

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Κωδικός Θέσης 11: Ένας (1) Ερευνητής

A1.Κύριες Ευθύνες

Ο Ερευνητής θα έχει συμμετοχή:

1. Παραδοτέο 1.5: κύρια συμμετοχή στη διαμόρφωση των ελάχιστων τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών βιντεοεπιτήρησης και ελεγχόμενης πρόσβασης.
2. Παραδοτέο 3.1: συμμετοχή στην εξειδίκευση των προδιαγραφών του συστήματος βιντεοεπιτήρησης.
3. Παραδοτέο 3.2: συμμετοχή στην εξειδίκευση των προδιαγραφών του συστήματος ελεγχόμενης πρόσβασης.

Ειδικότερα ακολουθεί ενδεικτική περιγραφή των απαιτούμενων υπηρεσιών:

1. Κύρια συμμετοχή στη διαμόρφωση των ελάχιστων τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών βιντεοεπιτήρησης και ελεγχόμενης πρόσβασης (Παραδοτέο 1.5)
 - Αρχιτεκτονικός και Τεχνολογικός Σχεδιασμός: Ανάλυση πρωτεύοντος ρόλου στη μελέτη, ανάλυση και καθορισμό των θεμελιωδών τεχνικών και λειτουργικών απαιτήσεων για τα συστήματα ηλεκτρονικής επιτήρησης και ελέγχου διόδου σε πανεπιστημιακές εγκαταστάσεις.
 - Κανονιστική Συμμόρφωση και Θεσμικό Πλαίσιο: Επιστημονική τεκμηρίωση των προδιαγραφών με γνώμονα την αυστηρή τήρηση της κείμενης νομοθεσίας (όπως οι κανονισμοί προστασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα - GDPR) και τα διεθνή/ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας.
 - Σύνθεση Τεχνικού Πλαισίου: Κατάρτιση και οριστικοποίηση των ελάχιστων αποδεκτών ορίων απόδοσης, διαλειτουργικότητας και αξιοπιστίας των προτεινόμενων τεχνολογικών υποδομών.
2. Συμμετοχή στην εξειδίκευση των προδιαγραφών του συστήματος βιντεοεπιτήρησης (Παραδοτέο 3.1)
 - Εξειδίκευση Τεχνολογικών Παραμέτρων: Συμβολή στη λεπτομερή αποτύπωση και προσαρμογή των προδιαγραφών βιντεοεπιτήρησης (CCTV), συμπεριλαμβανομένων των χαρακτηριστικών λήψης, ανάλυσης, αρχειοθέτησης, διαχείρισης και ασφάλειας των δεδομένων εικόνας.
 - Ανάλυση Επιχειρησιακών Αναγκών: Διενέργεια στοχευμένης μελέτης ως προς την κάλυψη ευαίσθητων ζωνών και κρίσιμων υποδομών των ΑΕΙ, διασφαλίζοντας την αναλογικότητα και την αποτελεσματικότητα των μέτρων.
 - Τεκμηρίωση Εξειδικευμένων Απαιτήσεων: Σύνταξη των τεχνικών κειμένων εξειδίκευσης, ενσωματώνοντας βέλτιστες πρακτικές και σύγχρονες τεχνολογικές τάσεις στον τομέα της ηλεκτρονικής επιτήρησης.

3. Συμμετοχή στην εξειδίκευση των προδιαγραφών του συστήματος ελεγχόμενης πρόσβασης (Παραδοτέο 3.2)

- Διαμόρφωση Αρχιτεκτονικής Πρόσβασης: Συμβολή στην τεχνική εξειδίκευση των συστημάτων ελέγχου εισόδου-εξόδου (Access Control), συμπεριλαμβανομένων των μέσων ταυτοποίησης (π.χ. έξυπνες κάρτες, βιομετρικά δεδομένα) και των μηχανισμών ασφάλισης θυρών/πυλών.
- Μεθοδολογία Διαχείρισης Ροών και Ταυτοποίησης: Επιστημονική επεξεργασία των πρωτοκόλλων διαχείρισης της κυκλοφορίας προσώπων, των ζωνών ασφαλείας και των επιπέδων εξουσιοδότησης εντός των πανεπιστημιακών κτιρίων.
- Σύνθεση Τεχνικών Οδηγών Εξειδίκευσης: Σύνταξη των αντίστοιχων ενοτήτων και παραδοτέων με έμφαση στη λειτουργική ακεραιότητα, την ασφάλεια πληροφοριών και την απρόσκοπτη ενσωμάτωση του συστήματος στο ευρύτερο πλαίσιο προστασίας.

A2. Υποχρεωτικά Προσόντα

- **Τίτλος Σπουδών:** Δίπλωμα Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών ή συναφούς ειδικότητας, το οποίο έχει αναγνωριστεί ως ενιαίος και αδιάσπαστος τίτλος σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου (integrated master) της ημεδαπής ή αντίστοιχος αναγνωρισμένος τίτλος σπουδών της αλλοδαπής.
- **Επαγγελματική Εμπειρία:** Συνολική αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον δύο (2) ετών.

A3. Προαιρετικά Προσόντα

- Άριστη γνώση (επίπεδο Γ2/C2) της Αγγλικής γλώσσας. (βαθμοί 100)
- **Εργασιακή Εμπειρία:** Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία διάρκειας τουλάχιστον ενός (1) έτους στην ανάλυση, σχεδιασμό ή υλοποίηση τεχνολογικών συστημάτων και λύσεων Βιομηχανίας 4.0 (Industry 4.0). (Βαθμοί: 200 βαθμοί)
- **Εμπειρία σε Πράξεις (ΕΠΑ):** Αποδεδειγμένη συμμετοχή σε τουλάχιστον ένα (1) πρόγραμμα / Πράξη του Ε.Π.Α. κατά την τελευταία τριετία. (βαθμοί 200)

B - Στοιχεία Απασχόλησης & Όροι

Χαρακτηριστικό	Περιγραφή
Είδος Απασχόλησης	Σύμβαση Μίσθωσης Έργου.

Διάρκεια	Η συνολική διάρκεια ορίζεται από την ημερομηνία σύναψης της σχετικής σύμβασης μέχρι 28/02/2026.
Αμοιβή	Η συνολική αμοιβή θα είναι ανάλογη της διάρκειας απασχόλησης του επιλεγέντος υποψηφίου και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού της θέσης που αποτυπώνεται στην αναρτημένη απόφαση υλοποίησης με ιδία μέσα.
Χώρος Εργασίας	Οι εγκαταστάσεις του ΚΕ.ΜΕ.Α.