

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ

ΚΡΗΤΗΣ

Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων

Έρευνας και Εκπαίδευσης

Εσταυρωμένος, Τ.Κ. 71004, Ηράκλειο Κρήτης

Τηλ. 2810-379315 & 379339 Fax 2810-379340



ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

της 657 πράξης της Επιτροπής Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Τ.Ε.Ι. Κρήτης

Στο Ηράκλειο σήμερα 14.11.2014, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ. συνεδρίασε το 7μελές Όργανο της Επιτροπής Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας και Εκπαίδευσης του ΤΕΙ Κρήτης.

Παρόντες:

Κωνσταντίνος Λουλακάκης

Χρήστος Φλώρος

Φίλιππος Βαλλιανάτος (παρέστη με τηλεδιάσκεψη)

Μιχαήλ Ταταράκης (παρέστη με τηλεδιάσκεψη)

Απόντες:

Εμμανουήλ Τσιγκάκης

Δημοσθένης Ακουμιανάκης

Ιωάννης Κοπανάκης

Θέμα 2: Έγκριση πρακτικού αξιολόγησης, ανάθεσης έργου επαναπροκήρυξης άγονων θέσεων στο πλαίσιο του προγράμματος "Penelope -Πλασμονικά νανοσωματίδια για αποδοτικές, σταθερές και φθηνές οργανικές φωτοβολταϊκές διατάξεις"

Το 7μελές Όργανο της Επιτροπής Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας αφού έλαβε υπόψη την από 11/11/2014 υπ. αριθμ. 3289 εισήγηση του Επιστημονικού Υπεύθυνου κ. Εμμανουήλ Κυμάκη, καθώς και το με ημερομηνία 10/11/2014 πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης που συγκροτήθηκε για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψηφίων της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με Αρ. Πρωτ. 2025/Φ.30.1/24-10-2014 για ανάθεση έργου, στο πλαίσιο του προγράμματος "Penelope -Πλασμονικά νανοσωματίδια για αποδοτικές, σταθερές και φθηνές οργανικές φωτοβολταϊκές διατάξεις", το οποίο έχει ως εξής:

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Με βάση σχετικό αίτημα που εγκρίθηκε από το επταμελές της Επιτροπής Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας και Εκπαίδευσης (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Τ.Ε.Ι. Κρήτης με τη με αρ. 654/22-10-2014 Πράξη της, αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα του Τ.Ε.Ι. Κρήτης από 24-10-2014 έως 10-11-2014, η υπ' αριθμόν 2025/Φ.30.1/24-10-14 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος (η οποία, όπως εγκρίθηκε, αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι του παρόντος πρακτικού) για τη σύναψη πέντε (5) συμβάσεων μίσθωσης έργου, ιδιωτικού δικαίου, για την παροχή υπηρεσιών στο πλαίσιο του ερευνητικού προγράμματος «**Penelope - Πλασμονικά νανοσωματίδια για αποδοτικές, σταθερές και φθηνές οργανικές φωτοβολταϊκές διατάξεις**», το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο της πράξης "ΑΡΙΣΤΕΙΑ II του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο-ΕΚΤ) και εθνικούς πόρους στο ".

Η ιδιότητα, τα ζητούμενα δικαιολογητικά, τα απαιτούμενα προσόντα και η περιγραφή δραστηριοτήτων / παραδοτέων αναφέρονται ακολούθως:

ΘΕΣΗ 1:

1. Θέση/Πλήθος Συνεργατών:	Μεταπτυχιακός Φοιτητής/1
Αντικείμενο σύμβασης μίσθωσης έργου:	Δραστηριότητες: - Ε.Ε.3.- Ενσωμάτωση ΝΣ σε ΟΦΒ: Ανάπτυξη ΟΦΒ με ενσωματωμένα ΝΣ σε βέλτιστες αρχιτεκτονικές που επιτρέπουν ισχυρή ενίσχυση απορρόφησης και σκέδασης φωτός Παραδοτέα: (3.1)ΟΦΒ με ενσωματωμένα ΝΣ - Εργαστηριακό πρωτότυπο (3.2)Τεχνική αναφορά - Πρωτόκολλο ανάπτυξης ΟΦΒ
Διάρκεια σύμβασης μίσθωσης έργου/Ανθρωπομήνες:	Από ημερομηνία εγκρίσεως έως 31-07-2015 Ανθρωπομήνες: 7,5
Προτεινόμενη αμοιβή:	έως 7.500,00 € (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων, εισφορών κλπ.)
Απαραίτητα προσόντα:	- Βασικό πτυχίο Τμήματος Φυσικής ή Επιστήμης και τεχνολογίας Υλικών - Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό του τμήματος Φυσικής ή Επιστήμης και Τεχνολογίας υλικών με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου.
Τόπος απασχόλησης:	Κέντρο Τεχνολογίας Υλικών και Φωτονικής, Ηράκλειο Κρήτης

ΘΕΣΗ 2:

2. Θέση/Πλήθος συνεργατών:	Μεταπτυχιακός Φοιτητής/1
Αντικείμενο σύμβασης μίσθωσης έργου:	Δραστηριότητες: - ΕΕ1: Ελεγχόμενη σύνθεση νανοσωματιδίων: - Χημική σύνθεση κολλοειδή μεταλλικών ΝΣ. - Χημική τροποποίηση της επιφάνειας των ΝΣ με διάφορα μονωτικά οργανικά Παραδοτέα: (1.2)Τεχνική έκθεση - Πρωτόκολλο χημικής σύνθεσης και τροποποίησης ΝΣ
Διάρκεια σύμβασης μίσθωσης έργου/Ανθρωπομήνες:	Από ημερομηνία εγκρίσεως έως 31-05-2015/ Ανθρωπομήνες: 6
Προτεινόμενη αμοιβή:	έως 6.000,00 € (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων, εισφορών κλπ.)

Απαραίτητα προσόντα:	1. Βασικό πτυχίο Χημείας 2. Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό του τμήματος Χημείας με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου. 3. Εργαστηριακή εμπειρία σε τεχνικές σύνθεσης, ανάλυσης και χαρακτηρισμού νανοσωματιδίων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και ανακοινώσεις σε συνέδρια. 4. Αποδεδειγμένη εμπειρία (π.χ. συναφείς δημοσιεύσεις, συστατικές επιστολές και σχετική προϋπηρεσία) σε τεχνικές χημικής σύνθεσης ΝΣ. 5. Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων, γ) υπηρεσιών διαδικτύου, δ) παρουσιάσεων και ε) βάσεων δεδομένων. 6. Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας
Τόπος απασχόλησης:	Κέντρο Τεχνολογίας Υλικών και Φωτονικής, Ηράκλειο Κρήτης

ΘΕΣΗ 3:

3. Θέση/Πλήθος συνεργατών:	Μεταπτυχιακός Φοιτητής/1
Αντικείμενο σύμβασης μίσθωσης έργου:	Δραστηριότητες: • Ε.Ε.2- Μοντελοποίηση και προσομοίωση: Ανάπτυξη θεωρητικών μοντέλων για την διερεύνηση και κατανόηση της τροποποίησης της απορρόφησης σε ένα πλασματικό ΟΦΒ Παραδοτέα: • (2.1) Τεχνική αναφορά - Θεωρητικοί υπολογισμοί Σε συνεργασία με άλλα μέλη της ομάδας
Διάρκεια σύμβασης μίσθωσης έργου/Ανθρωπομήνες:	Από ημερομηνία εγκρίσεως έως 31-07-2015 Ανθρωπομήνες: 7
Προτεινόμενη αμοιβή:	έως 7.000,00 € (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων, εισφορών κλπ.)
Απαραίτητα προσόντα:	1. Βασικό Πτυχίο Φυσικής ή Μηχανικής Υλικών 2. Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό συναφές με το αντικείμενο του έργου 3. Εργαστηριακή εμπειρία σε προσομοίωση πλασματικών φαινομένων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά. 4. Αποδεδειγμένη εμπειρία (π.χ. συναφείς δημοσιεύσεις, συστατικές επιστολές και σχετική προϋπηρεσία) σε τεχνικές προσομοίωσης πλασματικών φαινομένων.
Τόπος απασχόλησης:	Κέντρο Τεχνολογίας Υλικών και Φωτονικής, Ηράκλειο Κρήτης

ΘΕΣΗ 4:

4. Θέση/Πλήθος συνεργατών:	Υποψήφιος Διδάκτορας/1
Αντικείμενο σύμβασης μίσθωσης έργου:	Δραστηριότητες: - ΕΕ1: Ελεγχόμενη σύνθεση νανοσωματιδίων: Σύνθεση ΝΣ μέσω αποδόμησης με λέιζερ - Ε.Ε.4: Χαρακτηρισμός : Οπτικός, δομικός χαρακτηρισμός ΝΣ που αναπτύχθηκαν Παραδοτέα: (1.1) Πρωτόκολλο σύνθεσης νανοσωματιδίων με φωτοαποδόμηση με λέιζερ (4.1) Πλήρως χαρακτηρισμένα ΝΣ με διαφοροποιήσεις σε είδος, μέγεθος και σχήμα
Διάρκεια σύμβασης μίσθωσης έργου/ Ανθρωπομήνες:	Από ημερομηνία εγκρίσεως έως 31-07-2015 Ανθρωπομήνες: 7,5
Προτεινόμενη αμοιβή:	έως 7.500,00 € (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων, εισφορών κλπ.)
Απαραίτητα προσόντα:	1. Βασικό Πτυχίο Φυσικής 2. Μεταπτυχιακό δίπλωμα σε ειδίκευση συναφή με το αντικείμενο του έργου. 3. Υποψήφιος Διδάκτορας
Τόπος απασχόλησης:	Κέντρο Τεχνολογίας Υλικών και Φωτονικής, Ηράκλειο Κρήτης

ΘΕΣΗ 5:

5. Θέση/Πλήθος συνεργατών:	Μεταπτυχιακός Φοιτητής/1
Αντικείμενο σύμβασης μίσθωσης έργου:	Δραστηριότητες: - Ε.Ε.3.- Ενσωμάτωση ΝΣ σε ΟΦΒ: Ανάπτυξη ΟΦΒ με ενσωματωμένα ΝΣ σε βέλτιστες αρχιτεκτονικές που επιτρέπουν ισχυρή ενίσχυση απορρόφησης και σκέδασης φωτός - Ε.Ε.4- Χαρακτηρισμός: Μελέτη ΦΒ χαρακτηριστικών ΟΦΒ με ενσωματωμένα ΝΣ

	Παραδοτέα: • (3.1) ΟΦΒ με ενσωματωμένα ΝΣ - Εργαστηριακό πρωτότυπο • (3.2) Τεχνική αναφορά - Πρωτόκολλο ανάπτυξης ΟΦΒ • (4.2) Τεχνική αναφορά - Πλήρως χαρακτηρισμένα ΟΦΒ
Διάρκεια σύμβασης μίσθωσης έργου/Ανθρωπομήνες:	Από ημερομηνία εγκρίσεως έως 31-07-2015/ Ανθρωπομήνες: 6
Προτεινόμενη αμοιβή:	έως 6.000,00 € (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων, εισφορών κλπ.)
Απαραίτητα προσόντα:	1. Βασικό πτυχίο Θετικών Επιστημών 2. Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό του τμήματος Φυσικής ή Επιστήμης και Τεχνολογίας υλικών με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου. 3. Εργαστηριακή εμπειρία στην ανάπτυξη και χαρακτηρισμό οργανικών φωτοβολταϊκών διατάξεων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και ανακοινώσεις σε συνέδρια.
Τόπος απασχόλησης:	Κέντρο Τεχνολογίας Υλικών και Φωτονικής, Ηράκλειο Κρήτης

Στη σχετική πρόσκληση υπέβαλαν **εμπρόθεσμα** αίτηση με τα σχετικά δικαιολογητικά οι:

Α. Για τη θέση **(Α/Α σύμβασης 1)**, ένας (1) υποψήφιος:

1. Γεώργιος Κακαβελάκης Αρ. Πρωτ. Αίτησης: 2092/Φ30.3/04-11-2014

Β. Για τη θέση **(Α/Α σύμβασης 2)** ένας (1) υποψήφιος:

1. Ευαγγελία – Άννα Ορφανουδάκη Αρ. Πρωτ. Αίτησης: 2106/Φ30.3/05-11-2014.

Γ. Για τη θέση **(Α/Α σύμβασης 3)**, ένας (1) υποψήφιος:

1. Ιωάννης Βαγγελίδης Αρ. Πρωτ. Αίτησης: 2113/Φ.30.3/07-11-2014

Δ. Για τη θέση **(Α/Α σύμβασης 4)**, ένας (1) υποψήφιος:

1. Κυριακή Σάββα Αρ. Πρωτ. Αίτησης 2091/Φ30.3/04-11-2014

Ε. Για τη θέση **(Α/Α σύμβασης 5)**, ένας (1) υποψήφιος:

1. Μύρων Κρασσάς Αρ. Πρωτ. Αίτησης: 2090/Φ30.3/04-11-2014

Στη συνέχεια και για να αξιολογηθούν οι αιτήσεις συνεδρίασε την Δευτέρα 10/11/2014 και ώρα 15:00 η Επιτροπή Αξιολόγησης των αιτήσεων των ενδιαφερομένων, όπως αυτή ορίστηκε με τη με αρ. **654/22-10-2014** Πράξη της Ολομέλειας της Επιτροπής Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Τ.Ε.Ι. Κρήτης, και που αποτελούνταν από τα εξής μέλη Ε.Π. του Τ.Ε.Ι. Κρήτης:

1.Δρ. Κυμάκη Εμμανουήλ

2.Δρ. Κουδουμά Εμμανουήλ

3.Δρ. Δρακάκη Εμμανουήλ

Η Επιτροπή εξέτασε τα υποβληθέντα δικαιολογητικά των υποψηφίων σε σχέση με τα ζητούμενα στην κατηγορία **«Γενικά προσόντα – Δικαιολογητικά»** της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, και διαπίστωσε την αρτιότητά τους. Στη συνέχεια η Επιτροπή εξέτασε και αξιολόγησε την ανταπόκριση των υποψηφίων σε σχέση με τα ζητούμενα, κατά περίπτωση, στην κατηγορία **«Απαιτούμενα προσόντα»** της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Η βαθμολογία που έλαβαν οι υποψήφιοι παρουσιάζεται στους συνημμένους **Πίνακες Αξιολόγησης** (για κάθε θέση χωριστά) και έγινε μετά την βαθμολογική αξιολόγηση των υποψηφίων σε σχέση με την ανταπόκρισή τους στα προαναφερθέντα και λαμβάνοντας υπ' όψη τις σχετικές βαθμολογίες που αναφέρονται κατά περίπτωση στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Σύμφωνα με τα παραπάνω η Επιτροπή Αξιολόγησης εισηγείται στην Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Κρήτης την ανάθεση του έργου και την υπογραφή σύμβασης:

- για τη θέση #1 (Α/Α σύμβασης 1) με τον κ. Γεώργιο Κακαβελάκη, μοναδικού υποψήφιου που πληροί τα απαιτούμενα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα σύμφωνα με την πρόσκληση.
- για τη θέση #2 (Α/Α σύμβασης 2) με την κα. Ευαγγελία – Άννα Ορφανουδάκη, μοναδικής υποψήφιας που πληροί τα απαιτούμενα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα σύμφωνα με την πρόσκληση.
- για τη θέση #4 (Α/Α σύμβασης 4) με την κα Κυριακή Σάββα, μοναδικής υποψήφιας που πληροί τα απαιτούμενα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα σύμφωνα με την πρόσκληση.

Αντίστοιχα, η Επιτροπή Αξιολόγησης εισηγείται στην Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Κρήτης να κηρυχθούν οι θέσεις 3 και 5 άγονες και να προχωρήσει η δημοσιοποίηση νέας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης:

Δρ. Κυμάκη Εμμανουήλ _____

Δρ. Κουδουμά Εμμανουήλ _____

Δρ. Δρακάκη Εμμανουήλ _____

Πίνακας αξιολόγησης για τη θέση #1 (Α/Α σύμβασης 1)

Α/Α κατάταξης αξιολόγησης:	1
Ονοματεπώνυμο:	Γεώργιος Κακαβελάκης
Αρ. Πρωτ. Αίτησης:	2092/Φ30.3/04-11-2014
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ:	112,96 μονάδες
Απαιτούμενα προσόντα (βάση της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος)	Προσόντα υποψηφίου (βάση του υποβληθέντος φακέλου υποψηφιότητας)
1. Βασικό πτυχίο Τμήματος Φυσικής ή Επιστήμης και τεχνολογίας Υλικών Βαθμολογία: 4 μονάδες επί το βαθμό πτυχίου	ΝΑΙ - Πτυχίο τμήματος Επιστήμης και τεχνολογίας υλικών, Πανεπιστημίου Κρήτης 2013, (βαθμός 6,78 / 10) Βαθμολογία: 27,12 μονάδες
2. Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό του τμήματος Φυσικής ή Επιστήμης και Τεχνολογίας υλικών με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου. Βαθμολογία: 10 μονάδες	ΝΑΙ – Βεβαίωση σπουδών στο Μεταπτυχιακό του τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας υλικών με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου. Βαθμολογία: 10 μονάδες
3. Εργαστηριακή εμπειρία στην ανάπτυξη και χαρακτηρισμό οργανικών φωτοβολταϊκών διατάξεων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά Βαθμολογία: 4*IF μονάδες ανά δημοσίευση, όπου IFο δείκτης απήχησης του περιοδικού	ΝΑΙ - Εργαστηριακή εμπειρία στην ανάπτυξη και χαρακτηρισμό οργανικών φωτοβολταϊκών διατάξεων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά: 1. Kakavelakis G., Konios D., Stratakis E., Kymakis E., Enhancement of the Efficiency and Stability of Organic Photovoltaic Devices via the Addition of a Lithium-Neutralized Graphene Oxide Electron-Transporting Layer (2014), Chemistry of Materials, 26 (20), 5988–5993 (IF= 8.535) 1. Kakavelakis G., Stratakis E., Kymakis E. Synergetic Plasmonic Effect of Al and Au Nanoparticles for Efficiency Enhancement of Air Processed Organic Photovoltaic Devices (2014), Chemical Communications, 50 (40), 5285 – 5287 (IF= 6.718) 2. Kakavelakis G., Stratakis E., Kymakis E., Aluminum nanoparticles for efficient and stable organic photovoltaics (2013), RSC Advances, 3 (37), 16288-16291 (IF= 3.708) Βαθμολογία: 75,84 μονάδες

ΘΕΣΗ 2

Α/Α κατάταξης αξιολόγησης:	1
Ονοματεπώνυμο:	Ευαγγελία – Άννα Ορφανουδάκη
Αρ. Πρωτ. Αίτησης:	2106/Φ30.3/05-11-2014.
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ:	71.56 μονάδες
Απαιτούμενα προσόντα (βάση της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος)	Προσόντα υποψηφίου (βάση του υποβληθέντος φακέλου υποψηφιότητας)
1. Βασικό πτυχίο Χημείας Βαθμολογία: 4 μονάδες επί το βαθμό πτυχίου	ΝΑΙ – Πτυχίο Χημείας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Κρήτης, 2011, (βαθμός 6.64 / 10) Βαθμολογία: 26.56 μονάδες
2. Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό του τμήματος Χημείας με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου. Βαθμολογία: 10 μονάδες	ΝΑΙ- Βεβαίωση σπουδών σε Μεταπτυχιακό του τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου. Βαθμολογία: 10 μονάδες
3. Εργαστηριακή εμπειρία σε τεχνικές σύνθεσης, ανάλυσης και χαρακτηρισμού νανοσωματιδίων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και ανακοινώσεις σε συνέδρια. Βαθμολογία: 10 μονάδες	«Functionalization of Graphene Oxide with Metal nanoparticles», Pelagia Patsani, Anna Orfanoudak, Emmanuel Kymakis and Emmanuel Stratakis, Meeting of the COST Action MP0902 –COINAPO, 14/10/13 - 16/10/13, Santa Marina Resort (Heraklion-Crete) Βαθμολογία: 10 μονάδες
4. Αποδεδειγμένη εμπειρία (π.χ. συναφείς δημοσιεύσεις, συστατικές επιστολές και σχετική προϋπηρεσία) σε τεχνικές χημικής σύνθεσης ΝΣ. Βαθμολογία: 10 μονάδες	ΝΑΙ – Συστατική επιστολή από Δρ. Αθανάσιο Κουτσολέλο, Καθηγητή του τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης στην οποία βεβαιώνεται η εμπειρία σε τεχνικές χημικής σύνθεσης ΝΣ. Βαθμολογία: 10 μονάδες
5. Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων, γ) υπηρεσιών διαδικτύου, δ) παρουσιάσεων και ε) βάσεων δεδομένων. Βαθμολογία: 10 μονάδες	ΝΑΙ - Πιστοποιητικό ECDL Core, γνώσης χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων, γ) υπηρεσιών διαδικτύου, δ) παρουσιάσεων και ε) βάσεων δεδομένων. Βαθμολογία: 10 μονάδες
6. Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας Βαθμολογία: 5 μονάδες	ΝΑΙ – Βεβαίωση επάρκειας στα αγγλικά (Certificate of Competency in English), 2003 Βαθμολογία: 5 μονάδες

ΘΕΣΗ 3

Α/Α κατάταξης αξιολόγησης:	1
Ονοματεπώνυμο:	Ιωάννης Βαγγελίδης
Αρ. Πρωτ. Αίτησης:	2113/Φ30.3/7-11-2014
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ:	47.8 μονάδες
Απαιτούμενα προσόντα (βάση της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος)	Προσόντα υποψηφίου (βάση του υποβληθέντος φακέλου υποψηφιότητας)
1. Βασικό Πτυχίο Φυσικής ή Μηχανικής Υλικών Βαθμολογία: 4 μονάδες επί το βαθμό πτυχίου	ΝΑΙ - Δίπλωμα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών, ΕΜΠ (2012), (βαθμός 6,95/10) Βαθμολογία: 27,8 μονάδες
2. Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό συναφές με το αντικείμενο του έργου Βαθμολογία: 10 μονάδες	ΝΑΙ – Βεβαίωση σπουδών σε Μεταπτυχιακό του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης των Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου Βαθμολογία: 10 μονάδες
3. Εργαστηριακή εμπειρία σε προσομοίωση πλασμονικών φαινομένων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά. Βαθμολογία: 4*IF μονάδες ανά δημοσίευση, όπου IF ο δείκτης απήχησης του περιοδικού	ΟΧΙ Βαθμολογία: 0 μονάδες
4. Αποδεδειγμένη εμπειρία (π.χ. συναφείς δημοσιεύσεις, συστατικές επιστολές και σχετική προϋπηρεσία) σε τεχνικές προσομοίωσης πλασμονικών φαινομένων Βαθμολογία: 10 μονάδες	ΝΑΙ – Συστατική επιστολή από Δρ. Ελευθέριο Λοιδωρίκη,, Αν. Καθηγητή του τμήματος Υπολογιστικής Επιστήμης των Υλικών στην οποία βεβαιώνεται η εμπειρία σε τεχνικές προσομοίωσης πλασμονικών φαινομένων Βαθμολογία: 10 μονάδες

ΘΕΣΗ 4

Α/Α κατάταξης αξιολόγησης:	1
Ονοματεπώνυμο:	Κυριακή Σάββα
Αρ. Πρωτ. Αίτησης:	2091/Φ30.3/04-11-2014
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ:	164,02 μονάδες
Απαιτούμενα προσόντα (βάση της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος)	Προσόντα υποψηφίου (βάση του υποβληθέντος φακέλου υποψηφιότητας)
1. Βασικό Πτυχίο Φυσικής Βαθμολογία: 4 μονάδες επί το βαθμό πτυχίου	NAI – Πτυχίο Φυσικής, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης (2009), Βαθμός 6,76/10 Βαθμολογία: 27,04 μονάδες
2. Μεταπτυχιακό δίπλωμα σε ειδίκευση συναφές με το αντικείμενο του έργου. Βαθμολογία: 20 μονάδες	NAI – Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης συναφές με το αντικείμενο του έργου. (Μικρο-οπτοηλεκτρονική, Φωτοχημική τροποποίηση του οξειδίου του γραφενίου με χρήση παλμικού λέιζερ), 2012 Βαθμολογία: 20 μονάδες
3. Υποψήφιος Διδάκτορας Βαθμολογία: 10 μονάδες	NAI – Βεβαίωση σπουδών στο Διδακτορικό Πρόγραμμα του τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Κρήτης Βαθμολογία: 10 μονάδες
4. Εργαστηριακή εμπειρία στην φωτοχημική τροποποίηση (φωτοαποδόμηση) νανοϋλικών. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά.	NAI – Εργαστηριακή εμπειρία στην φωτοχημική τροποποίηση (φωτοαποδόμηση) νανοϋλικών με δημοσιεύσεις: Flexible Organic Photovoltaic Cells with In Situ Nonthermal Photoreduction of Spin-Coated Graphene Oxide Electrodes, Adv. Func. Mater. 2013, 23, 2742-2749 (I.F.=10.4), Emmanuel Kymakis, Kyriaki Savva, Minas M. Stylianakis, Costas Fotakis and Emmanuel Stratakis Post-fabrication, in situ laser reduction of graphene oxide devices, Appl. Phys. Lett. 102, 093115 (2013) doi:10.1063/1.4794901 (I.F.=3.515), C. Petridis, Y.-H. Lin, K. Savva, G. Eda, E.Kymakis In-situ Photo-Induced Chemical Doping of Solution-Processed Graphene Oxide for Electronic Applications, Jour. of Mat. Chem. C, 2014, 2, 5931-5937, (I.F.=6.101), K. Savva, A. Y.-H. Lin, C. Petridis, E.Kymakis, T. D. Anthopoulos and E. Stratakis Improving the efficiency of organic photovoltaics by

Βαθμολογία 4*IF μονάδες ανά δημοσίευση, όπου IFο δείκτης απήχησης του περιοδικού	<i>tuning the work-function of graphene oxide hole transporting layers</i>, <i>Nanoscale</i>, 2014, 6, 6925-6931, (I.F.=6.739), Emmanuel Stratakis, Kyriaki Savva, Dimitrios Konios, Constantinos Petridis and Emmanuel Kymakis Βαθμολογία: 107,02 μονάδες
--	---

ΘΕΣΗ 5

Α/Α κατάταξης αξιολόγησης:	1
Ονοματεπώνυμο:	ΜΥΡΩΝ ΚΡΑΣΣΑΣ
Αρ. Πρωτ. Αίτησης:	2090/Φ.30.3/4-11-2014
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ:	45,44 μονάδες
Απαιτούμενα προσόντα (βάση της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος)	Προσόντα υποψηφίου (βάση του υποβληθέντος φακέλου υποψηφιότητας)
1. Βασικό πτυχίο Θετικών Επιστημών	ΝΑΙ – Πτυχίο Φυσικής, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης, 2013 (βαθμός 6,36/10)
Βαθμολογία: 4 μονάδες επί το βαθμό πτυχίου	
	Βαθμολογία: 25,44
2. Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό του τμήματος Φυσικής ή Επιστήμης και Τεχνολογίας υλικών με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου.	ΝΑΙ – Βεβαίωση εγγραφής στο Μεταπτυχιακό του τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών με μεταπτυχιακή εργασία συναφή με το αντικείμενο του έργου
Βαθμολογία: 10 μονάδες	Βαθμολογία: 10 μονάδες
3. Εργαστηριακή εμπειρία στην ανάπτυξη και χαρακτηρισμό οργανικών φωτοβολταϊκών διατάξεων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με κατάλληλες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και ανακοινώσεις σε συνέδρια.	ΟΧΙ Βαθμολογία: 0 μονάδες
Βαθμολογία: 4*IF μονάδες ανά δημοσίευση, όπου IFο δείκτης απήχησης του περιοδικού, 4 μονάδες ανά παρουσίαση σε συνέδριο	
4. Αποδεδειγμένη εμπειρία (π.χ. συναφείς δημοσιεύσεις, συστατικές επιστολές και σχετική προϋπηρεσία) σε τεχνικές κατασκευής οργανικών φωτοβολταϊκών διατάξεων.	ΝΑΙ – Συστατική επιστολή από Δρ. Εμμανουήλ Στρατάκη, Ειδικό λειτουργικό Ερευνητή του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) Ινστιτούτου Ηλεκτρονικής Δομής και Λέιζερ, όπου βεβαιώνεται η εμπειρία σε τεχνικές κατασκευής οργανικών φωτοβολταϊκών διατάξεων
Βαθμολογία: 10 μονάδες	
	Βαθμολογία: 10 μονάδες

Η Επιτροπή **ενέκρινε** το ανωτέρω πρακτικό και συνεπώς την ανάθεση έργου στους κ.κ. α) Γεώργιο Κακαβελάκη με συνολικό εργολαβικό αντάλλαγμα 7.500,00€ (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων, εισφορών κλπ.), β) Ευαγγελία – Άννα Ορφανουδάκη με συνολικό εργολαβικό αντάλλαγμα 6.000,00€ (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων, εισφορών κλπ.), γ) Κυριακή Σάββα με συνολικό εργολαβικό αντάλλαγμα 7.500,00€ (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων, εισφορών κλπ.). Οι υποψήφιοι μπορούν να ασκήσουν ένσταση κατά της παρούσας απόφασης εντός πέντε (5) ημερών από τη δημοσίευση της στην ιστοσελίδα του ΤΕΙ Κρήτης. Οι παραπάνω αναθέσεις θα έχουν ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, εφόσον δεν υπάρξουν ενστάσεις και μετά την παρέλευση της προθεσμίας υποβολής τους και για χρονικό διάστημα α) έως 31-07-2015 για τους κ.κ. Γεώργιο Κακαβελάκη, Κυριακή Σάββα και β) έως 31/05/2015 για την κα Ευαγγελία – Άννα Ορφανουδάκη. Επίσης ενέκρινε την επαναπροκήρυξη των άγονων θέσεων της πρόσκλησης με την ίδια Επιτροπή Αξιολόγησης των αιτήσεων των ενδιαφερομένων αποτελούμενων από τους κ.κ. Εμμανουήλ Κυμάκη, Εμμανουήλ Δρακάκη και Εμμανουήλ Κουδουμά.

Ο ΠΡΟΕΔΡΕΥΩΝ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΛΟΥΛΑΚΑΚΗΣ
ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΦΛΩΡΟΣ
ΦΙΛΙΠΠΟΣ ΒΑΛΛΙΑΝΑΤΟΣ
ΜΙΧΑΗΛ ΤΑΤΑΡΑΚΗΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΜΑΓΟΥΛΙΑΝΟΥ