



ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΧΑΝΙΑ, 27.03.2014

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 4272

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 334^{ης} ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

- ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: **20 Μαρτίου 2014**, ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **11:00πμ**
- ΤΟΠΟΣ: Αίθουσα Συνεδριάσεων του ΕΛΚΕ ΠΚ, Κτήριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά.
- ΠΑΡΟΝΤΕΣ: Οι κ.κ. **Καθηγητής Νικόλαος Νικολαΐδης**, Αναπληρωτής Πρύτανη και Πρόεδρος Επιτροπής Ερευνών, **Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης**, **Καθηγητής Κων/νος Κορνίτσας**, **Καθηγητής Ευάγγελος Γιδαράκος**, **Αναπλ. Καθηγήτρια Παγώνα Μαραβελάκη**, **Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Νικολός** τακτικά μέλη και ο κ **Επικ. Καθηγητής Βασίλης Σαμολαδάς** αναπληρωματικό μέλος.
- ΑΠΟΝΤΕΣ: Όλα τα τακτικά μέλη παρόντα.
- ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ: Η κα **Αργυρώ Βαϊδάκη**, Προϊσταμένη Γραμματείας της Επιτροπής Ερευνών.

Ο Πρόεδρος, αφού καλωσόρισε τα μέλη, κήρυξε την έναρξη των εργασιών του Σώματος.

ΘΕΜΑ 10ο : Έγκριση πρακτικού της Επιτροπής Αξιολόγησης της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος 2701/21.02.14 για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «nShield - Νέα αρχιτεκτονική ενσωματωμένων συστημάτων για υποστήριξη ασφάλειας σε πολλαπλά επίπεδα» που υλοποιείται στο πλαίσιο της Δράσης «Ευρωπαϊκή Ε&Τ Συνεργασία – Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων στο πλαίσιο της 3ης Προκήρυξης της Ευρωπαϊκής Κοινής Πρωτοβουλίας ARTEMIS» στο ΕΠΑΕ (ΕΠΑΝ II) του ΕΣΠΑ 2007-2013, με κωδικό έργου 80507 και επιστημονικά υπεύθυνο τον Αναπλ. Καθηγητή Παπαευσταθίου Ιωάννη

Ο Πρόεδρος θέτει υπ' όψη των μελών το από 17.03.2014 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 3882/19-03-2014) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της υπ' αριθμ. 2701/21.02.14 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «nShield - Νέα αρχιτεκτονική ενσωματωμένων συστημάτων για υποστήριξη ασφάλειας σε πολλαπλά επίπεδα» που υλοποιείται στο πλαίσιο της Δράσης «Ευρωπαϊκή Ε&Τ Συνεργασία – Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων στο πλαίσιο της 3ης Προκήρυξης της Ευρωπαϊκής Κοινής Πρωτοβουλίας ARTEMIS» στο ΕΠΑΕ (ΕΠΑΝ II) του ΕΣΠΑ 2007-2013, με κωδικό έργου 80507 και επιστημονικά υπεύθυνο τον Αναπλ. Καθηγητή Παπαευσταθίου Ιωάννη, για την σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου σε πτυχιούχο Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή διπλωματούχο Ηλεκτρολόγο Μηχανικό ή Ηλεκτρονικό Μηχανικό και Μηχανικών Υπολογιστών ή Μηχανικό Παραγωγής και Διοίκησης, με διάρκεια απασχόλησης από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι 31.08.2014 (λήξη του έργου) και με συνολικό ποσό αμοιβής 15.000 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ), με γνώσεις και εμπειρία όπως περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 2701/21.02.14 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Σύμφωνα με το πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων των συμμετεχόντων, αποτελούμενης από τους κ.κ. Αναπλ. Καθηγητή Ιωάννη Παπαευσταθίου, ως Πρόεδρο, Καθηγητή Απόστολο Δόλλα και Καθηγητή Διονύσιο Πνευματικάτο, ως μέλη, η οποία είχε οριστεί στην υπ' αριθμ. 330/20.12.2013 συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών, για να εξετάσει και να αξιολογήσει όλα τα στοιχεία των υποψηφίων που υπέβαλαν προτάσεις, υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα δύο (2) προτάσεις, από τον κ. Ιάκωβο Μαυροειδή και την κα Ιφιγένεια Πολογιώργη.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης των προτάσεων αποφάσισε ομόφωνα και πρότεινε στην Επιτροπή Ερευνών την ανάθεση των παραδοτέων, όπως αναλυτικά περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 2701/21.02.14 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, στον κ. Ιάκωβο Μαυροειδή, για το λόγο ότι πληροί τα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα, όπως αυτά περιγράφονται στην ως άνω αναφερόμενη Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Κατόπιν αυτού, η Επιτροπή Ερευνών αποφασίζει ομόφωνα και εγκρίνει ως έχει το από 17.03.2014 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 3882/19-03-2014) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της υπ' αριθμ. 2701/21.02.14 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «nShield - Νέα αρχιτεκτονική ενσωματωμένων συστημάτων για υποστήριξη ασφάλειας σε πολλαπλά επίπεδα» που υλοποιείται στο πλαίσιο της Δράσης «Ευρωπαϊκή Ε&Τ Συνεργασία – Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων στο πλαίσιο της 3ης Προκήρυξης της Ευρωπαϊκής Κοινής Πρωτοβουλίας ARTEMIS» στο ΕΠΑΕ (ΕΠΑΝ II) του ΕΣΠΑ 2007-2013, με κωδικό έργου 80507 και επιστημονικά υπεύθυνο τον Αναπλ. Καθηγητή Παπαευσταθίου Ιωάννη.

Τέλος αποφασίζει ομόφωνα την σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου στον κ. Μαυροειδή Ιάκωβο, από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι 31.08.2014 (λήξη του έργου), με συνολικό ποσό αμοιβής 15.000 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και με αντικείμενο έργου την σχετική έρευνα, με καθήκοντα τη συμμετοχή του στις ενότητες εργασίας ΕΕ3-ΕΕ8 όπως αυτές περιγράφονται στο τεχνικό παράρτημα του έργου με παραδοτέα:

- P3.4 SPD node technologies prototype
- P3.5 SPD node technologies prototype report
- P4.4 SPD network technologies prototype
- P4.5 SPD network technologies prototype report
- P5.4 SPD middleware and overlay technologies prototype
- P5.5 SPD middleware and overlay technologies prototype report
- P6.3.2 Lifecycle and SPD Support Report
- P6.1.2 Platform integration report
- P7.1.2 Railways Security - integration report
- P7.2.2 Voice/Facial Recognition – integration report
- P7.3.2 Dependable Avionic Systems demonstrator - integration report
- P7.4.2 Social Mobility and Networking demonstrator - integration report
- P6.2.2 Platform validation and verification
- P7.1.3 Railways security demonstrator- validation and verification report
- P7.2.3 Voice/Facial Recognition demonstrator - validation and verification report

Τέλος, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 2701/21.02.14 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, μετά την επιτυχή υλοποίηση των ως άνω αναφερόμενων παραδοτέων, σταθμίζοντας τις ανάγκες του προγράμματος, δύναται να αναθέσει στον επιλεγέντα ανάδοχο την εκτέλεση και των κάτωθι εκτιθέμενων παραδοτέων αντί συνολικού εργολαβικού ανταλλάγματος ποσού 7.800€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) σε περίπτωση παρατάσεως του έργου.

Συνεισφορά στα παραδοτέα:

- P7.3.3 Dependable Avionic Systems demonstrator - validation and verification report
- P7.4.3 Social Mobility and Networking demonstrator - validation and verification report
- P8.1.5 nSHIELD Operational Manual v3

Εξουσιοδοτείται ο Πρόεδρος για την υπογραφή της σύμβασης.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 334^{ης} Συνεδρίασης
Χανιά, 27 Μαρτίου 2014

Ο Αναπληρωτής Πρύτανη και
Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Η Γραμματέας

Καθηγητής Νικόλαος Νικολαΐδης

Αργυρώ Βαϊδάκη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΑΔΑ: ΒΙΕΡ469Β6Ν-Θ3Φ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ ΧΑΝΙΑ

Αριθ. Πρωτ. 3882

Ημερομ. 19/03/2014

Χανιά, 17-03-2014

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Αιτήσεων υποψηφίων για απασχόληση με σύμβαση έργου σύμφωνα με την 2701/21-02-2014 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος (ΚΑΕ ΕΛΚΕ 80507).

Στα Χανιά σήμερα την 17 Μαρτίου 2014 και ώρα 11:00 π.μ. συνεδρίασε στο γραφείο του Καθ. Ιωάννη Παπαευσταθίου η Επιτροπή που ορίστηκε στην υπ' αριθμ. 330/20.12.13 συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών αποτελούμενη από τους:

1. Αν. Καθηγητή Ιωάννη Παπαευσταθίου ως πρόεδρο
2. Καθηγητή Απόστολο Δόλλα, μέλος
3. Καθηγητή Διονύσιο Πνευματικάτο, γραμματέα

Προκειμένου να εξετάσει τις προτάσεις σύναψης συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της ως άνω Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος (Αρ. πρωτ. 2701/21-02-2014) για την σύναψη έως μίας (1) σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου για την εξής θέση:

Θέση Απασχόλησης πτυχιούχου Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικών Υπολογιστών ή Μηχανικού Παραγωγής και Διοίκησης, με σύμβαση έργου
Αποζημίωση: 15.000€ (συμπ/νου ΦΠΑ) **Διάρκεια:** Από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι 31.08.2014 (λήξη του έργου). Και παραδοτέα όπως ορίζονται στο κείμενο της αναλυτικής πρόσκλησης.

Η Επιτροπή διαπίστωσε ότι η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αναρτήθηκε στις ιστοσελίδες του Πολυτεχνείου Κρήτης www.tuc.gr και της Επιτροπής Ερευνών του Πολυτεχνείου Κρήτης www.elke.tuc

Με τη λήξη της προθεσμίας τη Δευτέρα 10-03-2014 και ώρα 14:00, όπου ολοκληρώθηκε η διαδικασία κατάθεσης των προτάσεων, κατατέθηκαν φάκελοι υποψηφιότητας όπως αναφέρεται παρακάτω.

Για τη θέση του πτυχιούχου Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικών Υπολογιστών ή Μηχανικού Παραγωγής και Διοίκησης, με σύμβαση έργου υπέβαλλαν πρόταση οι:

1. Ιάκωβος Μαυροειδής
2. Ιφιγένεια Πολογιώργη

Δεκτή έγινε για τη θέση η πρόταση του κ. Ιάκωβου Μαυροειδή.
Αξιολόγηση της πρότασης

Θέση πτυχιούχου : Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικών Υπολογιστών ή Μηχανικού Παραγωγής και Διοίκησης, με σύμβαση έργου
Για την θέση απαιτούνται τα εξής, σύμφωνα με την προκήρυξη:

Τυπικά προσόντα:

- Κατοχή βασικού τίτλου σπουδών στην περιοχή του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών ή της Επιστήμης Υπολογιστών ή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού ανεγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Κατοχή μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σε αντικείμενο σχετικό με την υλοποίηση σε υλικό συστημάτων από ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού ανεγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ.
- Κατοχή Διδακτορικού τίτλου στο αντικείμενο της υλοποίησης συστημάτων υλικού.
- Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή/και διεθνή συνέδρια, σχετικές με την χρήση αναδιατασσόμενης λογικής ως πλατφόρμας υλοποίησης πολύπλοκων συστημάτων

Επιθυμητά προσόντα:

- Εμπειρία που να συνδυάζει εκτεταμένη γνώση ψηφιακών κυκλωμάτων
- Κατοχή γλώσσας προγραμματισμού C/C++.
- Πολύχρονη εμπειρία στην ανάπτυξη συστημάτων αναδιατασσόμενης λογικής χρησιμοποιώντας την αντίστοιχη γλώσσα προγραμματισμού για την επίτευξη αυτού όπως VHDL και Verilog.
- Εμπειρία με C-to-HDL εργαλεία και τις αντίστοιχες γλώσσες υλοποίησης όπως SystemC και ImpulseC.
- Εκτεταμένη γνώση των εργαλείων για την ανάπτυξη συστημάτων σε αναδιατασσόμενη λογική και κυρίως αυτά του πακέτου ISE Design Suite, δηλαδή XPS, και SDK.
- Εμπειρία σε περιβάλλοντα προσομοίωσης όπως Visual Studio, LabVIEW, και Modelsim.
- Εμπειρία σε περιβάλλον Matlab.
- Εκτεταμένη εμπειρία στη συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα διεθνούς επιπέδου

Συνοπτική περιγραφή των υποψηφίων

1. Ιάκωβος Μαυροειδής

Ο κ. Μαυροειδής έχει πτυχίο Επιστήμης Υπολογιστών, Μεταπτυχιακό σε επιστήμη υπολογιστών και διδακτορικό στην επιστήμη του ηλεκτρονικού μηχανικού και μηχανικού υπολογιστών. Επίσης έχει πολλές δημοσιεύσεις σε πολύ καλά επιστημονικά συνέδρια και περιοδικά και μεγάλη εμπειρία στην σχεδίαση συστημάτων με γλώσσες HDL, C-toHDL καθώς και πολύ καλές γνώσεις προγραμματισμού. Ο παρακάτω πίνακας συνοψίζει τα προσόντα του κ. Μαυροειδή για την Θέση:

Θέση Πτυχιούχου	Τυπικά προσόντα				Επιθυμητά Προσόντα	
	Σχετικό Πτυχίο ΑΕΙ	Μεταπτυχιακό	Διδακτορικό	Δημοσιεύσεις	Γνώση Ψηφιακών/Προγραμματισμού	Γνώση VHDL/C- toHDL
Ιάκωβος Μαυροειδής	X	X	X	12	X	X

Όσον αφορά τον κ. Μαυροειδή η επιτροπή κρίνει ότι έχει όλα τα απαραίτητα προσόντα καθώς και τα επιθυμητά για τη θέση

2. Ιφιγένεια Πολογιώργη

Η κ. Πολογιώργη έχει δίπλωμα από το τμήμα ΗΜΜΥ του Πολυτεχνείου Κρήτης και εκπονεί μεταπτυχιακή εργασία στο τμήμα ΜΠΔ του πολυτεχνείου Κρήτης ενώ έχει γνώσεις ψηφιακών συστημάτων, προγραμματισμού και γλώσσα VHDL.

Ο παρακάτω πίνακας συνοψίζει τα προσόντα της κα Πολογιώργη για την Θέση:

Θέση Πτυχιούχου	Τυπικά προσόντα				Επιθυμητά Προσόντα	
	Σχετικό Πτυχίο ΑΕΙ	Μεταπτυχιακό	Διδακτορικό	Δημοσιεύσεις	Γνώση Ψηφιακών/Προγραμματισμού	Γνώση VHDL/C- toHDL
Ιφιγένεια Πολογιώργη	X	όχι	όχι	1	ναι	περιορισμένη

Όσον αφορά την κα Πολογιώργη η επιτροπή κρίνει ότι δεν έχει τα απαραίτητα προσόντα για τη θέση αφού δεν διαθέτει διδακτορικό δίπλωμα καθώς επίσης δεν έχει ολοκληρώσει τις μεταπτυχιακές σπουδές της.

Κατάταξη υποψηφιοτήτων

Για τη θέση μόνο ο κ. Μαυροειδής πληροί τα απαιτούμενα προσόντα και κατατάσσεται πρώτος ενώ η κα Πολογιώργη δεν κατέχει Διδακτορικό δίπλωμα ούτε μεταπτυχιακό και άρα δεν μπορεί να προταθεί για την θέση.

1. Ιάκωβος Μαυροειδής
2. Ιφιγένεια Πολογιώργη

Η Επιτροπή προτείνει την ανάθεση του έργου:

Της θέσης του πτυχιούχου του πτυχιούχου Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικών Υπολογιστών ή Μηχανικού Παραγωγής και Διοίκησης, με σύμβαση έργου στον κ. Ιάκωβο Μαυροειδή, με παραδοτέα τα

- † Π3.4 SPD node technologies prototype
- Π3.5 SPD node technologies prototype report
- Π4.4 SPD network technologies prototype
- Π4.5 SPD network technologies prototype report
- Π5.4 SPD middleware and overlay technologies prototype
- Π5.5 SPD middleware and overlay technologies prototype report
- Π6.3.2 Lifecycle and SPD Support Report
- Π6.1.2 Platform integration report
- Π7.1.2 Railways Security - integration report
- Π7.2.2 Voice/Facial Recognition – integration report
- Π7.3.2 Dependable Avionic Systems demonstrator - integration report
- Π7.4.2 Social Mobility and Networking demonstrator - integration report
- Π6.2.2 Platform validation and verification
- Π7.1.3 Railways security demonstrator- validation and verification report
- Π7.2.3 Voice/Facial Recognition demonstrator - validation and verification report


(όπως αναφέρεται αναλυτικά στην προκήρυξη), και με διάρκεια από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι 31.08.2014 (λήξη του έργου). .

Σημείωση: Η Αναθέτουσα Αρχή μετά την επιτυχή υλοποίηση των ως άνω αναφερόμενων παραδοτέων, σταθμίζοντας τις ανάγκες του προγράμματος, δύναται να αναθέσει στον κ. Ιάκωβο Μαυροειδή την εκτέλεση και των κάτωθι εκτιθέμενων παραδοτέων αντί συνολικού εργαλαβικού ανταλλάγματος ποσού 7.800€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) σε περίπτωση παρατάσεως του έργου.

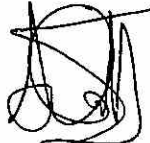
Συνεισφορά στα παραδοτέα:

- Π7.3.3 Dependable Avionic Systems demonstrator - validation and verification report
- Π7.4.3 Social Mobility and Networking demonstrator - validation and verification report
- Π8.1.5 nSHIELD Operational Manual v3
- Π8.2.2 Standardization Report
- Π8.1.6 Dissemination Report

Τα μέλη της επιτροπής



Αν Καθηγητής Ιωάννης
Παπαευσταθίου,
Πρόεδρος



Καθηγητής Απόστολος Δόλλας,
Μέλος



Καθηγητής Διονύσιος Πνευματικός
Γραμματέας