



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗΣ

ΟΜΗΡΟΥ 9, 17778, ΤΑΥΡΟΣ - ΤΗΛ.: 210-9549440 itphdsec@hua.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΘΕΣΗ	1 (μία) θέση υποψήφιου/-ας διδάκτορα
ΤΙΤΛΟΣ	Responsible Systems by Design: Integrating responsibility within agile systems development lifecycle focusing on cloud computing and AI systems / Υπεύθυνα Συστήματα εκ Σχεδιασμού: Ενσωμάτωση της υπευθυνότητας στον ευέλικτο κύκλο ζωής ανάπτυξης συστημάτων με εστίαση στο υπολογιστικό νέφος και τα συστήματα Τεχνητής Νοημοσύνης
ΓΝΩΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	Responsible system engineering, responsible software, responsibility metrics, RegOps, cloud system, AI software
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	<p>Στα Υπεύθυνα Συστήματα εκ Σχεδιασμού, θα πρέπει να υπάρχει η πρόνοια ότι η ηθική, η ασφάλεια και η διαφάνεια ενσωματώνονται από το πρώτο στάδιο σχεδίασης, όχι εκ των υστέρων. Στις Agile μεθοδολογίες, όπου οι αλλαγές είναι συνεχείς και γρήγορες, το "Responsible by Design" διασφαλίζει ότι η ταχύτητα δεν θυσιάζει την ηθική. Κάθε μικρό κομμάτι κώδικα (sprint) ελέγχεται με βάση τις αρχές της υπευθυνότητας πριν ενσωματωθεί στο τελικό προϊόν. Η προσέγγιση Responsible Systems by Design δεν είναι απλώς μια καλή πρακτική, αλλά αποτελεί τον κεντρικό πυλώνα για τη συμμόρφωση με τον νέο Κανονισμό της ΕΕ για την Τεχνητή Νοημοσύνη (EU AI Act).</p> <p>Στο πλαίσιο της έρευνας αυτής θα εστιάσουμε στην ανάπτυξη και διαχείριση μετρικών για την αξιολόγηση της υπευθυνότητας στον ευέλικτο κύκλο ζωής ανάπτυξης συστημάτων με εστίαση στο υπολογιστικό νέφος και τα συστήματα Τεχνητής Νοημοσύνης</p>
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	<p>https://www.cambridge.org/core/journals/proceedings-of-the-design-society/article/responsibility-assignment-in-systems-engineering/07269DA1B1160C17AF0E0BE6035FD1A2</p> <p>https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/10007631</p> <p>https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/978-3-030-21297-1.pdf</p>
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ/-Η ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ/-ΤΡΙΑ	Μάρα Νικολαΐδου, Καθηγήτρια, mara@hua.gr
ΒΑΣΙΚΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	Όπως περιγράφονται στον Κανονισμό Σπουδών του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου - ΦΕΚ4983/τ.Β'/09.08.2023.
ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	Επιθυμητή η εργασιακή ή ερευνητική εμπειρία σχετική με το αντικείμενο της διατριβής.
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ	22.05.2026

<p>ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ο Αίτηση (ειδικό έντυπο) με στοιχεία επικοινωνίας και αναφορά στο θέμα, στην προτεινόμενη γλώσσα εκπόνησης και τον/την προτεινόμενο/-η Επιβλέποντα/-ουσα ο Προσχέδιο της πρότασης της διδακτορικής διατριβής ο Αντίγραφο Αστυνομικής Ταυτότητας ο Αντίγραφα των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών, με τον αντίστοιχο γενικό βαθμό, καθώς επίσης της βαθμολογίας σε κάθε μάθημα των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών και της επίδοσης στην πτυχιακή ή διπλωματική εργασία, όπου προβλέπεται αυτή σε προπτυχιακό ή μεταπτυχιακό επίπεδο. Στις περιπτώσεις πτυχιούχων πανεπιστημίων της αλλοδαπής, τα ιδρύματα και οι τίτλοι θα πρέπει να ανήκουν στα μητρώα αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. ο Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα στο οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά οι σπουδές, η διδακτική, ερευνητική ή/και επαγγελματική εμπειρία του/της υποψηφίου/-ιας. ο Αντίτυπα επιστημονικών δημοσιεύσεων, άρθρων, κλπ (αν υπάρχουν) ο Πιστοποιητικό γνώσης της Αγγλικής Γλώσσας, και για τους/τις αλλοδαπούς/-ές, επιπλέον, για την πολύ καλή γνώση της ελληνικής γλώσσας. ο (Προαιρετικά) Συστατικές Επιστολές (με το ονοματεπώνυμο, τον τίτλο, τη θέση, τη δ/νση, το τηλέφωνο και την διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του/της συντάξαντος/-σας). ο Βεβαιώσεις για την επαγγελματική του/της εμπειρίας σε πεδία συναφή με το προτεινόμενο αντικείμενο της διδακτορικής διατριβής. ο Κάθε άλλο συμπληρωματικό στοιχείο χρήσιμο για την αξιολόγηση του/της υποψηφίου/-ιας. ο Δήλωση του Ν. 1599/86 ότι δεν είναι εγγεγραμμένος/-η ως Υποψήφιος/-α Διδάκτορας άλλου Τμήματος
------------------------------	--

Αναλυτικές οδηγίες για την υποβολή αιτήσεων θα βρείτε εδώ: [Οδηγίες για την υποβολή της αίτησης σας](#)

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθυνθείτε στη Γραμματεία του Τμήματος (τηλ. 210-9549440, itrhdssec@hua.gr), καθώς και στον/στην Υπεύθυνο/-η Καθηγητή/-τρια σχετικά με το αντικείμενο της συγκεκριμένης θέσης.

Ο Κοσμήτορας της Σχολής
& Εκτελών χρέη Προέδρου του Τμήματος
(υπογραφή)*

Δημήτριος Μιχαήλ
Καθηγητής

*Η υπογραφή έχει τεθεί στο πρωτότυπο που παραμένει στο αρχείο του φορέα