα.

Αναλυτικός πίνακας Προγράμματος

A/A	Θεματική Ενότητα	Ώρες	Πιστωτικές Μονάδες (ECTS) (εάν υπάρχει)	Διδάσκοντες
1	Βασικές Αρχές της Τεχνητής Νοημοσύνης (TN)	10	0,5	Α. Γαρμπής
2	ChatGPT και Εφαρμογές στην Νομική Πρακτική	10	0,5	Α. Γαρμπής
3	Δεδομένα και Τεχνητή Νοημοσύνη	30	1,0	Α. Γαρμπής
4	Νομικές και Κανονιστικές Προκλήσεις	40	1,5	Α. Γαρμπής
5	Τεχνολογία στην Υπηρεσία της Δικαιοσύνης	40	1,5	Α. Γαρμπής
6	TN στο Ελληνικό Σύστημα Δικαιοσύνης	40	1,5	Α. Γαρμπής
7	Προηγμένες Τεχνικές και Εφαρμογές TN	40	1,5	Α. Γαρμπής
8	Το Μέλλον της TN στη Νομική Πρακτική	40	1,5	Α. Γαρμπής
	Σύνολο	250	9,5	

5. ΓΛΩΣΣΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

	Γλώσσα
Διδασκαλία	Ελληνική
Εκπαιδευτικό Υλικό	Ελληνική
Εξέταση	Ελληνική
Πιστοποιητικά	Ελληνική

6. ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΣΗΣ – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Ο εκπαιδευτικός σχεδιασμός ακολουθεί τη μεθοδολογία που υποστηρίζει την Ανοικτή και Εξ Αποστάσεως ηλεκτρονική μάθηση. Η διδασκαλία μέσω συστήματος ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης βασίζεται κυρίως στην ασύγχρονη μελέτη του εκπαιδευτικού υλικού και ανάπτυξη δραστηριοτήτων, προκειμένου να εξασφαλιστεί σε μεγάλο βαθμό η αυτονομία του/της Εκπαιδευόμενου/ης.

Η διανομή του εκπαιδευτικού και υποστηρικτικού υλικού γίνεται σταδιακά και σε εβδομαδιαία βάση. Το εκπαιδευτικό υλικό βρίσκεται on-line, σε ψηφιακή μορφή. Επιπλέον, προσφέρεται η δυνατότητα ανάρτησης υλικού και εργασιών από την πλευρά των επιμορφούμενων προς αξιολόγηση.

Περιγραφή εκπαιδευτικού υλικού (είδος, δομή, βασικά χαρακτηριστικά):

Το πρόγραμμα προσφέρεται με τη μέθοδο της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης μέσω πρόσβασης σε ηλεκτρονική πλατφόρμα. Ειδικότερα οι συμμετέχοντες μετά την εγγραφή τους στο πρόγραμμα αποκτούν κωδικούς πρόσβασης σε πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης στην οποία βρίσκεται αναρτημένο το επιμορφωτικό υλικό του προγράμματος καταμεμημένο ανά εβδομάδα μελέτης.

Συγκεκριμένα το υλικό αυτό για την κάθε μια θεματική ενότητα του προγράμματος αποτελείται από:

- Πίνακα περιεχομένων
- Περιγραφή του σκοπού της θεματικής ενότητας
- Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα (ώστε οι εκπαιδευόμενοι να γνωρίζουν τι θα πρέπει να έχουν καταφέρει να μάθει στο τέλος της κάθε Θ.Ε.)
- Εισαγωγικές παρατηρήσεις στις οποίες εισάγεται το προς παρουσίαση θέμα και προαναγγέλλεται η δομή των εννοιών που ακολουθούν.
- Το κυρίως μέρος του επιμορφωτικού υλικού στο οποίο αναλύεται διεξοδικά το κάθε θέμα.
- Παραδείγματα και μελέτες περίπτωσης με βάση τα οποία διασυνδέονται οι θεωρητικές αρχές με συγκεκριμένα στοιχεία και εφαρμογές από το πεδίο της εκπαιδευτικής πράξης.
- Σύνοψη στην οποία επαναλαμβάνονται τα κύρια σημεία της θεματικής ενότητας.

- Βιβλιογραφικές αναφορές (παρατίθεται πλήρης κατάλογος τόσο των ελληνικών όσο και των διεθνών αναφορών που χρησιμοποιούνται στο εσωτερικό του επιμορφωτικού υλικού).
- Χρήσιμες διευθύνσεις στο διαδίκτυο (σε αρκετές περιπτώσεις παρατίθεται ένας μικρός αριθμός προσεκτικά επιλεγμένων διευθύνσεων του διαδικτύου οι οποίες περιλαμβάνουν χρήσιμο και συναφές με την εκάστοτε θεματική ενότητα υλικό και ιδέες εκπαιδευτικών εφαρμογών).
- Γλωσσάρι όρων (μέσα στο κυρίως κείμενο κρίσιμοι όροι ή ονόματα σημαντικών παιδαγωγών παρατίθενται ως υπερσύνδεσμοι πατώντας πάνω στους οποίους οι εκπαιδευόμενοι οδηγούνται σε ένα γλωσσάρι με περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με αυτούς).
- Ασκήσεις αξιολόγησης: Στο τέλος της κάθε θεματικής ενότητας υπάρχει ένας αριθμός (περίπου 10) ασκήσεων αξιολόγησης των εκπαιδευόμενων. Το σύνολο της βαθμολογίας για κάθε θεματική ενότητα είναι 100 βαθμοί (ή το αντίστοιχο στην κλίμακα του 10). Η φοίτηση στο πρόγραμμα θεωρείται επιτυχής εφόσον οι συμμετέχοντες **εφόσον οι συμμετέχοντες έχουν ολοκληρώσει όλα τα κομμάτια με βαθμολογία μεγαλύτερη ή ίση της βάσης (50%) σε όλες τις θεματικές ενότητες.**

Διάρκεια (ώρες)				Συνολική Διάρκεια (εβδομάδες ή μήνες)
Ασύγχρονη Εκπαίδευση	Σύγχρονη Εκπαίδευση	Διά Ζώσης Εκπαίδευση	Συνολική Διάρκεια	
250	-	-	250	4 μήνες

Καθόλη τη διάρκεια του προγράμματος οι εκπαιδευόμενοι έχουν δυνατότητα επικοινωνίας με τους εκπαιδευτές για την υποστήριξη της μελέτης τους.

Σημειώνεται ότι για τη συμμετοχή στο πρόγραμμα απαιτούνται: (α) η κατοχή προσωπικού λογαριασμού e-mail και, (β) η δυνατότητα πρόσβασης στο διαδίκτυο και σύνδεσης με την πλατφόρμα τηλεεκπαίδευσης.

7. ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ, ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

Στο τέλος της κάθε θεματικής ενότητας υπάρχει ένας αριθμός (περίπου 10) ασκήσεων αξιολόγησης των εκπαιδευόμενων. Το σύνολο της βαθμολογίας για κάθε θεματική ενότητα είναι 100 βαθμοί (ή το αντίστοιχο στην κλίμακα του 10). Η φοίτηση στο πρόγραμμα θεωρείται επιτυχής **εφόσον οι συμμετέχοντες έχουν ολοκληρώσει όλα τα κομμάτια με βαθμολογία μεγαλύτερη ή ίση της βάσης (50%) σε όλες τις θεματικές ενότητες.**

Για την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος ως προς το εκπαιδευτικό μέρος, θα πρέπει να πληρούνται σωρευτικά οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Παρακολούθηση των 250 ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης,
- Εκπόνηση των ερωτήσεων αξιολόγησης, με βάση τις οποίες πιστοποιείται η εξ αποστάσεως μελέτη του εκπαιδευτικού υλικού.

Σημειώνεται ότι όλα τα προγράμματα αξιολογούνται από ομάδα αξιολογητών.

8. ΎΝΑΡΞΗ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Το πρόγραμμα έχει διάρκεια 4 μήνες και θα επαναλαμβάνεται σε κύκλους ανά μήνα.

Ο ελάχιστος αριθμός εγγεγραμμένων είναι 10 εγγεγραμμένοι ανά κύκλο.

9. ΕΠΙΤΥΧΗΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Πέραν από την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος, για τη χορήγηση του Πιστοποιητικού απαιτούνται τα εξής από τους εκπαιδευόμενους:

- ✓ Αποδοχή συμμετοχής τους στο Δειγματοληπτικό Έλεγχο Εγγράφων
- ✓ Αποδοχή συμμετοχής τους στο Δειγματοληπτικό Έλεγχο Ταυτοποίησης
- ✓ Αποπληρωμή του συνόλου των τελών συμμετοχής
- ✓ Αποδοχή συμμετοχής τους στη διαδικασία αξιολόγησης του προγράμματος

Για την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος και την απονομή του Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης, απαιτείται:

- Οι εκπαιδευόμενοι να συμμετέχουν στην ασύγχρονη εκπαίδευση.
- Οι εκπαιδευόμενοι να έχουν αποπληρώσει το σύνολο του κόστους συμμετοχής τους στο πρόγραμμα, στην κανονική διάρκεια του προγράμματος.
- Οι εκπαιδευόμενοι να έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το σύνολο των ασκήσεων αυτοαξιολόγησης που προβλέπεται να εκπονήσουν στα πλαίσια της εκπαίδευσης. Οι ασκήσεις αυτές αξιολογούνται από τους εκπαιδευτές. Οι ασκήσεις ολοκληρώνονται όταν όλες έχουν λάβει βαθμό μεγαλύτερο ή ίσο του 50% .
- Η αποστολή των Πιστοποιητικών και των Βεβαιώσεων στους εκπαιδευόμενους που ολοκλήρωσαν επιτυχώς το πρόγραμμα, γίνεται μόνο ηλεκτρονικά.

Διευκρινίζεται ότι:

Το σεμινάριο που συμμετέχει ο εκπαιδευόμενος, έχει συγκεκριμένη διάρκεια και οι οικονομικές και εκπαιδευτικές του υποχρεώσεις θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί εντός των καθορισμένων ημερομηνιών του τμήματός του, προκειμένου να εκδοθεί και να σταλεί ηλεκτρονικά το πιστοποιητικό του. Δίνεται επιπλέον παράταση ενός μηνός από την ημερομηνία λήξης του σεμιναρίου για να ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις του. Πέραν αυτής της προθεσμίας δεν είναι δυνατή η έκδοση πιστοποιητικού, η πλατφόρμα απενεργοποιείται και ο εκπαιδευόμενος διαγράφεται από το πρόγραμμα.

10. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΩΝ

Πέρα από την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος, για τη χορήγηση του Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης, απαιτούνται τα εξής από τους εκπαιδευομένους:

- Αποδοχή συμμετοχής τους στο Δειγματοληπτικό Έλεγχο Εγγράφων.
- Αποδοχή συμμετοχής τους στο Δειγματοληπτικό Έλεγχο Ταυτοποίησης.
- Αποπληρωμή του συνόλου των τελών συμμετοχής.
- Αποδοχή συμμετοχής τους στη διαδικασία αξιολόγησης του προγράμματος.

Η έντυπη, ηλεκτρονική και γενικά κατά οποιοδήποτε τρόπο αναπαραγωγή, δημοσίευση ή χρησιμοποίηση όλου ή μέρους του εκπαιδευτικού υλικού που υποστηρίζει το εκπαιδευτικό πρόγραμμα απαγορεύεται και διώκεται νομικά. Το εν λόγω υλικό χρησιμοποιείται αποκλειστικά για τις ανάγκες της εκπαιδευτικής διαδικασίας και προορίζεται για ατομική χρήση και μόνο.

Αναφορικά με τις ασκήσεις στο πλαίσιο του Προγράμματος (απαντήσεις σε ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών ή σε ερωτήσεις ανάπτυξης) επισημάνουμε τα κάτωθι: Οι εργασίες των εκπαιδευομένων στο Πρόγραμμα, υπό την εποπτεία των εκπαιδευτών, προστατεύονται σύμφωνα με τις διατάξεις περί πνευματικής ιδιοκτησίας.

Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος

Αριστογιάννης Γαρμής

Καθηγητής Τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Πανεπιστημίου Πατρών με γνωστικό αντικείμενο Λειτουργικά Συστήματα και σχεδιασμός διαδραστικών Πληροφοριακών Συστημάτων. Είναι κάτοχος Διδακτορικού διπλώματος, PhD in Applied Informatics από το London South Bank University του Λονδίνου, Master με τίτλο «MSc in Computing and Information Systems» από το University of Greenwich, του Λονδίνου και Πτυχιούχος του Μαθηματικού Τμήματος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Είναι Διευθυντής του ερευνητικού εργαστηρίου “Επιστήμης Δεδομένων” (Data Science Laboratory – DataLab). Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα κυρίως αφορούν τις περιοχές: Information systems, Operating Systems, e-Learning, Internet Programming, Data Mining, educational data science για τα οποία έχει δημοσιεύσει αρκετές πρωτότυπες δημοσιεύσεις σε έγκριτα διεθνή περιοδικά και Συνέδρια, ενώ έχει συγγράψει 3 βιβλία και ένα κεφάλαιο σε βιβλίο. Είναι Reviewer σε διεθνή Περιοδικά και Συνέδρια και Editor σε επιστημονικά βιβλία, ενώ το ερευνητικό του έργο αναγνωρίζεται από αρκετές αναφορές στη διεθνή βιβλιογραφία.

Έχει εκπονήσει ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα, συμμετέχει σε επιστημονικές επιτροπές Διδακτορικών διατριβών, σε επιτροπές για εκπόνηση πολιτιστικών / επιστημονικών δράσεων και σε Συλλόγους. Διαθέτει πολυετή Ακαδημαϊκή διδακτική εμπειρία σε Προπτυχιακό επίπεδο, σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα Ειδίκευσης (ΜΔΕ), σε Πανεπιστήμια της Ελλάδας ή του εξωτερικού στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+.

Έχει διατελέσει Πρόεδρος του Τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών.

Επίσης διετέλεσε Πρόεδρος του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων Μεσολογίου του π. ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας, Αντιπρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης – Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ), του π. ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας, Πρόεδρος του Τμήματος Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία του π. ΤΕΙ Μεσολογίου καθώς και Αντιπρόεδρος του π. ΤΕΙ Μεσολογίου.