MicroMaster Ηθική της Τεχνητής Νοημοσύνης (Ai Act)

Θεματική Κατηγορία: Δημόσιο - ΟΤΑ, Δίκαιο, Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού, Διοίκηση Επιχειρήσεων – Επιχειρηματικότητα, Τεχνητή Νοημοσύνη, ΤΠΕ - Τεχνολογίες της Πληροφορίας & της Επικοινωνίας
Έναρξη Μαθημάτων: 12/10/2026

Πληροφορίες Προγράμματος

Κωδικός Προγράμματος: 2502
Επιστημονική Ευθύνη: ΛΟΥΚΗΣ ΕΥΡΙΠΙΔΗΣ
Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΔΑΒΑΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
Περίοδος Αιτήσεων Εγγραφών: // - //
Περίοδος Μαθημάτων: 12/10/2026 - 11/07/2027
Διάρκεια: 9 ΜΗΝΕΣ
Ώρες Επιμόρφωσης: 420.00
Πιστωτικές Μονάδες ECTS: 17.00
Αρχικό Κόστος: 950,00 €

Περιγραφή Προγράμματος

Αντικείμενο & Σκοπός Προγράμματος
Αντικείμενο & Σκοπός

Το παρόν 9μηνο, εξ αποστάσεως και ασύγχρονο πρόγραμμα επιμόρφωσης έχει ως αντικείμενο την ολοκληρωμένη προσέγγιση της Ηθικής και της Διακυβέρνησης στην εποχή της Τεχνητής Νοημοσύνης (ΤΝ).

Το περιεχόμενο της ύλης βασίζεται στη διεθνή ακαδημαϊκή βιβλιογραφία για την ηθική της ΤΝ και ενσωματώνει πλήρως το νέο ευρωπαϊκό κανονιστικό πλαίσιο (EU AI Act). Οι θεματικές ενότητες καλύπτουν τις φιλοσοφικές και κοινωνικές προεκτάσεις της ΤΝ, τα ζητήματα αλγοριθμικής δικαιοσύνης, διαφάνειας και λογοδοσίας, τις επιπτώσεις στην εργασία, καθώς και τη ρυθμιστική προσέγγιση της Ευρωπαϊκής Ένωσης σε αντιπαραβολή με τα μοντέλα των ΗΠΑ και της Κίνας. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται σε κρίσιμες εφαρμογές (υγεία, μεταφορές, δίκαιο) και στις προκλήσεις της Δημιουργικής ΤΝ (Generative AI).

Η υλοποίηση του προγράμματος γίνεται αποκλειστικά online με ασύγχρονη μέθοδο, ενώ κάθε μηνιαία ενότητα ολοκληρώνεται με ένα ψηφιακό Workshop (Online Workshop), όπου οι σπουδαστές παρουσιάζουν μελέτες περίπτωσης, με αποκορύφωμα την υποστήριξη της τελικής τους διπλωματικής εργασίας.

Βασική στοχοθεσία του προγράμματος είναι η κατανόηση των ηθικών διλημμάτων της ΤΝ και η απόκτηση πρακτικών δεξιοτήτων για τη διενέργεια Εκτιμήσεων Αντικτύπου Θεμελιωδών Δικαιωμάτων (FRIA). Το πρόγραμμα απευθύνεται σε στελέχη του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα (νομικούς, επιστήμονες δεδομένων, υπεύθυνους κανονιστικής συμμόρφωσης, Data Officers) και σε αποφοίτους τριτοβάθμιας εκπαίδευσης. Ως

ελάχιστη προϋπόθεση επιλογής ορίζεται η κατοχή πτυχίου ΑΕΙ/ΤΕΙ ή αποδεδειγμένη σχετική επαγγελματική εμπειρία.

Το πρόγραμμα καλύπτει την επιτακτική ανάγκη του Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα για άμεση συμμόρφωση των οργανισμών με το EU AI Act, θωρακίζοντας τα στελέχη με την απαραίτητη τεχνογνωσία για την ανάπτυξη και διαχείριση αξιόπιστων, νόμιμων και ηθικών συστημάτων τεχνητής νοημοσύνης.

Μαθησιακοί Στόχοι Προγράμματος
Με την ολοκλήρωση του προγράμματος, ο/η επιμορφούμενος/η θα είναι σε θέση να:

Αναγνωρίζει και να περιγράφει τις θεμελιώδεις θεωρίες, έννοιες και αρχές της ηθικής φιλοσοφίας που εφαρμόζονται στα συστήματα Τεχνητής Νοημοσύνης.

Προσδιορίζει τη δομή, το πεδίο εφαρμογής, τις κατηγορίες κινδύνου και τις νομικές απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού Κανονισμού για την Τεχνητή Νοημοσύνη (EU AI Act).

Διακρίνει τις διαφορές ανάμεσα στα ρυθμιστικά και ηθικά μοντέλα διακυβέρνησης της ΤΝ στην Ευρωπαϊκή Ένωση, τις ΗΠΑ και την Κίνα.

Αναλύει και να εντοπίζει πιθανές αλγοριθμικές προκαταλήψεις (bias) και συστηματικές διακρίσεις σε δεδομένα και μοντέλα μηχανικής μάθησης.

Εφαρμόζει εξειδικευμένες μεθοδολογίες για τη διενέργεια Εκτιμήσεων Αντικτύπου Θεμελιωδών Δικαιωμάτων (Fundamental Rights Impact Assessments - FRIA) σε επιχειρησιακά περιβάλλοντα.

Συνθέτει και να παρουσιάζει δομημένες μελέτες περίπτωσης (case studies) που αφορούν ηθικά και κανονιστικά διλήμματα σε κρίσιμους τομείς (υγεία, μεταφορές, δίκαιο).

Σχεδιάζει και να αναπτύσσει ολοκληρωμένα πλάνα εταιρικής διακυβέρνησης και στρατηγικές συμμόρφωσης (compliance) με βάση το AI Act για οργανισμούς του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα.

Καθοδηγεί διεπιστημονικές ομάδες (μηχανικούς, νομικούς, στελέχη διοίκησης) για την ενσωμάτωση των αρχών της «Ηθικής βάσει Σχεδιασμού» (Ethics by Design) στον κύκλο ζωής των συστημάτων ΤΝ.

Αξιολογεί κριτικά τις αναδυόμενες προκλήσεις της Δημιουργικής ΤΝ (Generative AI) και να προτείνει μέτρα μείωσης του ψηφιακού κινδύνου.

Υιοθετεί μια υπεύθυνη και ανθρωποκεντρική προσέγγιση απέναντι στην εισαγωγή αυτοματοποιημένων συστημάτων λήψης αποφάσεων στην κοινωνία και την εργασία.

Προασπίζεται τις αρχές της διαφάνειας, της λογοδοσίας και της αλγοριθμικής δικαιοσύνης εντός του επαγγελματικού του περιβάλλοντος.

Μεθοδολογία Υλοποίησης
Η υλοποίηση του επιμορφωτικού προγράμματος πραγματοποιείται αποκλειστικά με τη μέθοδο της εξ αποστάσεως ηλεκτρονικής μάθησης (e-learning), συνδυάζοντας την ασύγχρονη εκπαίδευση με δομημένες

δράσεις σύγχρονης τηλεκπαίδευσης. Η συνολική διαδικασία οργανώνεται ως εξής:

Α. Παραγωγή και Διάθεση Εκπαιδευτικού Υλικού
Το πρόγραμμα παρέχει στους εκπαιδευόμενους ένα ολοκληρωμένο και πολυεπίπεδο σώμα ύλης, το οποίο διατίθεται ψηφιακά μέσω της κεντρικής πλατφόρμας διαχείρισης μάθησης (LMS) του Πανεπιστημίου.

Βασικό Σύγγραμμα: Κάθε συμμετέχων λαμβάνει ένα αντίτυπο του εξειδικευμένου βιβλίου της Οξφόρδης για την Ηθική της Τεχνητής Νοημοσύνης, το οποίο αποτελεί τον κεντρικό πυλώνα της θεωρητικής μελέτης.

Online Ψηφιακό Υλικό: Η ύλη εμπλουτίζεται με πρωτογενές online υλικό (σημειώσεις, οδηγούς μελετών, case studies και ασκήσεις) με συγγραφείς τους ίδιους τους διδάσκοντες του προγράμματος, διασφαλίζοντας την άμεση σύνδεση της θεωρίας με την ελληνική και ευρωπαϊκή πραγματικότητα (π.χ. αναλύσεις για το EU AI Act).

Β. Μέθοδοι Ηλεκτρονικής Μάθησης

Ασύγχρονη Εκπαίδευση: Αποτελεί τον βασικό κορμό του προγράμματος. Οι σπουδαστές μελετούν το εκπαιδευτικό υλικό (συγγράμματα, online σημειώσεις, μαγνητοσκοπημένες εισηγήσεις) στον δικό τους χρόνο και ρυθμό, ανάλογα με τις εβδομαδιαίες απαιτήσεις κάθε ενότητας.

Σύγχρονη Εκπαίδευση (Προαιρετική & Υποχρεωτική):

Συμβουλευτικές Συναντήσεις (Zoom): Ανά μηνιαία ενότητα διεξάγονται δύο (2) προαιρετικές δίωρες ζωντανές συναντήσεις μέσω της πλατφόρμας Zoom. Οι συναντήσεις αυτές αποσκοπούν στην επίλυση αποριών, την εμβάθυνση σε απαιτητικά ζητήματα της ύλης και την καθοδήγηση των σπουδαστών.

Online Workshops Παρουσιάσεων: Στο τέλος κάθε μηνιαίας ενότητας, πραγματοποιείται ένα υποχρεωτικό, διαδραστικό online workshop διάρκειας έξι (6) ωρών. Στο πλαίσιο αυτό, οι σπουδαστές συμμετέχουν ενεργά παρουσιάζοντας τις εργασίες και τις μελέτες περίπτωσης που έχουν εκπονήσει. Η διαδικασία αυτή κορυφώνεται στον 9ο μήνα με την επίσημη παρουσίαση και υποστήριξη της τελικής διπλωματικής εργασίας των σπουδαστών.

Λόγω του αμιγώς ψηφιακού χαρακτήρα του προγράμματος, δεν απαιτείται φυσική παρουσία σε κανένα στάδιο της εκπαιδευτικής διαδικασίας.

Μεθοδολογία αξιολόγησης
Η αξιολόγηση της επίτευξης των μαθησιακών στόχων του προγράμματος είναι συνεχής και πολυεπίπεδη, διασφαλίζοντας την ακαδημαϊκή ποιότητα και την ουσιαστική αφομοίωση της ύλης. Η διαδικασία περιλαμβάνει τις εξής συνιστώσες:

Α. Διαμορφωτική Αξιολόγηση ανά Ενότητα (Μήνες 1-8)
Για την ολοκλήρωση κάθε μίας από τις πρώτες 8 μηνιαίες ενότητες, οι σπουδαστές αξιολογούνται μέσω:

Πρακτικής Εξάσκησης & Μελετών Περίπτωσης: Εκπόνηση και υποβολή μηνιαίων εργασιών εφαρμογής ή σεναρίων ηθικού και κανονιστικού ελέγχου.

Συμμετοχής στα Online Workshops: Υποχρεωτική συμμετοχή στα μηνιαία 6ωρα online workshops. Τηρείται ηλεκτρονικό παρουσιολόγιο, όπου η παρουσία των σπουδαστών στα workshops είναι υποχρεωτική για τη λήψη της τελικής πιστοποίησης (επιτρέπεται απουσία μόνο σε τεκμηριωμένες περιπτώσεις ανωτέρας βίας και μετά από έγκριση της διεύθυνσης).

Β. Συνολική Αξιολόγηση & Τελική Διπλωματική Εργασία (Μήνας 9)
Η τελική αξιολόγηση του προγράμματος πραγματοποιείται κατά τον τελευταίο μήνα σπουδών και περιλαμβάνει:

Συγγραφή Τελικής Εργασίας: Εκπόνηση εκτενούς επιστημονικής ή εφαρμοσμένης διπλωματικής εργασίας, με έκταση από 5.000 έως 10.000 λέξεις. Το συγκεκριμένο θέμα της εργασίας συναποφασίζεται και εγκρίνεται εξατομικευμένα από τον Ακαδημαϊκά Υπεύθυνο του προγράμματος.

Παρουσίαση στο Τελικό Workshop: Η εργασία υποστηρίζεται και παρουσιάζεται υποχρεωτικά από τον σπουδαστή κατά τη διάρκεια του τελικού online workshop του 9ου μήνα.

Γ. Κριτήρια Απόδοσης Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης
Για την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος και την απονομή του Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης, ο εκπαιδευόμενος πρέπει να συγκεντρώσει κατώτατο βαθμό 8/10 (οκτώ στα δέκα) στην Τελική Διπλωματική Εργασία και την παρουσίασή της, έχοντας παράλληλα εκπληρώσει επιτυχώς τις υποχρεώσεις των προηγούμενων μηνιαίων ενοτήτων και των παρουσιών στα workshops.

Δ. Πρόσθετη Ακαδημαϊκή Δυνατότητα (Προαιρετική)
Στο πλαίσιο της ενθάρρυνσης της πρωτογενούς έρευνας, παρέχεται στους σπουδαστές η προαιρετική δυνατότητα να μετατρέψουν τη διπλωματική τους εργασία σε επιστημονικό άρθρο (academic paper). Τα άρθρα που θα επιλεγούν κατόπιν κρίσης, θα έχουν τη δυνατότητα δημοσίευσης σε ειδική έκδοση (special edition) του επιστημονικού περιοδικού Infopolis Journal. Η επιλογή αυτή είναι προαιρετική και δεν επηρεάζει τη βασική βαθμολόγηση για τη λήψη του πιστοποιητικού.

Ελάχιστα Προσόντα Υποψηφίων
Για τη συμμετοχή των ενδιαφερομένων στο πρόγραμμα επιμόρφωσης, απαιτείται η ικανοποίηση τουλάχιστον μίας (1) από τις ακόλουθες εναλλακτικές προϋποθέσεις:

Τριτοβάθμια Εκπαίδευση: Κατοχή πτυχίου ή διπλώματος από ιδρύματα Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΑΕΙ / ΤΕΙ) της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, σε οποιοδήποτε γνωστικό αντικείμενο.

Επαγγελματική Εμπειρία: Αποδεδειγμένη πενταετής (5ετής) τουλάχιστον σχετική επαγγελματική ή διοικητική εμπειρία στον ιδιωτικό ή δημόσιο τομέα, σε αντικείμενα που σχετίζονται με τη διοίκηση, τη συμμόρφωση (compliance), τη διαχείριση έργων ή την πληροφορική.

Προηγούμενη Εξειδίκευση στην ΤΝ: Αποδεδειγμένη γνώση λειτουργίας συστημάτων και διαδικασιών Τεχνητής Νοημοσύνης (AI), η οποία πιστοποιείται μέσω της επιτυχούς ολοκλήρωσης σχετικού προγράμματος σπουδών ή επιμόρφωσης από αναγνωρισμένο πανεπιστημιακό εκπαιδευτικό φορέα.

Επιπλέον, κρίνεται απαραίτητη η βασική γνώση χρήσης ηλεκτρονικού υπολογιστή και διαδικτύου, καθώς και η πρόσβαση σε ευρυζωνική σύνδεση για την απρόσκοπτη παρακολούθηση του ασύγχρονου και σύγχρονου

εκπαιδευτικού υλικού.

Περίγραμμα Προγράμματος

Διδακτική ενότητα 1: Θεμέλια της Ηθικής της Τεχνητής Νοημοσύνης & Ευθύνη

Περιγραφή
Η πρώτη διδακτική ενότητα εισάγει τους εκπαιδευόμενους στο διεπιστημονικό πεδίο της Ηθικής της Τεχνητής Νοημοσύνης (ΤΝ), θέτοντας τις βάσεις για την κατανόηση της σχέσης μεταξύ ηθικών αρχών, φιλοσοφικών θεωριών και νομικών κανονιστικών ρυθμίσεων.

Το αντικείμενο της ενότητας επικεντρώνεται στην κριτική επισκόπηση των σύγχρονων προκλήσεων που αναδύονται από την ανάπτυξη των συστημάτων ΤΝ, αναλύοντας πώς το δίκαιο και οι κανονισμοί αλληλεπιδρούν με τα ηθικά διλήμματα της πληροφορικής επιστήμης. Επιπλέον, εξετάζεται η κοινωνική και ψυχολογική διάσταση της αλληλεπίδρασης του ανθρώπου με τις τεχνητές οντότητες, καθώς και η μεταβολή των κοινωνικών σχέσεων όταν σε αυτές μεσολαβούν αυτόνομοι αλγόριθμοι.

Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στο πρόβλημα της κατανομής και απόδοσης της ευθύνης (accountability) σε πολύπλοκα, αυτοματοποιημένα περιβάλλοντα, χρησιμοποιώντας ως εργαλείο ανάλυσης το μοντέλο του ηθικού «Handoff» (της μεταβίβασης, δηλαδή, του ελέγχου και της λήψης αποφάσεων από τον άνθρωπο στη μηχανή).

Η ενότητα ολοκληρώνεται με το πρώτο διαδραστικό Online Workshop, διάρκειας 6 ωρών, στο οποίο οι σπουδαστές συμμετέχουν ενεργά παρουσιάζοντας μελέτες περίπτωσης και αναλύοντας πρακτικά ηθικά διλήμματα σε πρώιμα ή υφιστάμενα συστήματα τεχνητής νοημοσύνης.

Έναρξη: 12/10/2026 - **Λήξη**: 11/11/2026 **Ώρες**: 45.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Εισαγωγή στην Ηθική της Τεχνητής Νοημοσύνης και τη Νομική Ρύθμιση
2 Σχέσεις Ανθρώπου-Μηχανής με Τεχνητές Οντότητες και η Έννοια της Αυτονομίας
3 Το Μοντέλο "Handoff" και η Κατανομή της Ηθικής Ευθύνης
4 Online Workshop 1ης Ενότητας: Ανάλυση Ηθικών Διλημμάτων σε Πρωτογενή Συστήματα ΤΝ

Διδακτική ενότητα 2: Ρυθμιστικά Πλαίσια & Εισαγωγή στο EU AI Act

Περιγραφή
Η δεύτερη διδακτική ενότητα μεταβαίνει από τη θεωρητική και φιλοσοφική θεμελίωση της ηθικής στην

πρακτική της εφαρμογή μέσω θεσμικών κανόνων, επαγγελματικών προτύπων και νομοθετικών πλαισίων.

Το αντικείμενο της ενότητας εστιάζει αρχικά στις αρχές της «Διακυβέρνησης βάσει Σχεδιασμού» (Governance by Design) με επίκεντρο τα ανθρώπινα δικαιώματα, εξετάζοντας πώς οι επαγγελματικοί κώδικες δεοντολογίας και τα βιομηχανικά πρότυπα επιχειρούν να ρυθμίσουν τα κίνητρα του ιδιωτικού τομέα. Στη συνέχεια, η ενότητα εισάγει εκτενώς τους εκπαιδευόμενους στο νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την Τεχνητή Νοημοσύνη (EU AI Act). Αναλύεται η αρχιτεκτονική του Κανονισμού, το πεδίο εφαρμογής του, καθώς και η «Προσέγγιση Βάσει Κινδύνου» (Risk-Based Approach), η οποία αποτελεί το θεμέλιο της ευρωπαϊκής στρατηγικής. Εξετάζονται διεξοδικά οι απαγορευμένες πρακτικές ΤΝ και οι αυστηρές απαιτήσεις συμμόρφωσης που επιβάλλονται στα συστήματα που ταξινομούνται ως υψηλού κινδύνου.

Η ενότητα ολοκληρώνεται με το 6ωρο Online Workshop, όπου οι σπουδαστές εφαρμόζουν τις γνώσεις τους για να κατηγοριοποιήσουν το επίπεδο ρίσκου πραγματικών εφαρμογών της αγοράς με βάση τις προδιαγραφές του Ευρωπαϊκού Κανονισμού.

Έναρξη: 11/11/2026 - **Λήξη**: 11/12/2026 **Ώρες**: 45.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Διακυβέρνηση βάσει Σχεδιασμού με Επίκεντρο τα Ανθρώπινα Δικαιώματα
2 Κώδικες Δεοντολογίας, Πρότυπα και Επαγγελματικοί Κανόνες στην ΤΝ
3 Εισαγωγή στο EU AI Act: Αρχιτεκτονική και η Προσέγγιση Βάσει Κινδύνου
4 Online Workshop 2ης Ενότητας: Πρακτική Κατηγοριοποίηση Κινδύνου και Απαγορευμένες Πρακτικές βάσει του AI Act

Διδακτική ενότητα 3: Κανονιστική Συμμόρφωση & Γεωπολιτική (Ευρώπη vs. ΗΠΑ & Κίνα)

Περιγραφή
Η τρίτη διδακτική ενότητα εμβαθύνει στις πρακτικές απαιτήσεις εφαρμογής του Ευρωπαϊκού Κανονισμού για την Τεχνητή Νοημοσύνη (EU AI Act) και εξετάζει το διεθνές περιβάλλον μέσα από τη γεωπολιτική τριάδα ισχύος.

Το αντικείμενο της ενότητας επικεντρώνεται στην αναλυτική παρουσίαση των τεχνικών και νομικών υποχρεώσεων για τα συστήματα υψηλού κινδύνου, καλύπτοντας ζητήματα διαχείρισης δεδομένων, τεχνικής τεκμηρίωσης και διακυβέρνησης. Παράλληλα, πραγματοποιείται μια συγκριτική γεωπολιτική ανάλυση, αντιπαραβάλλοντας το ανθρωποκεντρικό και ρυθμιστικό μοντέλο της Ευρώπης με το εμπορικό-κεντρικό μοντέλο των ΗΠΑ και το κρατικό-κεντρικό μοντέλο ελέγχου της Κίνας. Τέλος, εξετάζονται τα εργαλεία εταιρικής διακυβέρνησης και ο αναδυόμενος, κρίσιμος ρόλος του Υπευθύνου Δεδομένων (Data Officer) και των στελεχών συμμόρφωσης στη σύγχρονη αγορά.

Η ενότητα ολοκληρώνεται με το 6ωρο Online Workshop, στο οποίο οι σπουδαστές παρουσιάζουν συγκριτικές στρατηγικές διακρατικής συμμόρφωσης για οργανισμούς και πολυεθνικές εταιρείες που δραστηριοποιούνται ταυτόχρονα στις αγορές της ΕΕ, των ΗΠΑ και της Κίνας.

Έναρξη: 12/12/2026 - **Λήξη**: 12/01/2027 **Ώρες**: 45.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Υποχρεώσεις Συστημάτων Υψηλού Κινδύνου και Απαγορευμένες Πρακτικές
2 Η Ευρωπαϊκή Πολιτική για την ΤΝ σε Αντιπαραβολή με τα Μοντέλα ΗΠΑ και Κίνας
3 Εταιρική Διακυβέρνηση, Συμμόρφωση και ο Επιχειρησιακός Ρόλος του Ai Act Officer
4 Online Workshop 3ης Ενότητας: Στρατηγικές Συμμόρφωσης και Διακυβέρνησης στην Παγκόσμια Αγορά (ΕΕ, ΗΠΑ, Κίνα)

Διδακτική ενότητα 4: Αλγοριθμική Δικαιοσύνη, Διαφάνεια και Λογοδοσία

Περιγραφή
Η τέταρτη διδακτική ενότητα εξετάζει τις κρίσιμες εσωτερικές ιδιότητες που πρέπει να διέπουν ένα αξιόπιστο σύστημα Τεχνητής Νοημοσύνης, αναλύοντας πώς οι θεωρητικές αρχές της δικαιοσύνης μεταφράζονται σε τεχνικές και οργανωσιακές απαιτήσεις.

Το αντικείμενο της ενότητας επικεντρώνεται στην έννοια της αλγοριθμικής δικαιοσύνης και στους τρόπους με τους οποίους τα υπολογιστικά συστήματα μπορούν να αναπαράγουν ή να μεγεθύνουν κοινωνικές ανισότητες. Αναλύεται το πρόβλημα του «μαύρου κουτιού» (black-box) και παρουσιάζεται η ανάγκη για Επεξηγηματική Τεχνητή Νοημοσύνη (Explainable AI), η οποία επιτρέπει στους χρήστες και στους ελεγκτές να κατανοούν τη λογική πίσω από τις αυτοματοποιημένες αποφάσεις. Παράλληλα, εξετάζονται τα θεσμικά και τεχνικά πλαίσια λογοδοσίας, καθώς και η επιτακτική ανάγκη διατήρησης της ανθρώπινης κρίσης και επίβλεψης (Human-in-the-loop) σε συστήματα που επηρεάζουν θεμελιώδη ανθρώπινα δικαιώματα.

Η ενότητα ολοκληρώνεται με το 6ωρο Online Workshop, όπου οι σπουδαστές παρουσιάζουν αναλύσεις πάνω σε «κλειστούς» αλγορίθμους της αγοράς και καταθέτουν συγκεκριμένες, εφαρμόσιμες προτάσεις για την ενίσχυση της διαφάνειας και της λογοδοσίας τους.

Έναρξη: 12/01/2027 - **Λήξη**: 12/02/2027 **Ώρες**: 45.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Το Ηθικό Πλαίσιο της Δικαιοσύνης και η Λογοδοσία σε Υπολογιστικά Συστήματα
2 Η Αρχή της Διαφάνειας και η Επεξηγηματική Τεχνητή Νοημοσύνη (Explainable AI)
3 Ανθρώπινη Κρίση, Δικαιώματα και η Διακυβέρνηση των Αλγορίθμων
4 Online Workshop 4ης Ενότητας: Μέθοδοι Αποδόμησης "Μαύρων Κουτιών" και Σενάρια Λογοδοσίας

Διδακτική ενότητα 5: Κοινωνικές Επιπτώσεις, Εργασία και Φύση της Τεχνητής Νοημοσύνης

Περιγραφή
Η πέμπτη διδακτική ενότητα μεταφέρει τη συζήτηση στο πεδίο των άμεσων κοινωνικών και ανθρωποκεντρικών επιπτώσεων της Τεχνητής Νοημοσύνης, εξετάζοντας πώς οι τεχνολογίες αυτές αναδιαμορφώνουν την καθημερινότητα, την εργασία και τις ανθρώπινες σχέσεις.

Το αντικείμενο της ενότητας επικεντρώνεται στην ανάλυση των συστηματικών προκαταλήψεων (bias) με έμφαση στα ζητήματα φυλής και φύλου, αναδεικνύοντας τους κινδύνους διαιώνισης διακρίσεων μέσω των δεδομένων εκπαίδευσης. Παράλληλα, μελετάται το μέλλον και η κοινωνική οργάνωση της εργασίας στην εποχή των αλγορίθμων, αναλύοντας τη μετατόπιση των κινδύνων και τη δυναμική των νέων εργασιακών σχέσεων. Τέλος, η ενότητα αγγίζει προηγμένα ηθικά και υπαρξιακά ερωτήματα που αφορούν τη συναισθηματική ΤΝ, τα προβλήματα συναίνεσης στην αλληλεπίδραση ανθρώπου-μηχανής, καθώς και τις αναδυόμενες προκλήσεις της ψηφιακής σεξουαλικότητας.

Η ενότητα ολοκληρώνεται με το 6ωρο Online Workshop, όπου οι σπουδαστές παρουσιάζουν συγκεκριμένα σενάρια διαχείρισης και εξάλειψης προκαταλήψεων σε συστήματα διαχείρισης ανθρωπίνου δυναμικού (HR) και προσλήψεων της σύγχρονης αγοράς.

Έναρξη: 12/02/2027 - **Λήξη**: 12/03/2027 **Ώρες**: 45.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Φυλή, Φύλο και ο Εντοπισμός Αλγοριθμικών Προκαταλήψεων (Bias)
2 Το Μέλλον της Εργασίας και η Κοινωνική Οργάνωση στην Εποχή της ΤΝ
3 Συναισθηματική Τεχνητή Νοημοσύνη, Προβλήματα Συναίνεσης και Ψηφιακή Σεξουαλικότητα
4 Online Workshop 5ης Ενότητας: Μελέτες Περίπτωσης Αντιμετώπισης Διακρίσεων σε Αλγοριθμικά Συστήματα HR

Διδακτική ενότητα 6: Διεπιστημονικές Προσεγγίσεις στην Τεχνητή Νοημοσύνη

Περιγραφή
Η έκτη διδακτική ενότητα αναδεικνύει την ανάγκη για μια σφαιρική και διεπιστημονική κατανόηση της Τεχνητής Νοημοσύνης, εξετάζοντας πώς διαφορετικοί επιστημονικοί κλάδοι τέμνονται γύρω από τα ηθικά και τεχνικά της ζητήματα.

Το αντικείμενο της ενότητας χωρίζεται σε τρεις μεγάλους άξονες: Αρχικά, αναλύεται η οπτική των Θετικών Επιστημών, συνδυάζοντας την Επιστήμη Υπολογιστών, τη Μηχανική και τη Γνωσιακή Επιστήμη, με έμφαση στις συστηματικές «κοινωνικές αστοχίες» των τεχνολογικών συστημάτων. Στη συνέχεια, εξετάζεται η συμβολή της Στατιστικής και των Οικονομικών, αναλύοντας πώς τα μαθηματικά κριτήρια δικαιοσύνης και η οικονομική αξία ενσωματώνονται στον αυτοματισμό του σχεδιασμού. Τέλος, η ενότητα εμβαθύνει στις Ανθρωπιστικές Επιστήμες, τη Φιλοσοφία και την Ανθρωπολογία, μελετώντας την πολυπλοκότητα της ετερότητας στα ρομπότ και την αυτοματοποίηση της ίδιας της ανθρώπινης προέλευσης.

Η ενότητα ολοκληρώνεται με το 6ωρο Online Workshop, στο οποίο οι σπουδαστές καλούνται να παρουσιάσουν μια ολοκληρωμένη, διεπιστημονική αποδόμηση μιας μεγάλης τεχνολογικής ή αλγοριθμικής αστοχίας της σύγχρονης ιστορίας.

Έναρξη: 12/03/2027 - **Λήξη**: 12/04/2027 **Ώρες**: 45.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Η Οπτική των Θετικών Επιστημών: Επιστήμη Υπολογιστών, Μηχανική και Γνωσιακή Επιστήμη
2 Στατιστική Μοντελοποίηση, Οικονομική Αξία και η Ηθική του Αυτοματισμού Σχεδιασμού
3 Ανθρωπιστικές Επιστήμες, Φιλοσοφία και Ανθρωπολογικές Προσεγγίσεις στην ΤΝ
4 Online Workshop 6ης Ενότητας: Διεπιστημονική Αποδόμηση και Ανάλυση Τεχνολογικών Αστοχιών

Διδακτική ενότητα 7: Εφαρμογές σε Κρίσιμους Τομείς: Μεταφορές, Υγεία & Άμυνα

Περιγραφή
Η έβδομη διδακτική ενότητα εξειδικεύει την ηθική και κανονιστική θεωρία σε πραγματικά επιχειρησιακά περιβάλλοντα υψηλού ρίσκου, αναλύοντας τις άμεσες προκλήσεις που αντιμετωπίζουν οι επιστήμονες και οι υπεύθυνοι λήψης αποφάσεων στην καθημερινή πρακτική.

Το αντικείμενο της ενότητας επικεντρώνεται σε τρεις βασικούς άξονες: Αρχικά, εξετάζεται η ηθική της ΤΝ στον τομέα των μεταφορών, με έμφαση στα ηθικά διλήμματα της αυτόνομης οδήγησης και της διαχείρισης κινδύνου στον δρόμο. Στη συνέχεια, αναλύεται η καταλυτική επίδραση της ΤΝ στη βιοϊατρική έρευνα, την εξατομικευμένη φροντίδα ασθενών και τη διαχείριση μεγάλων δεδομένων (Big Data) στη δημόσια υγεία, εξετάζοντας τα όρια μεταξύ ψηφιακής διάγνωσης και ιατρικής δεοντολογίας. Τέλος, η ενότητα εμβαθύνει στην εξαιρετικά ευαίσθητη περίπτωση της χρήσης της ΤΝ στον στρατό, αναλύοντας τα αυτόνομα οπλικά συστήματα και τις προκλήσεις της ρομποτικής μάθησης στο σύγχρονο πεδίο επιχειρήσεων.

Η ενότητα ολοκληρώνεται με το 6ωρο Online Workshop, όπου οι σπουδαστές παρουσιάζουν αναλυτικές μελέτες περίπτωσης και διαχειρίζονται σύνθετα ηθικά διλήμματα (π.χ. σενάρια τύπου "Trolley Problem" ή σενάρια αλγοριθμικής προτεραιοποίησης ασθενών) σε πραγματικές εφαρμογές της αγοράς.

Έναρξη: 12/04/2027 - **Λήξη**: 12/05/2027 **Ώρες**: 45.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Ηθική της Τεχνητής Νοημοσύνης στις Μεταφορές και την Αυτόνομη Οδήγηση
2 Βιοϊατρική Έρευνα, Φροντίδα Ασθενών και η Διαχείριση Δεδομένων στη Δημόσια Υγεία
3 Η Τεχνητή Νοημοσύνη στον Στρατό, τα Αυτόνομα Οπλικά Συστήματα και η Ρομποτική Μάθηση
4 Online Workshop 7ης Ενότητας: Ανάλυση Ηθικών Διλημμάτων και Διαχείριση Ρίσκου σε Συστήματα

Υψηλού Κινδύνου

Διδακτική ενότητα 8: Δίκαιο, Ποινικό Σύστημα, Μετανάστευση & Έξυπνες Πόλεις

Περιγραφή
Η όγδοη διδακτική ενότητα εστιάζει στην κριτική αποτίμηση της χρήσης αλγοριθμικών συστημάτων από δικαστικές, αστυνομικές και διοικητικές αρχές, αναδεικνύοντας τις κανονιστικές προκλήσεις που προκύπτουν όταν η ΤΝ επηρεάζει την ανθρώπινη ελευθερία και τη διακυβέρνηση των πόλεων.

Το αντικείμενο της ενότητας αναλύεται σε τρεις άξονες: Αρχικά, εξετάζεται η εισαγωγή της ΤΝ στη νομική επιστήμη και το ποινικό σύστημα, με ιδιαίτερη έμφαση στην προγνωστική αστυνόμευση (predictive policing) και τους κινδύνους αναπαραγωγής συστηματικών προκαταλήψεων κατά την απονομή δικαιοσύνης. Στη συνέχεια, αναλύεται η έννοια της «Δίκαιης Ειδοποίησης» (Fair Notice) στην εποχή του αυτοματισμού, καθώς και η χρήση συστημάτων ΤΝ στη διαχείριση των συνόρων, τον έλεγχο των μεταναστευτικών ροών και την πολιτική προσφύγων. Τέλος, η ενότητα εξετάζει τα ηθικά ζητήματα και τα μοντέλα επιτήρησης που αναδύονται κατά τον σχεδιασμό και τη λειτουργία των «Έξυπνων Πόλεων» (Smart Cities).

Η ενότητα ολοκληρώνεται με το 6ωρο Online Workshop, όπου οι σπουδαστές παρουσιάζουν μελέτες αξιολόγησης πάνω σε υφιστάμενα αλγοριθμικά συστήματα επιτήρησης δημόσιων χώρων, συστήματα συνοριακού ελέγχου ή αλγορίθμους υπολογισμού κινδύνου υποτροπής κρατουμένων.

Έναρξη: 12/05/2027 - **Λήξη**: 11/06/2027 **Ώρες**: 45.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Η Τεχνητή Νοημοσύνη στον Νόμο, το Ποινικό Δίκαιο και την Απονομή Δικαιοσύνης
2 Δίκαιη Ειδοποίηση, Μετανάστευση και Πολιτικές Διαχείρισης Συνόρων
3 Η Ηθική, η Διακυβέρνηση και τα Μοντέλα Επιτήρησης των Έξυπνων Πόλεων
4 Online Workshop 8ης Ενότητας: Αξιολόγηση Αλγοριθμικών Συστημάτων Επιτήρησης και Διοικητικής Μέριμνας

Διδακτική ενότητα 9: Υπεύθυνη Επιχειρηματικότητα, Δημιουργική ΤΝ (Generative AI) & Εκπόνηση – Υποστήριξη Τελικής Διπλωματικής Εργασίας

Περιγραφή
Η ένατη και καταληκτική διδακτική ενότητα αποτελεί τον συνθετικό και εφαρμοσμένο πυλώνα ολόκληρου του προγράμματος σπουδών. Σκοπός της είναι να γεφυρώσει την προηγούμενη θεωρητική και κανονιστική γνώση με την αιχμή της σύγχρονης αγοράς εργασίας, καθιστώντας τους εκπαιδευόμενους ικανούς να διαχειρίζονται τις πιο πρόσφατες τεχνολογικές εξελίξεις και να παράγουν πρωτογενές επιστημονικό έργο.

Το αντικείμενο της ενότητας αναλύεται σε τρεις εξειδικευμένους άξονες:

Υπεύθυνη Καινοτομία και Startups: Μελέτη των πλαισίων ηθικής αξιολόγησης και διακυβέρνησης για νεοφυείς επιχειρήσεις (Startups) πριν από τη φάση της κλιμάκωσης (scaling), με έμφαση στην ενσωμάτωση της ηθικής στην εταιρική κουλτούρα και τη χρηματοδότηση (ethical funding). Θα αναλυθεί το παράδειγμα του Evaluator.Gr

Δημιουργική Τεχνητή Νοημοσύνη (Generative AI): Κριτική ανάλυση των αναδυόμενων ηθικών, νομικών και κοινωνικών προκλήσεων που εγείρουν τα Μεγάλα Γλωσσικά Μοντέλα (LLMs) και τα εργαλεία παραγωγής περιεχομένου, εστιάζοντας σε ζητήματα πνευματικής ιδιοκτησίας, deepfakes και συστηματικής παραπληροφόρησης.

Μεθοδολογία FRIA: Πρακτική κατάρτιση στη διενέργεια Εκτιμήσεων Αντικτύπου Θεμελιωδών Δικαιωμάτων (Fundamental Rights Impact Assessment) βάσει των επίσημων οδηγιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Λόγω του συνθετικού της χαρακτήρα, η ενότητα αυτή απαιτεί διευρυμένο αριθμό ωρών απασχόλησης, καθώς είναι αφιερωμένη στην ολοκλήρωση και την επίσημη ακαδημαϊκή αξιολόγηση των σπουδαστών. Οι εκπαιδευόμενοι καλούνται να συγγράψουν μια εκτενή Τελική Διπλωματική Εργασία (Capstone Project) με έκταση 5.000 έως 10.000 λέξεις. Το θέμα της εργασίας επιλέγεται και σχεδιάζεται κατόπιν εξατομικευμένης συναπόφασης και έγκρισης από τον Ακαδημαϊκά Υπεύθυνο του προγράμματος.

Η ενότητα, και μαζί το πρόγραμμα, κορυφώνεται με το διευρυμένο Online Workshop. Στο πλαίσιο αυτό, είναι υποχρεωτική η δημόσια παρουσίαση και η προφορική υποστήριξη της Τελικής Διπλωματικής Εργασίας από κάθε σπουδαστή ενώπιον επιτροπής. Για την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος και την απονομή του Πιστοποιητικού Εξειδίκευσης, απαιτείται η συγκέντρωση κατώτατης βαθμολογίας 8/10 (οκτώ στα δέκα) στην τελική αυτή αξιολόγηση, επισφραγίζοντας την υψηλή ποιότητα της επιμόρφωσης.

Έναρξη: 11/06/2027 - **Λήξη**: 11/07/2027 **Ώρες**: 60.00

Ακαδημαϊκή Ευθύνη: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΒΑΛΑΣ

Συνεδρίες
1 Ηθική Αξιολόγηση Νεοφυών Επιχειρήσεων (Startups), Ηθική Χρηματοδότηση και Υπεύθυνη Καινοτομία στην Ψηφιακή Αγορά
2 Δημιουργική Τεχνητή Νοημοσύνη (Generative AI): Μεγάλα Γλωσσικά Μοντέλα (LLMs), Πνευματική Ιδιοκτησία και Ηθικοί Κίνδυνοι Παραπληροφόρησης
3 Μεθοδολογία Σχεδιασμού και Υλοποίησης Εκτιμήσεων Αντικτύπου Θεμελιωδών Δικαιωμάτων (FRIA) σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα Συμμόρφωσης
4 Online Workshop 9ης Ενότητας: Επίσημη Παρουσίαση, Προφορική Υποστήριξη και Ακαδημαϊκή Βαθμολόγηση της Τελικής Διπλωματικής Εργασίας

Επικοινωνία

Υπεύθυνος/η Επικοινωνίας
Αθανάσιος Δαβαλάς [adavalas@aegean.gr">adavalas(at)aegean.gr - Τηλ. 2107484845/6983195650]

Συνεργαζόμενοι Φορείς
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ - ΗΡΩΝ Α.Μ.Κ.Ε. δ.τ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΠΕ - ΗΡΩΝ
Υπ.: Αθανάσιος Δαβαλάς
Email: contact(at)labheron.gr
Website: https://labheron.gr/
Τηλ.: 698 3195650 / 210 7484845
Δ/νση: Ευθυμίου Κλάδου 5, Ζωγράφου

Εκπτώσεις - Όροι χρήσης

Πολιτική Εκπτώσεων

Εγγραφή
Η «Αίτηση Εγγραφής» επέχει θέση Υπεύθυνης Δήλωσης και συνεπώς τα συμπληρωθέντα στοιχεία θα πρέπει να είναι αληθή και ακριβή ώστε τα εκδοθέντα Πιστοποιητικά Επιμόρφωσης, Βεβαιώσεις και λοιπά έγγραφα να είναι έγκυρα. Για οποιαδήποτε αναντιστοιχία προκύψει, το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. δεν υποχρεούται να επανεκδώσει τα ανωτέρω έγγραφα ενώ διατηρεί το δικαίωμα να το ανακαλέσει.

Εγκυρότητα υποβληθέντων δικαιολογητικών
Προκειμένου να τεκμηριώνεται η ισχύς των επιλεγμένων στη φόρμα εγγραφής εκπτώσεων, ο/η επιμορφούμενος/η οφείλει να αποστέλλει στη γραμματεία του εκάστοτε επιμορφωτικού προγράμματος τα σχετικά δικαιολογητικά, πριν την έναρξη του επιλεχθέντος Προγράμματος. Βάσει του άρθρου 28 του Ν.4305/2014, το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. δύναται να διενεργεί αυτεπάγγελτο έλεγχο της γνησιότητας των δικαιολογητικών που έχει υποβάλει ο/η επιμορφούμενος/η. Σε περίπτωση μη έγκαιρης αποστολής ή μη επιβεβαίωσης της εγκυρότητας των υποβληθέντων δικαιολογητικών, το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. διατηρεί το δικαίωμα της ανάκλησης της χορηγηθείσας έκπτωσης και να απαιτήσει την όποια προκύπτουσα χρηματική διαφορά καθώς και να ακυρώσει τυχόν έκδοση οποιαδήποτε Βεβαίωσης ή/και Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης.

Υποχρεώσεις επισκέπτη/χρήστη
Ο/Η χρήστης/τρια της ιστοσελίδας, των εκπαιδευτικών πλατφορμών αλλά και των πλατφορμών τηλεδιάσκεψης οφείλει αφενός μεν να συμμορφώνεται με τους κανόνες και τις διατάξεις του Ελληνικού, Ευρωπαϊκού και Διεθνούς Δικαίου και τη σχετική νομοθεσία που διέπει τις τηλεπικοινωνίες, αφετέρου δε να απέχει από κάθε παράνομη και καταχρηστική χρήση του περιεχομένου και των υπηρεσιών της ιστοσελίδας. Ρητά διευκρινίζεται ότι δεν επιτρέπεται να παραχωρεί τους προσωπικούς κωδικούς πρόσβασης σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο. Επίσης, κάθε επισκέπτης / χρήστης της ιστοσελίδας οφείλει να συμπεριφέρεται κόσμια, ευγενικά και διακριτικά κατά τη διάρκεια χρήσης των ανωτέρω, ενώ απαγορεύεται η υιοθέτηση πρακτικών αθέμιτου ανταγωνισμού ή άλλων που αντίκεται στους κοινώς αποδεκτούς κανόνες συμπεριφοράς των χρηστών του Internet (Netiquette). Οιαδήποτε ζημία προκληθεί στην ιστοσελίδα ή/και στις πλατφόρμες σύγχρονης/ασύγχρονής εκπαίδευσης ή στο Δίκτυο γενικότερα απορρέουσα από την κακή ή αθέμιτη χρήση

των σχετικών υπηρεσιών από τον χρήστη / επισκέπτη είναι αποκλειστικά δική του ευθύνη, και το Πανεπιστήμιο Αιγαίου δύναται να τον διαγράψει από μέλος της επιμορφωτικής του κοινότητας χωρίς οποιαδήποτε οικονομική αποζημίωση και επιστροφή διδάκτρων. Επιπλέον, οιαδήποτε ηθική ζημία ή ζημία φήμης προκληθεί απορρέουσα από την μη χρήση κόσμιας και διακριτικής συμπεριφοράς κατά την επικοινωνία του με τις επιμέρους ομάδες διδασκόντων, τεχνικής και διοικητικής υποστήριξης, είναι αποκλειστικά ευθύνη του χρήστη, και το Πανεπιστήμιο Αιγαίου δύναται να τον διαγράψει από μέλος της επιμορφωτικής του κοινότητας χωρίς οποιαδήποτε οικονομική αποζημίωση και επιστροφή διδάκτρων. Για οποιαδήποτε επισήμανση, παρατήρηση ή/και πρόταση, οι επιμορφούμενοι/ες θα πρέπει να απευθύνονται αποκλειστικά στις γραμματείες των επιμέρους επιμόρφωτικών προγραμμάτων ή στη γραμματεία του Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ.

Συμμετοχή στα μαθήματα & Έκδοση Πιστοποιητικών

• Δεν υφίσταται κανένας περιορισμός φύλου, φυλής, εθνικότητας, θρησκεύματος ή άλλη διάκριση στη συμμετοχή στα επιμορφωτικά προγράμματα του Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ.

• Η αποδοχή και η συμμετοχή των επιμορφούμενων προϋποθέτει την πλήρη εκ μέρους τους κατανόηση του και του εκάστοτε Οδηγού Προγράμματος

• Το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ., διατηρεί το δικαίωμα να αναπροσαρμόζει το χρονοδιάγραμμα των μαθημάτων, τους/τις διδάσκοντες/ουσες καθώς και να αναβάλλει ή να ακυρώνει τη διάθεση Προγραμμάτων ενημερώνοντας τους/τις εγγεγραμμένους/ες

• Για την καλύτερη εξυπηρέτηση τους, οι επιμορφούμενοι/ες θα πρέπει κατά την επικοινωνία τους με το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. να αναφέρουν το ονοματεπώνυμο τους, τον ακριβή τίτλο του προγράμματος που συμμετέχουν, τον/την Ακαδημαϊκά Υπεύθυνο/η και την ημερομηνία έναρξης του προγράμματος.

• Εφόσον υφίστανται οικονομικής φύσης εκκρεμότητες, το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. διατηρεί το δικαίωμα να αναστέλλει προσωρινά ή/και να απενεργοποιεί την πρόσβαση των επιμορφούμενων στις ηλεκτρονικές πλατφόρμες σύγχρονης και ασύγχρονης μάθησης

• Η απονομή του Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης προϋποθέτει τη συμμετοχή των επιμορφούμενων στις ανατεθείσες δραστηριότητες αξιολόγησης και βάσει των κριτηρίων αξιολόγησης που θέτει το εκάστοτε επιμορφωτικό πρόγραμμα

• Εφόσον υφίστανται οικονομικής φύσης εκκρεμότητες, δεν απονέμεται Πιστοποιητικό Επιμόρφωσης για καμία από τις επιμέρους Διδακτικές Ενότητες ενός Προγράμματος, αλλά ούτε για το σύνολο του Προγράμματος.

• Προϋπόθεση χορήγησης βεβαιώσεων πριν την ολοκλήρωση ενός επιμορφωτικού προγράμματος, είναι η εξόφληση τουλάχιστον μέρους των διδάκτρων αντιστοίχου των Διδακτικών Ενοτήτων που βεβαιώνεται ότι παρακολούθησε ο/η επιμορφούμενος/η.

Τεχνικές Προϋποθέσεις

Για τη συμμετοχή στην online επιμόρφωση απαιτούνται τουλάχιστον ένας σύγχρονος υπολογιστής και πρόσβαση στο διαδίκτυο.

Συγκεκριμένα, για τη βέλτιστη και απρόσκοπτη πρόσβαση και εργασία στο Σύστημα Ασύγχρονης και κυρίως της Σύγχρονης ηλεκτρονικής μάθησης, οι ενδιαφερόμενοι/ες προτείνεται να διαθέτουν τα εξής:

1. Σύγχρονο ηλεκτρονικό υπολογιστή που να διαθέτει multimedia δυνατότητες (μικρόφωνο, ηχεία ή ακουστικά, κάμερα).

2. Σύνδεση ADSL για πρόσβαση στο Διαδίκτυο, με ελάχιστη απαιτούμενη ταχύτητα σύνδεσης στο Διαδίκτυο 4 Mbps.

Είναι δυνατό ωστόσο να απαιτούνται από τα επιμέρους επιμορφωτικά προγράμματα και επιπρόσθετες τεχνικές προϋποθέσεις, εφόσον αυτό κρίνεται σκόπιμο για την ομαλή διεξαγωγή τους.

Πνευματική Ιδιοκτησία

Κάθε υλικό, εμπορικό σήμα ή λοιπή πνευματική ιδιοκτησία της παρούσας ιστοσελίδας αποτελεί περιουσιακό στοιχείο του Πανεπιστημίου Αιγαίου και υπάγεται στη σχετική νομοθεσία περί προστασίας της πνευματικής ιδιοκτησίας, με εξαίρεση τα ρητώς αναγνωρισμένα δικαιώματα τρίτων. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η μετατροπή / αντιγραφή / ενοικίαση / δανεισμός / μετάδοση και εκπομπή του χωρίς σχετική άδεια. Κατ' εξαίρεση, επιτρέπεται η μεμονωμένη αποθήκευση και αντιγραφή τμημάτων του περιεχομένου σε απλό προσωπικό υπολογιστή για αυστηρά προσωπική χρήση, χωρίς πρόθεση εμπορικής ή άλλης εκμετάλλευσης και πάντα υπό την προϋπόθεση της αναγραφής της πηγής προέλευσής του, χωρίς αυτό να σημαίνει κατά οποιονδήποτε τρόπο παραχώρηση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας.

Μοριοδότηση Προγραμμάτων

Το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. δύναται στο πλαίσιο της προώθησης ενός προγράμματος, να ενημερώνει -συμβουλευτικά και μόνο- το ενδιαφερόμενο κοινό σχετικά με τη δυνατότητα αξιοποίησης ενός πιστοποιητικού επιμόρφωσης από πλευράς ενδεχόμενης μοριοδότησής του, βάσει του θεσμικού πλαισίου που ισχύει κατά την περίοδο της έναρξης του προγράμματος. Ωστόσο, η μοριοδότηση της επιμόρφωσης ως προσόν, εξαρτάται από τα εκάστοτε κριτήρια των προκηρύξεων/προσκλήσεων όπως αυτά καθορίζονται από τους φορείς που τις εκδίδουν κατά τη χρονική στιγμή της έκδοσης τους και οι ενδιαφερόμενοι/ες οφείλουν να επικοινωνούν με τους εν λόγω φορείς για διευκρινίσεις και φέρουν την αποκλειστική ευθύνη για τη διερεύνηση ζητημάτων μοριοδότησης.

Ακύρωση Προγραμμάτων-Επιστροφές Διδάκτρων

Τα επιμορφωτικά προγράμματα θα υλοποιούνται μόνο εφόσον έχει διασφαλιστεί ο απαιτούμενος αριθμός επιμορφούμενων.

Επιστροφή διδάκτρων (αφορά επιμορφωτικά προγράμματα με δίδακτρα) είναι εφικτή μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις και μόνο εφόσον ο/η αιτούμενος/η ενημερώσει γραπτά τη γραμματεία πριν την έναρξη του Προγράμματος ότι δεν επιθυμεί να παρακολουθήσει εκθέτοντας αναλυτικά τους λόγους διακοπής της επιμόρφωσης. Το έγγραφο αίτημα εξετάζεται από τον/την Επιστημονικά Υπεύθυνο/η του κάθε επιμορφωτικού προγράμματος και αποφαίνεται σχετικά. Στις περιπτώσεις αυτές και προκειμένου να μην επιβαρυνθεί με ενδεχόμενα τραπεζικά έξοδα ή έξοδα διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας, δύναται να αιτηθεί πίστωση των διδάκτρων του για φοίτηση σε άλλο Πρόγραμμα της ίδιας επιμορφωτικής δράσης, δηλαδή σε Πρόγραμμα με τον/την ίδιο/α Επιστημονικά Υπεύθυνο/η. Το πιστωμένο ποσό σε περίπτωση που δεν εξαντληθεί, δεν επιστρέφεται, αλλά παραμένει στη διάθεση του/της συμμετέχοντα/ουσας για μελλοντική χρήση.

Σε περιπτώσεις απόφασης επιστροφής διδάκτρων, εάν η υπαιτιότητα της επιστροφής βαρύνει το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ., η οφειλόμενη χρηματική διαφορά επιστρέφεται χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση.

Σε περιπτώσεις μη υπαιτιότητας του Πανεπιστημίου Αιγαίου η όποια οφειλόμενη χρηματική διαφορά βαρύνει τον/την αιτούντα/ούσα, που επιβαρύνεται με τα όποια τραπεζικά έξοδα και επιπρόσθετα 10% με έξοδα διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας.

Αξιολόγηση Προγράμματος

Συμμετοχή στην Αξιολόγηση Προγράμματος: Η συμπλήρωση του ανώνυμου Ερωτηματολογίου Αξιολόγησης Επιμορφωτικού Προγράμματος από τους εκπαιδευόμενους, στοχεύει στην διασφάλιση της ποιότητας των παρεχόμενων εκπαιδευτικών υπηρεσιών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 115 του ν. 4957/2022 και τον Κανονισμό Λειτουργίας του Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Το ερωτηματολόγιο αναρτάται στην πλατφόρμα ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης κατά τον τελευταίο μήνα υλοποίησης του προγράμματος, μαζί με την ενεργοποίηση της τελευταίας δραστηριότητας αξιολόγησης του προγράμματος. Η συμπλήρωση του

ερωτηματολογίου είναι προαιρετική και εντάσσεται στις ακαδημαϊκές δραστηριότητες των εκπαιδευομένων.

Παράταση στις ακαδημαϊκές υποχρεώσεις

Τυχόν παράταση στις ακαδημαϊκές υποχρεώσεις των εκπαιδευομένων καθώς και η διαδικασία έκδοσης των πιστοποιητικών επιμόρφωσης για τους/τις εκπαιδευόμενους/ες που παρακολούθησαν επιτυχώς το πρόγραμμα, δεν μπορεί να υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την, βάσει της απόφασης έγκρισης, ημερομηνία ολοκλήρωσης του προγράμματος. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, κατόπιν τεκμηριωμένου αιτήματος εκπαιδευόμενου/ης και αιτιολογημένης απόφασης του Συμβουλίου του Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. μπορεί η προβλεπόμενη στο προηγούμενο εδάφιο παράταση να χορηγηθεί για χρονικό διάστημα έως ένα (1) έτος από την, βάσει της απόφασης έγκρισης, ημερομηνία ολοκλήρωσης του προγράμματος.