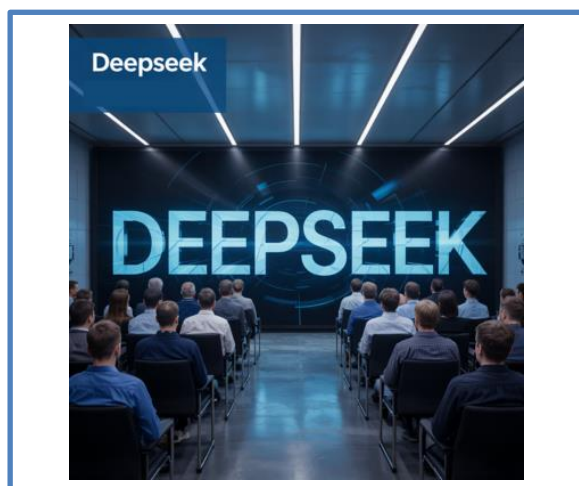




ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ DEEPSEEK



Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος: Κωνσταντίνος Χατζηλυγερούδης
Επίκουρος Καθηγητής,
Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών,
Πανεπιστήμιο Πατρών

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	3
2. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ - ΣΚΟΠΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ.....	5
3. ΠΡΟΣΔΟΚΩΜΕΝΑ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	6
4. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	7
5. ΓΛΩΣΣΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ.....	8
6. ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΣΗΣ – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	9
7. ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ, ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	12
8. ΎΝΑΡΞΗ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ – ΤΕΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	13
9. ΕΠΙΤΥΧΗΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	13
10. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΩΝ	15
11. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΕΣ	17
12. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	18

1. ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε ενήλικες χωρίς προηγούμενες γνώσεις που επιθυμούν να κατανοήσουν τις βασικές αρχές του DeepSeek και τις εφαρμογές του. Ειδικότερα, είναι κατάλληλο για:

Επαγγελματίες που θέλουν να εξοικειωθούν με την τεχνητή νοημοσύνη

Το DeepSeek μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ανάλυση δεδομένων, βελτίωση της επικοινωνίας και αυτοματοποίηση διαδικασιών.

Επαγγελματίες από διάφορους κλάδους μπορούν να αξιοποιήσουν τις δυνατότητές του για αύξηση της παραγωγικότητας.

Φοιτητές και απόφοιτους σχολών τεχνολογίας, επιστημών και επιχειρήσεων

Το πρόγραμμα προσφέρει βασικές γνώσεις πάνω στην τεχνητή νοημοσύνη και τη μηχανική μάθηση.

Οι συμμετέχοντες θα κατανοήσουν πώς λειτουργούν τα συστήματα AI και πώς μπορούν να τα αξιοποιήσουν σε μελλοντικές σπουδές ή στην εργασία τους.

Επαγγελματίες δημιουργικών κλάδων (γραφιστική, ψηφιακά μέσα, marketing)

Το DeepSeek μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη δημιουργία περιεχομένου, τη βελτιστοποίηση διαφημιστικών καμπανιών και την παραγωγή δεδομένων χρήσιμων για δημιουργικές εργασίες.

Οι χρήστες μπορούν να το αξιοποιήσουν για αυτοματοποίηση και βελτίωση των διαδικασιών τους.

Επιχειρηματίες και ελεύθεροι επαγγελματίες

Το DeepSeek προσφέρει εργαλεία που μπορούν να βοηθήσουν στη στρατηγική λήψη αποφάσεων και στην ανάλυση δεδομένων.

Επιχειρηματίες μπορούν να το χρησιμοποιήσουν για να βελτιώσουν τη διαχείριση πελατών, τη στοχευμένη διαφήμιση και την αυτοματοποίηση της επιχείρησής τους.

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 πρόγραμμα παρέχει μια ολοκληρωμένη εισαγωγή στην Τεχνητή Νοημοσύνη (AI) με έμφαση στη χρήση προηγμένων γλωσσικών μοντέλων, όπως το **DeepSeek AI**, για ανάλυση δεδομένων, αυτοματοποίηση εργασιών και δημιουργία περιεχομένου.

Οι συμμετέχοντες θα μάθουν πώς να αξιοποιούν το **DeepSeek** σε τομείς όπως η έρευνα, η επιχειρηματική στρατηγική, η βελτιστοποίηση ροών εργασίας και η παραγωγή ψηφιακού περιεχομένου. Μέσα από διαδραστικά εργαστήρια και πρακτικές εφαρμογές, θα αποκτήσουν δεξιότητες που θα τους επιτρέψουν να ενσωματώσουν την AI στο επαγγελματικό τους πεδίο, ενισχύοντας την παραγωγικότητα και την καινοτομία.

3. ΠΡΟΣΔΟΚΩΜΕΝΑ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Το πρόγραμμα στοχεύει στην ανάπτυξη γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων που επιτρέπουν στους εκπαιδευόμενους να κατανοήσουν και να αξιοποιήσουν τις δυνατότητες του DeepSeek στην επαγγελματική τους δραστηριότητα.

Μέθοδοι Μάθησης

- **Θεωρητική κατάρτιση:** Παρουσίαση βασικών αρχών λειτουργίας και χρήσης του DeepSeek.
- **Πρακτικές ασκήσεις:** Hands-on δραστηριότητες για την εξοικείωση με τις δυνατότητες του εργαλείου.
- **Ανάλυση πραγματικών περιπτώσεων (case studies):** Εφαρμογή του DeepSeek σε επαγγελματικά σενάρια για την κατανόηση της πρακτικής του αξίας.
- **Διαδραστική μάθηση:** κουίζ για την ενίσχυση της κατανόησης και εφαρμογής των γνώσεων.
-

Είδη και Επίπεδα Αποτελεσμάτων

Γνώσεις:

- Κατανόηση των βασικών αρχών λειτουργίας του DeepSeek.
- Αναγνώριση των δυνατοτήτων και περιορισμών της τεχνολογίας.
- Ενημέρωση για τις τελευταίες εξελίξεις και χρήσεις του εργαλείου.

Δεξιότητες:

- Ανάπτυξη ικανότητας χρήσης του DeepSeek σε καθημερινές εργασιακές διαδικασίες.
- Βελτίωση της αναλυτικής και κριτικής σκέψης μέσα από τη χρήση εργαλείων AI.
- Αυτοματοποιημένη επεξεργασία δεδομένων και δημιουργία περιεχομένου με χρήση AI.

Ικανότητες:

- Αποτελεσματική ενσωμάτωση της AI σε επιχειρηματικά, εκπαιδευτικά και δημιουργικά περιβάλλοντα.
- Κριτική αξιολόγηση των δυνατοτήτων και των ηθικών επιπτώσεων της χρήσης AI.
- Καινοτομία και βελτιστοποίηση εργασιακών διαδικασιών με τη χρήση AI.

Με την ολοκλήρωση του προγράμματος, οι συμμετέχοντες θα έχουν αποκτήσει ουσιαστική κατανόηση και πρακτικές δεξιότητες στη χρήση του DeepSeek, ενισχύοντας την επαγγελματική τους αποτελεσματικότητα και ανταγωνιστικότητα.

4. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το πρόγραμμα είναι συνολικής διάρκειας 2 μηνών, 100 ωρών και αρθρώνεται σε 2 θεματικές ενότητες

Ενότητα 1: Εισαγωγή στο DeepSeek και Βασικές Έννοιες (Διάρκεια: 1 μήνας)

Εισαγωγή στην τεχνητή νοημοσύνη και το DeepSeek, με έμφαση στη λειτουργία, τις βασικές αρχές και τις δυνατότητες της πλατφόρμας.

- **Τι είναι το DeepSeek;** Σύνομη ιστορία και βασικές έννοιες AI, μηχανικής μάθησης και νευρωνικών δικτύων.
- **Πώς λειτουργεί το DeepSeek;** Αρχιτεκτονική, μηχανισμοί και πρακτικές εφαρμογές του στην καθημερινότητα.
- **Δυνατότητες του DeepSeek:** Χρήση στη φυσική γλώσσα, αναλυτικά εργαλεία και προσωποποιημένες συστάσεις.
- **Quiz 1:** 30 ερωτήσεις αυτοαξιολόγησης για τις βασικές έννοιες και λειτουργίες.

Ενότητα 2: Εξερεύνηση των Δυνατοτήτων του DeepSeek (Διάρκεια: 1 μήνας)

Προχωρημένη κατανόηση των εργαλείων του DeepSeek και εφαρμογή του σε επαγγελματικούς τομείς.

- **Προηγμένες δυνατότητες του DeepSeek:** Ανάλυση δεδομένων, προβλέψεις και αυτοματοποίηση εργασιών.
- **Εφαρμογές του DeepSeek:** Χρήση σε εκπαίδευση, marketing και επιχειρήσεις για βελτιστοποίηση και στρατηγική.
- **Μέλλον του DeepSeek:** Εξελίξεις στην AI, νέες τεχνολογίες και επιπτώσεις στην κοινωνία.
- **Quiz 2:** 30 ερωτήσεις αυτοαξιολόγησης για τις προηγμένες λειτουργίες και εφαρμογές.

Πρόσθετες Πηγές

- Προτεινόμενα άρθρα και βιβλιογραφία για εμπάθυνση.
- Tutorials και βίντεο για πρακτική εξάσκηση.

Αναλυτικός Πίνακας Προγράμματος

A/A	Θεματική Ενότητα	Ώρες	Πιστωτικές Μονάδες (ECTS)	Διδάσκοντες
1	Εισαγωγή στο DeepSeek και Βασικές Έννοιες	50	2,0	Κωνσταντίνος Χατζηλυγερούδης
2	Εξερεύνηση των Δυνατοτήτων του DeepSeek	50	2,0	Κωνσταντίνος Χατζηλυγερούδης
	ΣΥΝΟΛΟ	100	4,0	

5. ΓΛΩΣΣΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

(Εδώ αναφέρεται η γλώσσα διδασκαλίας του προγράμματος, η γλώσσα του εκπαιδευτικού υλικού, η γλώσσα εξέτασης, κλπ).

	Γλώσσα
Διδασκαλία	Ελληνική
Εκπαιδευτικό Υλικό	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	
100	-	-	100	2 μήνες

Σε όλη 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 τηλεκπαίδευσης.

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/ουσες έχουν ολοκληρώσει όλα τα κουίζ με βαθμολογία μεγαλύτερη ή ίση της βάσης (50%) σε κάθε μία θεματική ενότητα και 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 100 ωρών ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης,
- Εκπόνηση των ερωτήσεων αξιολόγησης, με βάση τις οποίες πιστοποιείται η εξ αποστάσεως μελέτη του εκπαιδευτικού υλικού.

8. ΈΝΑΡΞΗ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ – ΤΕΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Το πρόγραμμα έχει διάρκεια 2 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

Εκτός 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.

Σε περίπτωση ακύρωσης της συμμετοχής του καταρτιζόμενου στο Πρόγραμμα, γίνεται παρακράτηση στο 50% της αρχικής κατάθεσης εάν η ακύρωση γίνει μέσα στις πρώτες δύο εβδομάδες από την έναρξη του Προγράμματος. Εάν η ακύρωση γίνει μετά από το διάστημα αυτό γίνεται παρακράτηση σε όλο το ποσό της κατάθεσης.

Με τη συμπλήρωση της αίτησης οι υποψήφιοι/ες καταρτιζόμενοι/ες αποδέχονται τη χρήση και επεξεργασία των προσωπικών τους δεδομένων από το Κέντρο Επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Πατρών για τους ακόλουθους σκοπούς:

- Για τη διαχείριση δεδομένων και στοιχείων στα πλαίσια της υλοποίησης του Εκπαιδευτικού Προγράμματος.
- Για την υποστήριξη σχετικά με υπηρεσίες του Οργανισμού μας και την απάντηση σε αιτήματα, ερωτήματα και προτάσεις σχετικά με τις υπηρεσίες μας.
- Για λόγους «εσωτερικής» διασφάλισης της ποιότητας των υπηρεσιών μας.
- Για να παρέχουμε πληροφορίες σχετικές με υπηρεσίες και εκπαιδευτικά μας προγράμματα.
- Για τη διαβίβαση μέρους των δεδομένων σε εξωτερικούς συνεργάτες για την υλοποίηση της εγγραφής και την τεχνική υποστήριξη στο Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα.

- Για εσωτερικές λειτουργίες και ανάλυση, όπως εσωτερική διαχείριση, πρόληψη έναντι απάτης, χρήση από πληροφοριακά συστήματα διοίκησης, τιμολόγησης, λογιστικής, χρέωσης και ελέγχου.

Σε κάθε περίπτωση, οι υποψήφιοι/ες μπορούν να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή τις προτιμήσεις τους ή να απαιτήσουν τη διαγραφή των προσωπικών τους δεδομένων από τον οργανισμό μας αποστέλλοντας email στην ηλεκτρονική διεύθυνση kedivim@upatras.gr

Επιπλέον, με την ένταξη τους στο πρόγραμμα οι καταρτιζόμενοι αποδέχονται τα ακόλουθα:

- Τη συμμετοχή τους στη διαδικασία αξιολόγησης του προγράμματος.
- Τη βιντεοσκόπηση της παρουσιάσής τους.
- Τη βιντεοσκόπηση των τηλεδιασκέψεων, όπου ωστόσο οι καταρτιζόμενοι μπορούν να επιλέξουν αν οι ίδιοι θα βιντεοσκοποούνται ή όχι.

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

11. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΕΣ

Ο **Κωνσταντίνος Χατζηλυγερούδης** έλαβε το δίπλωμα Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών & Πληροφορικής από το Πανεπιστήμιο Πατρών το 2014 και το διδακτορικό δίπλωμα (με ειδίκευση στην Μηχανική Μάθηση και Ρομποτική) από το Inria Nancy-Grand Est, Γαλλία και το Πανεπιστήμιο της Λωρραίνης το 2018. Από το 2018 έως το 2020 ήταν μεταδιδακτορικός ερευνητής στην ομάδα LASA στο École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL). Από το 2020 έως το 2023 δίδασκε προπτυχιακά και μεταπτυχιακά μαθήματα στο τομείς της Τεχνητής Νοημοσύνης, Επιστήμης Υπολογιστών και Ρομποτικής στο Πανεπιστήμιο Πατρών (ως Ακαδημαϊκός Υπότροφος). Υπηρετεί ως Associate Co-Chair στο IEEE Technical Committee on Model-based Optimization for Robotics, ενώ έχει υπηρετήσει ως Associate Editor για αρκετά χρόνια στο International Conference on Intelligent Robotics (IROS) και συμμετείχε ενεργά στην οργανωτική επιτροπή (ως Chair υπεύθυνος για το εξ αποστάσεως μέρος του συνεδρίου) του International Conference on Robot Learning (CoRL) 2021. Η δουλειά του έχει δημοσιευτεί σε κορυφαία περιοδικά και συνέδρια στους τομείς της τεχνητής νοημοσύνης, της μηχανικής μάθησης και της ρομποτικής. Έχει επίσης συνεργαστεί ενεργά με βιομηχανικούς εταίρους: ήταν ο Leader της R&D ομάδας για θέματα Μηχανικής Όρασης στην Metargus, μια pre-seeded startup (με έδρα την Πάτρα, Ελλάδα), ενώ συνεργάζεται και με την Ragdoll Dynamics (εταιρεία με έδρα το Λονδίνο, Ηνωμένο Βασίλειο). Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τους τομείς της τεχνητής νοημοσύνης και της ρομποτικής, ενώ επικεντρώνονται στην ενισχυτική μάθηση, την γρήγορη εκμάθηση ρομποτικών συμπεριφορών, την υπολογιστική νοημοσύνη, την αυτόνομη ανακάλυψη και εκμάθηση ρομποτικών δεξιοτήτων, και τον συνδυασμό παραδοσιακών μεθόδων ελέγχου με μηχανική μάθηση. Έχει συμμετάσχει σε ερευνητικά έργα χρηματοδοτούμενα τόσο από Ευρωπαϊκούς όσο και από Εθνικούς πόρους.

12. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΟ ΥΛΙΚΟ