



ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΡΗΤΗΣ

Πολυτεχνειούπολη, Χανιά 73100, Κρήτη, Τηλ.: +30-28210-37260, 37388, Fax: +30-28210-37573

E-mail: info@tsi.gr Web: www.tsi.gr

ΑΦΜ: 090181000 Δ.Ο.Υ. ΧΑΝΙΩΝ Ν.Π.Ι.Δ Μη Κερδοσκοπικό

ΧΑΝΙΑ, 15-10-2020

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 8307

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ

ΤΗΣ 85^{ης} ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (ΕΠΙΤΣ) ΤΗΣ

14 / 10 / 2020.

Ημερομηνία : Τετάρτη 14 Οκτωβρίου 2020, ώρα 14:30 μ.μ.

Τόπος : Αίθουσα Συνεδριάσεων Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων, Πολυτεχνείο Κρήτης, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά.

Παρόντες : 1. Καθ. Μ. Πατεράκης (Διευθυντής & Πρόεδρος του Δ.Σ.), 2. Καθ. Α. Λιάβας, 3. Καθ. Α. Δόλλας, 4. Καθ. Ε. Πετράκης, 5. Αν. Καθ. Ε. Κουτρούλης, 6. Σ. Ψυχής, 7. Ε. Μηλιδάκης, 8. Θ. Κυριακάκη, 9. Κ. Στραταριδάκης.

Απόντες : Δεν υπήρξαν απόντες.

Γραμματέας: Μαρία Κουτρούλη, Υπάλληλος Γραμματείας Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων.

Θέματα Ημερησίας Διάταξης

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας ο Διευθυντής και Πρόεδρος του Δ.Σ. καλωσόρισε τα μέλη και άρχισε η συνεδρίαση.

➤ **Θέμα 6^ο**

Έγκριση Πρακτικού Αξιολόγησης υποβολής προτάσεων για τη σύναψη δύο συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, στα πλαίσια του έργου με ακρωνύμιο “IntellIoT Project No 957218” και κωδικό Ε.Π.Ι.Τ.Σ. 00030.

Έγκριση του υπ’ αρ. πρωτ. 8294/13-10-2020 Πρακτικού Επιτροπής Αξιολόγησης.

Ο Διευθυντής έθεσε υπόψη των μελών του Δ.Σ. του Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων το από 13/10/2020 (αρ. πρωτ. 8294/13-10-2020) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στο πλαίσιο της υπ’ αρ. πρωτ. 8215/22-09-2020 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για υποβολή προτάσεων για τη σύναψη δύο (2) συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου στο πλαίσιο του έργου με τίτλο “Intelligent, distributed, human-centered and Trustworthy IoT environments”/IntellIoT Project No 957218” και κωδικό ΕΠΙΤΣ:00030, το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στα πλαίσια του προγράμματος πλαισίου HORIZON 2020 (H2020), Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Αναπληρωτή Καθηγητή της Σχολής Η.Μ.Μ.Υ. του Πολυτεχνείου Κρήτης κ. Σωτήριο Ιωαννίδη, το ακριβές περιεχόμενο του οποίου έχει ως ακολούθως:

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ ΠΡΩΤ. 8215/22-09-2020 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Τα κάτωθι υπογεγραμμένα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης στα πλαίσια του έργου με τίτλο: «**Intelligent, distributed, human-centered and Trustworthy IoT environments/IntellIoT Project No 957218 και κωδικό ΕΠΙΤΣ:00030**» το οποίο χρηματοδοτείται στο πλαίσιο του προγράμματος Horizon 2020, από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, όπως ορίστηκαν δυνάμει της απόφασης του ΔΣ του Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων στην 84^η Συνεδρίαση του στις 21/09/2020 (θέμα: 7ο),

1. Αν. Καθηγητής ΗΜΜΥ Πολυτεχνείου Κρήτης, Σωτήριος Ιωαννίδης, ως Πρόεδρος
2. Καθηγητής ΗΜΜΥ Πολυτεχνείου Κρήτης, Απόστολος Δόλλας, ως μέλος
3. Αν. Καθηγητής ΗΜΜΥ Πολυτεχνείου Κρήτης, Ευτύχιος Κουτρούλης, ως μέλος,

συνεδρίασαν σήμερα **Τρίτη 13 Οκτωβρίου 2020** και ώρα 12:00 μ.μ. προκειμένου να εξετάσουν τις προτάσεις που υπεβλήθησαν σύμφωνα με την από 22/09/2020 και αριθμό πρωτοκόλλου 8215 «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΔΥΟ (2) ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ» για την πλήρωση ΘΕΣΗ 1: **Ηλεκτρολόγος /**

Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής και για την πλήρωση ΘΕΣΗ 2: Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής, με συμβάσεις μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, στα πλαίσια του έργου με τίτλο «Intelligent, distributed, human-centered and Trustworthy IoT environments/IntellIoT Project No 957218 και κωδικό ΕΠΙΤΣ:00030» και να διατυπώσουν πρόταση προς το Δ.Σ. του Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων για την επιλογή του κατάλληλου υποψηφίου που εξασφαλίζει την άρτια εκπλήρωση των απαιτήσεων της ανωτέρω πρόσκλησης.
Για την Πρόσκληση αυτή κατατέθηκαν εμπρόθεσμα οι παρακάτω Προτάσεις:

➤ **Για τη Θέση 1 «Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής»:**

- Πρόταση με αρ. πρωτ. 8244/30-09-2020.

Αρχικά εξετάστηκε διεξοδικά η πρόταση και ελέγχθηκαν τα υποβληθέντα δικαιολογητικά. Κατά τον έλεγχο των φακέλου διαπιστώθηκε ότι ο/η υποψήφιος/α διαθέτει τα ελάχιστα απαιτούμενα προσόντα για τη θέση που εκδήλωσε ενδιαφέρον όπως προκύπτει από τα δικαιολογητικά που υπέβαλλε.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης από τον έλεγχο του βιογραφικού σημειώματος και των λοιπών δικαιολογητικών του/της υποψήφιου/ας διαπιστώνει ότι η υποβληθείσα πρόταση εξασφαλίζει την άρτια εκπλήρωση των απαιτήσεων και πληροί στο σύνολό της και με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τους όρους της πρόσκλησης, καθώς:

- Ο υποψήφιος διαθέτει Δίπλωμα Ηλεκτρονικού Μηχανικού & Μηχανικού Υπολογιστών με βαθμό 7.35 από το Πολυτεχνείο Κρήτης.
- Έχει καλή γνώση τεχνολογιών *embedded* και *IoT* συστημάτων καθώς και ανάπτυξης εφαρμογών για τα συστήματα αυτά όπως αποδεικνύεται από την εργασιακή του εμπειρία ως *senior software engineer* στην εταιρεία *AMCO* και ως ερευνητής στα προγράμματα *HERMES* και *SWeFS*, ενώ διαθέτει επαρκή εμπειρία σε πακέτα *CI/CD* και *git* μέσω της εργασιακής του εμπειρίας.
- Έχει δραστηριοποιηθεί στον τομέα της έρευνας σε *Wireless Sensor Networks* μέσω της συμμετοχής του στα ερευνητικά προγράμματα *HERMES* και *SWeFS*.

Στη συνέχεια, η υποψηφιότητα αξιολογήθηκε με βάση τα κριτήρια που ορίζονται στην πρόσκληση και βαθμολογήθηκαν τα απαιτούμενα και επιθυμητά σύμφωνα με την πρόσκληση προσόντα. Με βάση τη βαθμολογία στα επιμέρους κριτήρια, εξήχθη ο συνολικός βαθμός προσόντων, όπως παρουσιάζεται στον Πίνακα 1.

A/A	Κριτήρια Αξιολόγησης ΘΕΣΗΣ 1		Βαθμολόγηση
1	Επιστημονική Επάρκεια	Αξιολογούνται: (α) οι Τίτλοι σπουδών (απαιτούμενο Δίπλωμα Μηχανικού) καθώς και τυχόν μεταπτυχιακοί ή /και διδακτορικοί τίτλοι σπουδών, (β) η ερευνητική εμπειρία και οι επιστημονικές δημοσιεύσεις σε αντικείμενο συναφές με το προς ανάθεση έργο .	40%
2	Εμπειρία	Αξιολογείται η απαιτούμενη γνώση και ερευνητική εμπειρία καθώς και η επιθυμητή εμπειρία στο προς ανάθεση έργο.	30 %
3	Συνολική Αποτίμηση της εικόνας του υποψηφίου	Αξιολογείται η συνολική εικόνα της υποψηφιότητας. όπως αυτή διαμορφώνεται μέσα από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά, από τα συνολικά προσόντα και τις συνολικές επιστημονικές/ερευνητικές επιδόσεις του υποψηφίου συνεργάτη.	20 %

Σύνολο	90 %
---------------	-------------

Πίνακας 1. Βαθμολογία υποψηφίων για τη ΘΕΣΗ 1

Με βάση τα παραπάνω, η Επιτροπή εισηγείται προς το Δ.Σ. του Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων την αποδοχή της με αρ. πρωτ. 8244/30-09-20 υποβληθείσας πρότασης για τη **ΘΕΣΗ 1: «Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής»**

και την επιλογή της για την πλήρωση της **ΘΕΣΗΣ 1: «Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής».**

➤ **Για τη Θέση 2 «Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής»:**

- Πρόταση με αρ. πρωτ. 8245/30-09-2020.

Αρχικά εξετάστηκε διεξοδικά η πρόταση και ελέγχθηκαν τα υποβληθέντα δικαιολογητικά. Κατά τον έλεγχο των φακέλου διαπιστώθηκε ότι ο/η υποψήφιος/α διαθέτει τα ελάχιστα απαιτούμενα προσόντα για τη θέση που εκδήλωσε ενδιαφέρον όπως προκύπτει από τα δικαιολογητικά που υπέβαλλε.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης από τον έλεγχο του βιογραφικού σημειώματος και των λοιπών δικαιολογητικών του/της υποψήφιου/ας διαπιστώνει ότι η υποβληθείσα πρόταση εξασφαλίζει την άρτια εκπλήρωση των απαιτήσεων και πληροί στο σύνολό της και με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τους όρους της πρόσκλησης, καθώς:

- Ο υποψήφιος διαθέτει Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Μηχανικού Υπολογιστών με βαθμό 7.55 από το Πολυτεχνείο Κρήτης.
- Έχει καλή γνώση τεχνολογιών επικοινωνίας για CPS και IoT συστημάτων καθώς και ανάπτυξης εφαρμογών για τα συστήματα αυτά όπως αποδεικνύεται από τη συμμετοχή του στο ερευνητικό πρόγραμμα AXIOM.
- Έχει δραστηριοποιηθεί στην ανάπτυξη διεπαφών δικτύου και στην ανάπτυξη λογισμικού οδήγησης συσκευών για λειτουργικό σύστημα Linux όπως αποδεικνύεται από τη συμμετοχή του στο ερευνητικό πρόγραμμα AXIOM (μέσω του οποίου έχει και προηγούμενη εμπειρία συμμετοχής σε ερευνητικό πρόγραμμα) και από την εργασιακή του εμπειρία στην εταιρεία InAccel. Τέλος, η εργασιακή του εμπειρία πιστοποιεί ότι έχει γνώσεις ανάπτυξης εφαρμογών Linux για ARM επεξεργαστές καθώς και γνώση συστημάτων revision control.

Στη συνέχεια, η υποψηφιότητα αξιολογήθηκε με βάση τα κριτήρια που ορίζονται στην πρόσκληση και βαθμολογήθηκαν τα απαιτούμενα και επιθυμητά σύμφωνα με την πρόσκληση προσόντα. Με βάση τη βαθμολογία στα επιμέρους κριτήρια, εξήχθη ο συνολικός βαθμός προσόντων, όπως παρουσιάζεται στον Πίνακα 2.

A/A	Κριτήρια Αξιολόγησης ΘΕΣΗ 2		Βαθμολόγηση
1	Επιστημονική Επάρκεια	Αξιολογούνται: (α) οι Τίτλοι σπουδών (απαιτούμενο Δίπλωμα Μηχανικού) καθώς και τυχόν μεταπτυχιακοί ή /και διδακτορικοί τίτλοι σπουδών, (β) η ερευνητική εμπειρία και οι επιστημονικές δημοσιεύσεις σε αντικείμενο συναφές με το προς ανάθεση έργο .	40%
2	Εμπειρία	Αξιολογείται η απαιτούμενη γνώση και ερευνητική εμπειρία καθώς και η επιθυμητή εμπειρία στο προς ανάθεση έργο.	30 %
3	Συνολική Αποτίμηση της	Αξιολογείται η συνολική εικόνα της	20 %

	εικόνας του υποψηφίου	υποψηφιότητας. όπως αυτή διαμορφώνεται μέσα από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά, από τα συνολικά προσόντα και τις συνολικές επιστημονικές/ερευνητικές επιδόσεις του υποψηφίου συνεργάτη.	
Σύνολο			90 %

Πίνακας 2. Βαθμολογία υποψηφίων για τη ΘΕΣΗ 2

Με βάση τα παραπάνω, η Επιτροπή εισηγείται προς το Δ.Σ. του Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων την αποδοχή της με αρ. πρωτ. 8245/30-09-20 υποβληθείσας πρότασης για τη ΘΕΣΗ 2: «**Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής**»

και την επιλογή της για την πλήρωση της ΘΕΣΗΣ 2: «**Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής**».

Δεν υπάρχουν επιλαχόντες.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης

Πρόεδρος

Μέλος

Μέλος

Αν. Καθ. Σ. Ιωαννίδης

Καθ. Α. Δόλλας

Αν. Καθ. Ε. Κουτρούλης

Κατόπιν των παραπάνω, το Δ.Σ. του Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων εγκρίνει ομόφωνα ως έχει, το από 13/10/2020 (αρ. πρωτ. 8294/13-10-2020) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στο πλαίσιο της υπ' αρ. πρωτ. 8215/22-09-2020 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για υποβολή προτάσεων για τη σύναψη δύο (2) συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου στο πλαίσιο του έργου με τίτλο "Intelligent, distributed, human-centered and Trustworthy IoT environments"/IntellIoT Project No 957218" και κωδικό ΕΠΙΤΣ:00030.

- Σύμφωνα και με το ως άνω Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης, το Δ.Σ. εγκρίνει την επιλογή της πρότασης με αριθ. πρωτ. 8244/30-09-20 για τη Θέση 1 «**Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής**» και αποφασίζει ομόφωνα τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου με τον επιλεγέντα ο οποίος υπέβαλλε την παραπάνω πρόταση, διάρκειας από την υπογραφή της σύμβασης και έως 6 μήνες με το προβλεπόμενο συνολικό κόστος της σύμβασης να ορίζεται έως του ποσού των 21.000,00 € (περιλαμβάνεται η αμοιβή του δικαιούχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη, εφόσον ο δικαιούχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του Ν. 4387/2016 και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του δικαιούχου σε καθεστώς

Φ.Π.Α.) από τον προϋπολογισμό της κατηγορίας δαπάνης Δαπάνες Προσωπικού (PERSONNEL COSTS), του έργου με τίτλο “Intelligent, distributed, human-centered and Trustworthy IoT environments”/IntellIoT Project No 957218” και κωδικό ΕΠΙΤΣ:00030.

Το αντικείμενο της θέσης αφορά : Συμμετοχή στις Ενότητες Εργασιών: “WP2: Use Cases, requirements & architecture”, “WP3: Distributed, self-aware IoT applications & human-defined autonomy” και “WP4: Efficient, reliable and trustworthy computation & communication infrastructure” του ερευνητικού έργου με τίτλο “Intelligent, distributed, human-centered and Trustworthy IoT environments”/IntellIoT Project No 957218” και κωδικό ΕΠΙΤΣ:00030.

- Σύμφωνα και με το ως άνω Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης, το Δ.Σ. εγκρίνει την επιλογή της πρότασης με αριθ. πρωτ. 8245/30-09-20 για τη Θέση 2 «Ηλεκτρολόγος / Ηλεκτρονικός Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών ή Μηχανικός Υπολογιστών & Πληροφορικής» και αποφασίζει ομόφωνα τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου με τον επιλεγέντα ο οποίος υπέβαλλε την παραπάνω πρόταση, διάρκειας από την υπογραφή της σύμβασης και έως 6 μήνες με το προβλεπόμενο συνολικό κόστος της σύμβασης να ορίζεται έως του ποσού των 21.000,00 € (περιλαμβάνεται η αμοιβή του δικαιούχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη, εφόσον ο δικαιούχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του Ν. 4387/2016 και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του δικαιούχου σε καθεστώς Φ.Π.Α.) από τον προϋπολογισμό της κατηγορίας δαπάνης Δαπάνες Προσωπικού (PERSONNEL COSTS), του έργου με τίτλο “Intelligent, distributed, human-centered and Trustworthy IoT environments”/IntellIoT Project No 957218” και κωδικό ΕΠΙΤΣ:00030.

Το αντικείμενο της θέσης αφορά : Συμμετοχή στις Ενότητες Εργασιών: “WP2: Use Cases, requirements & architecture”, “WP3: Distributed, self-aware IoT applications & human-defined autonomy” και “WP4: Efficient, reliable and trustworthy computation & communication infrastructure” του ερευνητικού έργου με τίτλο “Intelligent, distributed, human-centered and Trustworthy IoT environments”/IntellIoT Project No 957218” και κωδικό ΕΠΙΤΣ:00030.

Το Δ.Σ. επίσης αποφασίζει ομόφωνα και εξουσιοδοτεί τον Διευθυντή του Ε.Π.Ι. Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων για την υπογραφή των ως άνω συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου.

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.

Τα Μέλη του Δ.Σ.

Χανιά, 15/10/2020

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 85ης Συνεδρίασης

**Ο Διευθυντής του ΕΠΙ Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων
Καθ. Μιχαήλ Πατεράκης**