



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

* * *

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Πλατεία Αγ. Τίτου, τέρμα οδού Αγ. Μάρκου, 731 32 Χανιά
Τηλ.: (28210) 37033 - 37046 / Fax (28210) 37081 - 82

Χανιά, 26.03.2013
Αρ. Πρωτ.: 3411

Γενικές Πληροφορίες: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ
Τηλέφωνα: 2821 0 37073 & 37041 * Fax: 28210-37082
Email: elke@isc.tuc.gr

Τεχνικές Πληροφορίες: Αναπληρωτής Καθηγητής Ιωάννης Παπαευσταθίου Τμήμα ΗΜΜΥ
Τηλέφωνο: 2821 0 37268, Fax: 2821 0 37542 * Email: ygp@ece.tuc.gr

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ
ΕΩΣ ΕΠΤΑ (7) ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ**

Το πρόγραμμα «nShield - Νέα αρχιτεκτονική ενσωματωμένων συστημάτων για υποστήριξη ασφάλειας σε πολλαπλά επίπεδα», με φορέα υλοποίησης το Πολυτεχνείο Κρήτης (ΚΑΕ 80507), εντάσσεται στο πλαίσιο της Δράσης «Ευρωπαϊκή Ε&Τ Συνεργασία – Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων στο πλαίσιο της 3^{ης} Προκήρυξης της Ευρωπαϊκής Κοινής Πρωτοβουλίας ARTEMIS» στο ΕΠΑΕ (ΕΠΑΝ II) του ΕΣΠΑ 2007-2013 και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και από εθνικούς πόρους. Φορέας χρηματοδότησης είναι η Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων.

Στα πλαίσια του παραπάνω προγράμματος ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης ανακοινώνει την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή πρότασης για σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου ως ακολούθως :

Θέση Νο 1: Απασχόληση πτυχιούχου Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών με Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδικεύσης

Διάρκεια απασχόλησης : από την υπογραφή της σύμβασης **μέχρι 31.08.2014** (λήξη του έργου) ή σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη συμπλήρωση δεκαεννέα (19) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Ποσό: 38.000 € (συμπ/νου του ΦΠΑ)

Τυπικά προσόντα:

- Ο/Η υποψήφιος θα πρέπει να είναι πτυχιούχος Πληροφορικής ή της Επιστήμης Υπολογιστών από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ
- Κατοχή διδακτορικού τίτλου σπουδών στον τομέα κρυπτογραφίας πληροφοριακών συστημάτων από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας, ως τούτο αποδεικνύεται από την κατοχή σχετικού πιστοποιητικού γλωσσομάθειας.

Επιθυμητά προσόντα:

Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή/και διεθνή συνέδρια, σχετικές με την ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων, ενσωματωμένων συστημάτων και την κρυπτογραφία.

Αντικείμενο:

Η θέση αφορά την έρευνα, σχεδίαση και ανάπτυξη του συστήματος, με καθήκοντα τη συμμετοχή στις ενότητες εργασίας ΕΕ2-ΕΕ5 και ΕΕ7-ΕΕ8, όπως αυτές περιγράφονται στο τεχνικό παράρτημα του έργου. Ο τελικός στόχος είναι να επιληφθεί της ΑΙΑ (Ασφάλεια, Ιδιωτικότητα και Αξιοπιστία) στο πλαίσιο των Ενσωματωμένων Συστημάτων/ΕΣ ως «ενσωματωμένης» λειτουργικότητας και όχι ως «πρόσθετης», προτείνοντας και πραγματοποιώντας με αυτόν τον τρόπο το πρώτο βήμα προς μία πιστοποίηση ΑΙΑ για τα μελλοντικά ΕΣ. Συγκεκριμένα, η απασχόλησή του συνίσταται στα κάτωθι: Ορισμό απαιτήσεων και προδιαγραφών για πολλαπλές τεχνολογίες ενσωματωμένων συστημάτων. Ορισμό μετρικών για το τρίπτυχο ΑΙΑ, για πολλαπλές τεχνολογίες. Ανάπτυξη κρυπτογραφικών πρωτοκόλλων ασφαλούς ανταλλαγής κλειδίων μεταξύ ετερογενών κόμβων ενσωματωμένων συστημάτων, με περιορισμένους διαθέσιμους πόρους. Ανάπτυξη αλγορίθμων για ασφάλεια σε επίπεδο δικτύου μεταξύ ετερογενών κόμβων ενσωματωμένων συστημάτων με περιορισμένους διαθέσιμους πόρους, που θα εξασφαλίζουν τη μυστικότητα, ακεραιότητα και αυθεντικότητα των μεταδιδόμενων δεδομένων. Ανάπτυξη μοντέλων διαχείρισης πολιτικών ασφάλειας για δίκτυα ετερογενών ενσωματωμένων συστημάτων.

Παραδοτέα:

- ΕΕ2: Απαιτήσεις και σχεδιασμός συστήματος (system requirements and system architecture design) για την επίτευξη Ασφάλειας, Ιδιωτικότητας και Αξιοπιστίας (ΑΙΑ – SPD: security, privacy & dependability). Μετρικά για Ασφάλεια (security metrics).
- ΕΕ3: Κόμβος που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Node)
- ΕΕ4: Δίκτυο που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Network)
- ΕΕ5: Ενδιάμεσο Λογισμικό και Στρώμα Επικάλυψης που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Middleware & Overlay)
- ΕΕ7: Επικύρωση της πλατφόρμας του nShield σε πραγματικές εφαρμογές (SPD applications)
- ΕΕ8: Ανταλλαγή γνώσης και βιομηχανική επικύρωση (knowledge exchange and industrial validation)

Θέση Νο 2: Απασχόληση πτυχιούχου Επιστήμης των Υπολογιστών ή Πληροφορικής με Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης

Διάρκεια απασχόλησης : από την υπογραφή της σύμβασης **μέχρι 31.08.2014** (λήξη του έργου) ή σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη συμπλήρωση δεκαεννέα (19) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Ποσό: 43.400€ (συμπ/νου του ΦΠΑ)

Τυπικά προσόντα:

- Ο/Η υποψήφιος θα πρέπει να είναι πτυχιούχος Επιστήμης Υπολογιστών ή της Πληροφορικής από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Κατοχή μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στην περιοχή της Επιστήμης των Υπολογιστών ή της Πληροφορικής από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ στους τομείς των Πληροφοριακών Συστημάτων ή/και Τεχνολογιών Ηλεκτρονικού Εμπορίου.
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας, ως τούτο αποδεικνύεται από την κατοχή σχετικού πιστοποιητικού γλωσσομάθειας.

Επιθυμητά προσόντα:



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ



Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

- Πιστοποιημένη γνώση σε Πληροφοριακά Συστήματα και Διαδικασίες Λήψης Αποφάσεων (MIS).
- Γνώσεις σε θέματα τυπικών μεθόδων (formal methods) και σημασιολογικής αναπαράστασης (semantic representation).
- Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή/και διεθνή συνέδρια, σχετικές με την ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων.
- Εμπειρία σε μελέτη και υλοποίηση πολύ-πρακτορικών συστημάτων.
- Εμπειρία σε μελέτη και υλοποίηση τεχνικών συγγραφής ασφαλούς λογισμικού.
- Υποψήφιος Διδάκτορας σε γνωστικό αντικείμενο συναφές της Ασφάλειας Ενσωματωμένων Συστημάτων, σε ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού ανεγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ.

Αντικείμενο:

Η θέση αφορά την έρευνα, σχεδίαση και ανάπτυξη του συστήματος, με καθήκοντα τη συμμετοχή στις ενότητες εργασίας ΕΕ2-ΕΕ5 και ΕΕ7-ΕΕ8 όπως αυτές περιγράφονται στο τεχνικό παράρτημα του έργου. Ο τελικός στόχος είναι να επιληφθεί της ΑΙΑ (Ασφάλεια, Ιδιωτικότητα και Αξιοπιστία) στο πλαίσιο των Ενσωματωμένων Συστημάτων/ΕΣ ως «ενσωματωμένης» λειτουργικότητας και όχι ως «πρόσθετης», προτείνοντας και πραγματοποιώντας με αυτόν τον τρόπο το πρώτο βήμα προς μία πιστοποίηση ΑΙΑ για τα μελλοντικά ΕΣ. Συγκεκριμένα, η απασχόλησή του συνίσταται στα κάτωθι: Σχεδίαση και ανάπτυξη λογισμικού για πρωτόκολλα και εφαρμογές ασφάλειας συστημάτων. Απόδειξη ασφαλούς λειτουργίας συστημάτων μέσω τυπικών μεθόδων. Υλοποίηση σε ενσωματωμένες συσκευές, πολύ-πρακτορικών συστημάτων παροχής ασφαλών ηλεκτρονικών υπηρεσιών. Χρήση σημασιολογικής αναπαράστασης για την μοντελοποίηση της διαδικασίας λήψης αποφάσεων και την διαχείριση πληροφοριακών συστημάτων και ηλεκτρονικών υπηρεσιών.

Παραδοτέα:

- ΕΕ2: Απαιτήσεις και σχεδιασμός συστήματος (system requirements and system architecture design) για την επίτευξη Ασφάλειας, Ιδιωτικότητας και Αξιοπιστίας (ΑΙΑ – SPD: security, privacy & dependability). Μετρικά για Ασφάλεια (security metrics).
- ΕΕ3: Κόμβος που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Node)
- ΕΕ4: Δίκτυο που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Network)
- ΕΕ5: Ενδιάμεσο Λογισμικό και Στρώμα Επικάλυψης που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Middleware & Overlay)
- ΕΕ7: Επικύρωση της πλατφόρμας του nShield σε πραγματικές εφαρμογές (SPD applications)
- ΕΕ8: Ανταλλαγή γνώσης και βιομηχανική επικύρωση (knowledge exchange and industrial validation)

Θέση Νο 3: Απασχόληση πτυχιούχου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών με Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδικεύσεως

Διάρκεια απασχόλησης : από την υπογραφή της σύμβασης **μέχρι 31.08.2014** (λήξη του έργου) ή σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη συμπλήρωση δεκαεννέα (19) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Ποσό: 43.400€ (συμπ/νου του ΦΠΑ)

Τυπικά προσόντα:

- Ο/Η υποψήφιος θα πρέπει να είναι πτυχιούχος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Κατοχή Μεταπτυχιακού Διπλώματος στην περιοχή των Μαθηματικών στον τομέα της Ασφάλειας Πληροφοριών, από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού ανεγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας, ως τούτο αποδεικνύεται από την κατοχή σχετικού πιστοποιητικού γλωσσομάθειας.

Επιθυμητά προσόντα:

- Πιστοποιημένη γνώση σε θέματα Μαθηματικής Μοντελοποίησης, Υπολογιστικής Προσομοίωσης και Παράλληλων Συστημάτων.
- Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή/και διεθνή συνέδρια, σχετικές με την ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων και ενσωματωμένων συστημάτων.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**



Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

- Πιστοποιημένη γνώση Συστημάτων Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών και σχετικών Πολιτικών.
- Υποψήφιος Διδάκτορας σε γνωστικό αντικείμενο συναφές της Ασφάλειας Ενσωματωμένων Συστημάτων, σε ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού ανεγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ.

Αντικείμενο:

Η θέση αφορά την έρευνα, σχεδίαση και ανάπτυξη του συστήματος, με καθήκοντα τη συμμετοχή στις ενότητες εργασίας ΕΕ2-ΕΕ5 και ΕΕ7-ΕΕ8 όπως αυτές περιγράφονται στο τεχνικό παράρτημα του έργου. Ο τελικός στόχος είναι να επιληφθεί της ΑΙΑ (Ασφάλεια, Ιδιωτικότητα και Αξιοπιστία) στο πλαίσιο των Ενσωματωμένων Συστημάτων/ΕΣ ως «ενσωματωμένης» λειτουργικότητας και όχι ως «πρόσθετης», προτείνοντας και πραγματοποιώντας με αυτόν τον τρόπο το πρώτο βήμα προς μία πιστοποίηση ΑΙΑ για τα μελλοντικά ΕΣ. Συγκεκριμένα, η απασχόλησή του συνίσταται στα κάτωθι: Μοντελοποιήσεις και εξομοιώσεις κρυπτογραφικών μηχανισμών και πρωτοκόλλων, καθώς και του φόρτου που αυτά επιφέρουν στη λειτουργία ενσωματωμένων συστημάτων περιορισμένων πόρων. Έρευνα για δυνητικά οφέλη από την εκτέλεση των ανωτέρω μηχανισμών, ή μέρους αυτών, σε συστήματα με δυνατότητες παράλληλης επεξεργασίας. Ανάπτυξη μηχανισμών για ασφαλή επικοινωνία και πρόσβαση σε υπηρεσίες θέσης που διατηρούν την εμπιστευτικότητα και ανωνυμία των χρηστών. Ανάπτυξη αρχιτεκτονικής για την ασφαλή διαχείριση δικτύων ετερογενών ενσωματωμένων συστημάτων μέσω σχετικών πολιτικών.

Παραδοτέα:

- ΕΕ2: Απαιτήσεις και σχεδιασμός συστήματος (system requirements and system architecture design) για την επίτευξη Ασφάλειας, Ιδιωτικότητας και Αξιοπιστίας (ΑΙΑ – SPD: security, privacy & dependability). Μετρικά για Ασφάλεια (security metrics).
- ΕΕ3: Κόμβος που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Node)
- ΕΕ4: Δίκτυο που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Network)
- ΕΕ5: Ενδιάμεσο Λογισμικό και Στρώμα Επικάλυψης που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Middleware & Overlay)
- ΕΕ7: Επικύρωση της πλατφόρμας του nShield σε πραγματικές εφαρμογές (SPD applications)
- ΕΕ8: Ανταλλαγή γνώσης και βιομηχανική επικύρωση (knowledge exchange and industrial validation)

Θέση Νο 4: Απασχόληση πτυχιούχου Μηχανικού Πληροφορικής και Η/Υ με Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης

Διάρκεια απασχόλησης : από την υπογραφή της σύμβασης **μέχρι 31.08.2014** (λήξη του έργου) ή σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη συμπλήρωση δεκαεννέα (19) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Ποσό: 11.200€ (συμπ/νου του ΦΠΑ)

Τυπικά προσόντα:

- Ο/Η υποψήφιος θα πρέπει να είναι πτυχιούχος Μηχανικός Πληροφορικής και Η/Υ από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Κατοχή διδακτορικού τίτλου σπουδών στον τομέα ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων, από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Δημοσιευμένες εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κρίση σε θέματα ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Επιθυμητά προσόντα:

- Προϋπηρεσία σε μελέτη και υλοποίηση τηλεπικοινωνιακών πρωτοκόλλων και δικτύων.
- Ανάπτυξη υπηρεσιών ασφάλειας σε overlay δίκτυα.
- Ερευνητική εμπειρία σε εθνικά και/ή ευρωπαϊκά προγράμματα.

Αντικείμενο:





Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

Η θέση αφορά την έρευνα, σχεδίαση και ανάπτυξη του συστήματος, με καθήκοντα τη συμμετοχή του στις ενότητες εργασίας EE2-EE5 και EE7-EE8 όπως αυτές περιγράφονται στο τεχνικό παράρτημα του έργου. Ο τελικός στόχος είναι να επιληφθεί της AIA (Ασφάλεια, Ιδιωτικότητα και Αξιοπιστία) στο πλαίσιο των Ενσωματωμένων Συστημάτων/ΕΣ ως «ενσωματωμένης» λειτουργικότητας και όχι ως «πρόσθετης», προτείνοντας και πραγματοποιώντας με αυτόν τον τρόπο το πρώτο βήμα προς μία πιστοποίηση AIA για τα μελλοντικά ΕΣ. Συγκεκριμένα, η απασχόλησή του συνίσταται στα κάτωθι: Σχεδίαση και υλοποίηση υποσυστημάτων σε επίπεδο ενδιάμεσου λογισμικού και overlay οι οποίες να λαμβάνουν υπόψη τη λειτουργικότητα του συστήματος, όπως αυτή περιγράφεται στις EE2-EE5, με στόχο την παρακολούθηση και τροποποίηση του συστήματος ώστε να πληρούνται οι προϋποθέσεις AIA.

Παραδοτέα:

- EE2: Απαιτήσεις και σχεδιασμός συστήματος (system requirements and system architecture design) για την επίτευξη Ασφάλειας, Ιδιωτικότητας και Αξιοπιστίας (AIA – SPD: security, privacy & dependability). Μετρικά για Ασφάλεια (security metrics).
- EE3: Κόμβος που υποστηρίζει AIA (SPD Node)
- EE4: Δίκτυο που υποστηρίζει AIA (SPD Network)
- EE5: Ενδιάμεσο Λογισμικό και Στρώμα Επικάλυψης που υποστηρίζει AIA (SPD Middleware & Overlay)
- EE7: Επικύρωση της πλατφόρμας του nShield σε πραγματικές εφαρμογές (SPD applications)
- EE8: Ανταλλαγή γνώσης και βιομηχανική επικύρωση (knowledge exchange and industrial validation)

Θέση Νο 5: Απασχόληση πτυχιούχου Επιστήμης των Υπολογιστών ή Πληροφορικής με Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης

Διάρκεια απασχόλησης : από την υπογραφή της σύμβασης **μέχρι 31.08.2014** (λήξη του έργου) ή σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη συμπλήρωση δεκαεννέα (19) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Ποσό: 18.400€ (συμπ/νου του ΦΠΑ)

Τυπικά προσόντα:

- Ο/Η υποψήφιος θα πρέπει να είναι πτυχιούχος Επιστήμης των Υπολογιστών ή Πληροφορικής από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Κατοχή Διδακτορικού τίτλου στον τομέα της συλλογιστικής και αναπαράστασης γνώσης από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα σχετικά με συλλογισμό και τυπικές μεθόδους.
- Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές σχετικές με συλλογισμό και τυπικές μεθόδους.
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Επιθυμητά προσόντα:

- Εμπειρία στις τυπικές μεθόδους και στον συλλογισμό στο παραπάνω έργο.

Αντικείμενο:

Η θέση αφορά στην πιστοποίηση με χρήση τυπικών μεθόδων της σωστής σχεδίασης και ανάπτυξης του συστήματος, με καθήκοντα τη συμμετοχή στις ενότητες εργασίας EE2-EE5 και EE7-EE8, όπως αυτές περιγράφονται στο τεχνικό παράρτημα του έργου. Ο τελικός στόχος είναι να επιληφθεί της AIA (Ασφάλεια, Ιδιωτικότητα και Αξιοπιστία) στο πλαίσιο των Ενσωματωμένων Συστημάτων/ΕΣ ως «ενσωματωμένης» λειτουργικότητας και όχι ως «πρόσθετης», προτείνοντας και πραγματοποιώντας με αυτόν τον τρόπο το πρώτο βήμα προς μία πιστοποίηση AIA για τα μελλοντικά ΕΣ. Συγκεκριμένα, η απασχόλησή του συνίσταται στα κάτωθι: Δημιουργία μηχανισμού με χρήση τυπικών μεθόδων (βασισμένες στην χρονική λογική, UML) για την απόδειξη ορθότητας α) των security metrics και β) composition of security metrics. Θεωρητική και πρακτική προσομοίωση της αλλαγής του επιπέδου ασφάλειας ως συνέπεια της δυναμικής αλλαγής της αρχιτεκτονικής του συστήματος. Δημιουργία μιας οντολογίας σε OWL η οποία θα υποστηρίζει την λειτουργικότητα SPD στο ενδιάμεσο επίπεδο το οποίο θα ενοποιεί σημασιολογικά τα επιμέρους μέρη του συστήματος.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

Παραδοτέα:

- ΕΕ2: Απαιτήσεις και σχεδιασμός συστήματος (system requirements and system architecture design) για την επίτευξη Ασφάλειας, Ιδιωτικότητας και Αξιοπιστίας (AIA – SPD: security, privacy & dependability). Μετρικά για Ασφάλεια (security metrics).
- ΕΕ3: Κόμβος που υποστηρίζει AIA (SPD Node)
- ΕΕ4: Δίκτυο που υποστηρίζει AIA (SPD Network)
- ΕΕ5: Ενδιάμεσο Λογισμικό και Στρώμα Επικάλυψης που υποστηρίζει AIA (SPD Middleware & Overlay)
- ΕΕ7: Επικύρωση της πλατφόρμας του nShield σε πραγματικές εφαρμογές (SPD applications)
- ΕΕ8: Ανταλλαγή γνώσης και βιομηχανική επικύρωση (knowledge exchange and industrial validation)

Θέση Νο 6: Απασχόληση πτυχιούχου Μηχανικού Πληροφορικής και Η/Υ ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών με Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης

Διάρκεια απασχόλησης : από την υπογραφή της σύμβασης **μέχρι 31.08.2014** (λήξη του έργου)) ή σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη συμπλήρωση δεκαεννέα (19) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Ποσό: 37.800€ (συμπ/νου του ΦΠΑ)

Τυπικά προσόντα:

- Ο/Η υποψήφιος θα πρέπει να είναι πτυχιούχος Μηχανικού Πληροφορικής και Η/Υ ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Κατοχή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Μηχανικού Πληροφορικής και Η/Υ ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού ανεγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικής γλώσσας, ως τούτο αποδεικνύεται από την κατοχή σχετικού πιστοποιητικού γλωσσομάθειας.
- Προϋπηρεσία τουλάχιστον 3 ετών σε υλοποίηση συστημάτων υλικού (Hardware).

Επιθυμητά προσόντα:

- Προϋπηρεσία σε υλοποίηση συστημάτων αναδιατασσόμενου υλικού (Reconfigurable Hardware, FPGAs),
- Δημοσιευμένες εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κρίση.
- Κατοχή διδακτορικού τίτλου σπουδών στον τομέα Ηλεκτρονικής και Αρχιτεκτονικής Υπολογιστών.
- Εμπειρία σε εθνικά και/ή ευρωπαϊκά προγράμματα.

Αντικείμενο:

Η θέση αφορά στην έρευνα, σχεδίαση και ανάπτυξη του υλικού του συστήματος για κρυπτογράφηση, καθώς και την προσαρμογή αυτού στην τελική πλατφόρμα (όπου θα εκτελούνται οι τελικές εφαρμογές) και την επαλήθευση ορθής λειτουργίας. Αυτές οι συγκεκριμένες εργασίες εντάσσονται στις ενότητες εργασίας ΕΕ2-ΕΕ5 και ΕΕ7-ΕΕ8 όπως αυτές περιγράφονται στο τεχνικό παράρτημα του έργου.

Παραδοτέα:

- ΕΕ2: Απαιτήσεις και σχεδιασμός συστήματος (system requirements and system architecture design) για την επίτευξη Ασφάλειας, Ιδιωτικότητας και Αξιοπιστίας (AIA – SPD: security, privacy & dependability). Μετρικά για Ασφάλεια (security metrics).
- ΕΕ3: Κόμβος που υποστηρίζει AIA (SPD Node)
- ΕΕ4: Δίκτυο που υποστηρίζει AIA (SPD Network)
- ΕΕ5: Ενδιάμεσο Λογισμικό και Στρώμα Επικάλυψης που υποστηρίζει AIA (SPD Middleware & Overlay)
- ΕΕ7: Επικύρωση της πλατφόρμας του nShield σε πραγματικές εφαρμογές (SPD applications)



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

- ΕΕ8: Ανταλλαγή γνώσης και βιομηχανική επικύρωση (knowledge exchange and industrial validation)

Θέση Νο 7: Απασχόληση πτυχιούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Τεχνολογίας Υπολογιστών ή Επιστήμης των Υπολογιστών και Πληροφορικής με Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης

Διάρκεια απασχόλησης : από την υπογραφή της σύμβασης **μέχρι 31.08.2014** (λήξη του έργου) ή σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη συμπλήρωση δεκαεννέα (19) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Ποσό: 10.000€ (συμπ/νου του ΦΠΑ)

Τυπικά προσόντα:

- Ο/Η υποψήφιος θα πρέπει να είναι πτυχιούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τεχνολογίας Υπολογιστών ή Επιστήμης των Υπολογιστών και Πληροφορικής από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Κατοχή διδακτορικού τίτλου σπουδών σε αντικείμενο σχετικό με την ψηφιακή επεξεργασία σημάτων φωνής από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού ανεγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Δημοσιευμένες εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κρίση.
- Άριστη γνώση Αγγλικής γλώσσας, ως τούτο αποδεικνύεται από την κατοχή σχετικού πιστοποιητικού γλωσσομάθειας.

Επιθυμητά προσόντα:

- Εμπειρία σε εθνικά και/ή ευρωπαϊκά προγράμματα σχετιζόμενα με την ψηφιακή επεξεργασία σήματος ή/και φωνής

Αντικείμενο:

Η θέση αφορά στην έρευνα, σχεδίαση και ανάπτυξη του συστήματος, με καθήκοντα τη συμμετοχή στις ενότητες εργασίας ΕΕ2-ΕΕ5 και ΕΕ7-ΕΕ8 όπως αυτές περιγράφονται στο τεχνικό παράρτημα του έργου. Ο τελικός στόχος είναι να επιληφθεί της ΑΙΑ (Ασφάλεια, Ιδιωτικότητα και Αξιοπιστία) στο πλαίσιο των Ενσωματωμένων Συστημάτων/ΕΣ ως «ενσωματωμένης» λειτουργικότητας και όχι ως «πρόσθετης», προτείνοντας και πραγματοποιώντας με αυτόν τον τρόπο το πρώτο βήμα προς μία πιστοποίηση ΑΙΑ για τα μελλοντικά ΕΣ. Συγκεκριμένα, η απασχόλησή του συνίσταται στα κάτωθι: Σχεδίαση και υλοποίηση ασφαλών πρωτόκολλων και μηχανισμών σχετικών με αναγνώριση προσώπων και φωνής. Ενσωμάτωση ασφαλών πρωτόκολλων και μηχανισμών που έχουν αναπτυχθεί από τρίτα μέλη στην εφαρμογή αναγνώρισης προσώπων και φωνής η οποία είναι μία από τις εφαρμογές που θα χρησιμοποιηθεί για την επικύρωση της πλατφόρμας nShield.

Παραδοτέα:

- ΕΕ2: Απαιτήσεις και σχεδιασμός συστήματος (system requirements and system architecture design) για την επίτευξη Ασφάλειας, Ιδιωτικότητας και Αξιοπιστίας (ΑΙΑ – SPD: security, privacy & dependability). Μετρικά για Ασφάλεια (security metrics).
- ΕΕ3: Κόμβος που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Node)
- ΕΕ4: Δίκτυο που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Network)
- ΕΕ5: Ενδιάμεσο Λογισμικό και Στρώμα Επικάλυψης που υποστηρίζει ΑΙΑ (SPD Middleware & Overlay)
- ΕΕ7: Επικύρωση της πλατφόρμας του nShield σε πραγματικές εφαρμογές (SPD applications)
- ΕΕ8: Ανταλλαγή γνώσης και βιομηχανική επικύρωση (knowledge exchange and industrial validation)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ

Αποκλείονται του δικαιώματος να υποβάλουν Πρόταση οι ενδιαφερόμενοι:

- α) σε βάρος των οποίων υπάρχει οριστική καταδικαστική απόφαση για συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη ή νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**



Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

- β) που βρίσκονται σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση δραστηριοτήτων, αναγκαστική διαχείριση ή αναγκαστικό συμβιβασμό ή εναντίον των οποίων έχει κινηθεί διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάριση αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού.
- γ) που έχουν καταδικασθεί για αδίκημα που αφορά την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, βάσει απόφασης με ισχύ δεδικασμένου.
- δ) που δεν έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και σχετικά με την πληρωμή φόρων και τελών.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- 1) Πρόταση (βλ. Παράρτημα)
- 2) Βιογραφικό Σημείωμα, το οποίο θα συνοδεύεται από τα επικυρωμένα/θεωρημένα αντίγραφα των δικαιολογητικών που υποστηρίζουν τα προσόντα που αναγράφονται στο βιογραφικό των ενδιαφερομένων
- 3) Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986, στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα δηλώνουν :
 - Α) το οικείο επαγγελματικό μητρώο/τεχνικό επιμελητήριο, εφ' όσον είναι εγγεγραμμένοι.
 - Β) ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος τους οριστική καταδικαστική απόφαση για συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη ή νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
 - Γ) ότι δεν βρίσκονται σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση δραστηριοτήτων, αναγκαστική διαχείριση ή αναγκαστικό συμβιβασμό ούτε έχει κινηθεί σε βάρος τους διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάριση αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού.
 - Δ) ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα που αφορά στην άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας δυνάμει απόφασης με ισχύ δεδικασμένου και ότι έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και σχετικά με την πληρωμή φόρων και τελών
 - Ε) ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχονται όλους ανεπιφύλακτα.
 - ΣΤ) ότι δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Αναθέτουσα Αρχή
 - Ζ) ότι για την ανάληψη του έργου και την είσπραξη της αμοιβής δεν συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπο τους και ότι σε αντίθετη περίπτωση θα φροντίσουν για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η Πρότασή τους γίνει αποδεκτή
 - Η) ότι παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής τους για τυχόν απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, που αφορά στην αναβολή ή στη ματαίωση του διαγωνισμού ή στη μη σύναψη της σύμβασης.

ΟΡΟΙ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέσουν ή να αποστείλουν με οποιοδήποτε τρόπο αλλά με δική τους αποκλειστικά ευθύνη για την εμπρόθεσμη κατάθεση Πρόταση εμπεριέχουσα τα παραπάνω αναφερόμενα δικαιολογητικά συμμετοχής σε σφραγισμένο φάκελο μέχρι την **Παρασκευή 12 Απριλίου 2013 και ώρα 14:00** (τέλος προθεσμίας) στην διεύθυνση:

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

Πλατεία Αγ. Τίτου, τέρμα οδού Αγίου Μάρκου, κτίριο Παλαιών Φυλακών

Υπόψη: Διοικητικού Τμήματος

Κα Χριστιάνα Δασκαλάκη & κ Νικόλαο Σπανουδάκη

Τηλ. επικοινωνίας: 28210 37073 - 37052



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

και θα πρέπει να αναφέρουν εξωτερικά του φακέλου τη συγκεκριμένη θέση για την οποία υποβάλουν την Πρότασή τους. Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ιδιωτικό ταχυδρομείο, λαμβάνεται υπ' όψιν η ημερομηνία που φέρει ο φάκελος αποστολής, ο οποίος μετά την αποσφράγιση του επισυνάπτεται στην Πρόταση του ενδιαφερομένου. **Επισημαίνεται ότι κάθε ενδιαφερόμενος δύναται να υποβάλει πρόταση μόνο για μία από τις επτά θέσεις.**

2. Για ερωτήματα που ενδεχόμενα προκύπτουν σχετικά με το παρόν τεύχος της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνουν τα ερωτήματα τους κάθε ημέρα τις ώρες εργασίας δημοσίων υπηρεσιών στα προαναφερόμενα τηλέφωνα επικοινωνίας.
3. Η αξιολόγηση των προτάσεων θα γίνει από τριμελή επιτροπή - μέλη ΔΕΠ του Πολυτεχνείου Κρήτης και θα συνταχθεί πρακτικό αξιολόγησης για κάθε θέση, αφού αξιολογηθούν οι προτάσεις ως προς τα τυπικά και επιθυμητά προσόντα εκάστου ενδιαφερομένου βάσει των βιογραφικών σημειωμάτων, των τίτλων σπουδών και όποιων άλλων δικαιολογητικών απαιτούνται κατά την κρίση της επιτροπής για την πιστοποίηση των αναγραφόμενων στοιχείων στο βιογραφικό τους
4. Αντικατάσταση της Πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων
5. Το τελικό ύψος της αμοιβής τελεί υπό τους περιορισμούς του χρηματοδότη και της κείμενης νομοθεσίας.
6. Σε περίπτωση που ο επιλεγείς/τα επιλεγέντα πρόσωπα είναι δημόσιος υπάλληλος/δημόσιοι υπάλληλοι φέρουν προσωπική ευθύνη τήρησης των προϋποθέσεων του άρθρου 31 του ν. 3528/2007.
7. Σημειώνεται ότι **ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης διατηρεί το δικαίωμα αποδοχής όλων ή μέρους των Προτάσεων που θα υποβληθούν παραδεκτά και θα πληρούν τις προϋποθέσεις που προδιαγράφονται στην παρούσα πρόσκληση και πάντως έως επτά (7) Προτάσεις κατ' ανώτατο όριο**, ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύπτουν κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Έργου
8. **Ο Ειδικός Λογαριασμός δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης**, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων και σε ποιο αριθμό, αποκλεισμένης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Πολυτεχνείου Κρήτης στις διευθύνσεις www.tuc.gr και www.elke.tuc.gr

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΚΑΘΗΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ ΣΑΡΙΔΑΚΗΣ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Χανιά, / /

Όνομα :
Επώνυμο :
Δ/ση :
Τηλέφωνο :
E-mail :

ΠΡΟΤΑΣΗ

ΠΡΟΣ : Επιτροπή Ερευνών Πολυτεχνείου Κρήτης
ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ: 3411 /26.03.2013 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΘΕΜΑ: Πρόταση στο πλαίσιο της υπ' αριθμ 3411/26.03.2013 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την κατάρτιση σύμβασης μίσθωσης έργου στα πλαίσια του προγράμματος: «nShield - Νέα αρχιτεκτονική ενσωματωμένων συστημάτων για υποστήριξη ασφάλειας σε πολλαπλά επίπεδα» στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής κοινής Πρωτοβουλίας ARTEMIS με φορέα υλοποίησης το Πολυτεχνείο Κρήτης - ΚΑΕ 80507.

Σε απάντηση της σχετικής πρόσκλησής σας, σας υποβάλλω πρόταση για τη θέση:

Θέση 1	Πτυχιούχος Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών με Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης	
Θέση 2	Πτυχιούχος Επιστήμης των Υπολογιστών ή Πληροφορικής με Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης	
Θέση 3	Πτυχιούχος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών με Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης	
Θέση 4	Πτυχιούχος Μηχανικός Πληροφορικής και Η/Υ με Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης	
Θέση 5	Πτυχιούχος Επιστήμης των Υπολογιστών ή Πληροφορικής με Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης	
Θέση 6	Πτυχιούχος Μηχανικός Πληροφορικής και Η/Υ ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρονικός Μηχανικός ή Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών με Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης	
Θέση 7	Πτυχιούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τεχνολογίας Υπολογιστών ή Επιστήμης των Υπολογιστών και Πληροφορικής με Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης	

Ο/Η υποβάλλων/ουσα Πρόταση



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



**Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ**

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής