



Κομοτηνή, 05/07/2023
Α.Π. 35473

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ: Αποτελέσματα αξιολόγησης προτάσεων για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου

Λαμβάνοντας υπόψη το με αριθμ. πρωτ. 27878/30-05-2023 πρακτικό αξιολόγησης υποψηφίων της Επιτροπής Αξιολόγησης που εγκρίθηκε στην 182/31-05-2023 συνεδρίαση της ΕΕ με ΑΔΑ 6ΥΞΙ46ΨΖΥ1-Γ0Δ στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 25574/19-05-2023 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με ΑΔΑ 9ΚΙΣ46ΨΖΥ1-ΝΦΑ για υποβολή πρότασης σύναψης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, για τις ανάγκες του Προγράμματος με τίτλο «ΥΠΟΕΡΓΟ 1 - ΜΕΛΕΤΗ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΟΛΙΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΤΗΣ ΤΡΙΤΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ (ΑΣΠΙΔΑ) (MIS 5047294)» MIS 5047294 Κ.Ε. 82617, με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ. Συρακούλη Γεώργιο, το οποίο έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΑΡΙΣΤΕΙΑ ΕΣΠΑ 2014-2020 , και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και εθνικούς πόρους, κοινοποιείται το Πρακτικό Αξιολόγησης Υποψηφίων με ανάρτησή του στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στον ιστότοπο του ΕΛΚΕ ΔΠΘ (στην ηλεκτρονική διαδρομή <https://rescom.duth.gr/el/category/news/joboffers/praktika/>).

Οι υποψήφιοι/ες έχουν δικαίωμα άσκησης ένστασης εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών μετά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων στην “ΔΙΑΥΓΕΙΑ”, καθώς και δικαίωμα πρόσβασης τόσο στις αξιολογήσεις όσο και στους φακέλους των υπολοίπων υποψηφίων με υψηλότερη κατάταξη, μετά από αίτηση του/της ενδιαφερόμενου/νης, προς τον ΕΛΚΕ του Δ.Π.Θ. όπου θα αιτιολογείται με σαφήνεια ο σκοπός της πρόσβασης.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Καθηγητής Γεώργιος Μπρούφας
Αντιπρύτανης Έρευνας και Καινοτομίας

Συνημμένα: 1. Πρακτικό Αξιολόγησης Υποψηφίων

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ



DEMOCRITUS
UNIVERSITY OF THRACE
SPECIAL ACCOUNT
FOR RESEARCH FUNDS

Ημερομηνία 30-05-2023

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Τίτλος και κωδικός Έργου: Μελέτη, Σχεδιασμός, Ανάπτυξη και Υλοποίηση ενός Ολιστικού Συστήματος για την Αναβάθμιση της Ποιότητας ζωής και της Δραστηριότητας των Ατόμων της Τρίτης Ηλικίας (ΑΣΠΙΔΑ) – Κωδικός ΟΠΣ (MIS) 5047294 – Κ.Ε. 82617

Χρηματοδότηση: Δράση «Ερευνητικές υποδομές και έργα ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Επιχειρηματικότητα Ανταγωνιστικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ) που χρηματοδοτείται από την ΣΑΕ1191 με κωδικό πράξης ΣΑ 2020ΣΕ11910100 και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Συρακούλης Γεώργιος.

Τμήμα: Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Σήμερα την Τρίτη 30/05/2023, συνήλθε η ορισθείσα στην υπ. Αριθμ 86/03-03-2021 Συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών Επιτροπή Αξιολόγησης υποψηφίων, αποτελούμενη από τους:

- 1) Καθ. Γεώργιος Συρακούλης ως Πρόεδρος
- 2) Καθ. Νικόλαος Αγγελούσης ως μέλος
- 3) Αν. Καθ. Νικόλαος Παπανικολάου ως μέλος

Λαμβάνοντας υπόψη:

α) τη συμφωνία χρηματοδότησης του παραπάνω έργου και
β) την υπ' αριθμ. 25574/19-05-2023 Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με ΑΔΑ 9ΚΙΣ46ΨΖΥ1-ΝΦΑ για την ανάθεση του έργου «Μελέτη, Σχεδιασμός, Ανάπτυξη και Υλοποίηση ενός Ολιστικού Συστήματος για την Αναβάθμιση της Ποιότητας ζωής και της Δραστηριότητας των Ατόμων της Τρίτης Ηλικίας (ΑΣΠΙΔΑ)» συναντηθήκαμε για να αξιολογήσουμε τις υποβληθείσες προτάσεις των υποψηφίων. Συγκεκριμένα κατατέθηκαν οι κάτωθι προτάσεις:

Για τη θέση ΜΔ1.1:

- 1) Α.Π. 27040/29-05-2023

Για τη θέση ΜΔ1.2:

- 1) Α.Π. 27098/29-05-2023

Για τη θέση ΜΔ1.3:

- 1) Καμία πρόταση

Για τη θέση ΥΔ1.4:

- 1) Α.Π. 26981/29-05-2023

Για τη θέση ΜΔ1.5:

- 1) Α.Π. 26962/29-05-2023

Για τη θέση ΜΔ1.6:

- 1) Α.Π. 27029/29-05-2023

Για τη θέση ΜΔ3.1:

- 1) Α.Π. 26961/29-05-2023

Για τη θέση ΜΔ3.2:

- 1) Α.Π. 25747/22-05-2023

Για τη θέση ΥΔ14.1:

- 1) Α.Π. 26987/29-05-2023

Για τη θέση ΥΔ14.2:

- 1) Α.Π. 26983/29-05-2023

Για τη θέση ΥΔ28.1:

- 1) Α.Π. 26982/29-05-2023

Για τη θέση ΥΔ31 (12):

- 1) Α.Π. 27027/29-05-2023

Για τη θέση ΥΔ31.1:

- 1) Α.Π. 26785/26-05-2023

Για τη θέση ΥΔ31.2:

- 1) Α.Π. 27050/29-05-2023

Για τη θέση ΥΔ31.3:

- 1) Α.Π. 27031/29-05-2023

Για τη θέση ΥΔ31.4:

- 1) Α.Π. 27013/29-05-2023

Οι προτάσεις που ΔΕΝ πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Λόγος Αποκλεισμού της Πρότασης	Αποδοχή πρότασης
		ΟΧΙ

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΜΔ1.1 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)				
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Διδακτορικός τίτλος στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού για την ανάπτυξη λογισμικού και αλγορίθμων Ελέγχου συστημάτων μεγάλης κλίμακας	Αποδοχή πρότασης
27040/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με το παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Εμπειρία σε Ερευνητικά και Αναπτυξιακά προγράμματα/έργα (σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο) έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια > 3 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Υλοποίηση αλγορίθμων σε εφαρμογές πεδίου με έμφαση στον Ευφυή έλεγχο κυβερνοφυσικών ρομποτικών συστημάτων έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=20 μόρια >3 έτη =30 μόρια (μέγιστο 30 μόρια)	Συναφείς δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές ως εξής: 10 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) 15 μόρια για έως 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 20 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27040/29-05-2023	20	30	20	10	80

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 27040/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	5	5	5
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		19	19	19
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		19		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στον υποψήφιο ερωτήσεις και από τα τρία μέλη της Επιτροπής τόσο σχετιζόμενες με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου, δηλαδή τον ευφυή έλεγχο κυβερνοφυσικών ρομποτικών συστημάτων αλλά και την ανάπτυξη λογισμικού και αλγορίθμων ελέγχου συστημάτων μεγάλης κλίμακας που σχετίζονται με την εν λόγω πρόσκληση ενδιαφέροντος, αναφερόμενοι πρωτίστως στα αντίστοιχα ρομποτικά και κυβερνοφυσικά συστήματα απαραίτητα για την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας, όσο και εξειδικευμένες ερωτήσεις για τη χρήση συγκεκριμένων ρομποτικών τεχνολογιών, αλγορίθμων και ρομποτικών εφαρμογών, με απώτερο στόχο την πλήρη εκμετάλλευση ρομποτικού συστήματος που δύναται να προσφέρει συγκεκριμένες υπηρεσίες προς άτομα τρίτης ηλικίας υποβοηθώντας τους σε πιθανές λειτουργίες της καθημερινότητάς τους και σε απόλυτη συμφωνία με τις ακριβείς ανάγκες του έργου. Επιπρόσθετα, απευθύνθηκαν ερωτήσεις στον υποψήφιο προκειμένου να αποσαφηνιστεί η προηγούμενη ερευνητική του εμπειρία όπως αποτυπώνεται στο βιογραφικό του καθώς και τυχόν πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει στα πλαίσια συμμετοχής του σε πληθώρα άλλων ερευνητικών έργων όπως παρατίθενται από τον υποψήφιο και αναφέρθηκαν από μέλη της επιτροπής κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Ως εκ τούτου και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου, κατέστη τελικά δυνατή η αποτίμηση τόσο της ικανότητας έκφρασης, της επικοινωνίας αλλά και δυνητικής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο όσο και εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του

για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Κατόπιν τούτων και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27040/29-05-2023	99/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Αθανάσιου Καπούτση**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Αθανάσιο Καπούτση**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΜΔ1.2 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Διδακτορικός τίτλος στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
27098/29-05- 2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με το παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάτ αξης	Αριθμός Πρωτοκόλλ ου Αίτησης Υποψηφίου	Αποδεδειγμένη εμπειρία σε αρχιτεκτονικές Βαθιάς Μάθησης για Ανάλυση, Σύνθεση και Επεξεργασία Εικόνες κατά τη διάρκεια της υπό διόρθωσης διδακτορικής διατριβής ή/και μεταδιδακτορική ς έρευνας έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια >3 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία σε Ερευνητικά και Αναπτυξιακά προγράμματα/έργα (σε Εθνικό ή/και Ευρωπαϊκό επίπεδο) στα αντικείμενα της Ανάλυσης, Σύνθεσης και Επεξεργασίας με χρήση ευφυών τεχνικών έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια >3 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Δημοσιευμένο επιστημονικό έργο (δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές, ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια με κριτές) στα αντικείμενα της Ανάλυσης, Σύνθεσης και Επεξεργασίας με χρήση ευφυών τεχνικών ως εξής: 10 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) 20 μόρια για έως 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω από 30 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 30 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27098/29- 05-2023	20	10	20	10	60

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της
Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 27098/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1ος βαθμολογητής	2ος βαθμολογητής	3ος βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	4	4	4
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		17	17	17
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		17		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στον υποψήφιο ερωτήσεις και από τα
τρία μέλη της Επιτροπής τόσο σχετιζόμενες με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου,

δηλαδή στην ανάλυση, σύνθεση και επεξεργασία εικόνας και με τη χρήση αρχιτεκτονικών και δικτύων βαθιάς μάθησης που σχετίζονται με την εν λόγω πρόσκληση ενδιαφέροντος, αναφερόμενοι στις απαιτούμενες εργασίες που σχετίζονται με την επεξεργασία εικόνας, ειδικά σε εικόνες χαμηλής ανάλυσης και που είναι απαραίτητα για την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας, όσο και εξειδικευμένες ερωτήσεις για τη χρήση συγκεκριμένων τεχνικών βαθιάς μάθησης, αλγορίθμων επεξεργασίας, ανάλυσης και σύνθεσης εικόνας, καθώς και για την αντιμετώπιση προβλημάτων ύπαρξης θορύβου στις εξεταζόμενες εικόνες, σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου. Επιπρόσθετα, απευθύνθηκαν ερωτήσεις στον υποψήφιο που είχαν ως στόχο να γίνει σαφής η προηγούμενη ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του καθώς και όποιες τυχόν πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει στα πλαίσια συμμετοχής του στα αναφερόμενα στο βιογραφικό έργα αλλά και στο διδακτορικό του όπως αναφέρθηκαν και επισημάνθηκαν από μέλη της επιτροπής κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Ως εκ τούτου και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, έγινε τελικά δυνατή η αποτίμηση τόσο της ικανότητας έκφρασης, της επικοινωνίας αλλά και δυναμικής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο όσο και εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Κατόπιν τούτων και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27098/29-05-2023	77/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Οδυσσέα Μπούζου**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Οδυσσέα Μπούζο**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΜΔ1.3 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

	ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)		
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Διδακτορικός τίτλος στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα δεν υπήρξε κατατεθειμένη υποψηφιότητα που να πληροί τα απαραίτητα τυπικά προσόντα ώστε να βαθμολογηθούν και τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατά ταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στον σχεδιασμό και την ανάπτυξη νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων με μη συμβατικές διατάξεις, όπως memristors, για εφαρμογές υπολογισμού στη μνήμη (κατά τη διάρκεια της διδακτορικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο): έως 1 εξάμηνο=10 μόρια, έως 2 εξάμηνα=15 μόρια >3 εξάμηνα =25 μόρια (μέγιστο 25 μόρια)	Γνώσεις σχεδιασμού αναλογικών νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων (κατά τη διάρκεια της διδακτορικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο=5 μόρια, έως 1 έτος=10 μόρια >2 έτη =15 μόρια (μέγιστο 15 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές ως εξής: 10 μόρια για έως 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) 20 μόρια για έως 20 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 30 μόρια για πάνω από 30 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 30 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας

Τέλος δεν πραγματοποιήθηκε καμία συνέντευξη υποψηφίων που να πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος και που να παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 27098/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου			
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας			
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα			
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ				
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ				

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι δεν υπάρχει πρόταση που να ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και να είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε να κριθεί άγονη η πρόσκληση ενδιαφέροντος για την εν λόγω θέση ΜΔ1.3.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ1.4 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
26981/29-05- 2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατά ταξ	Αριθμός Πρωτοκόλλ ου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στον σχεδιασμό και την ανάπτυξη/κατασκευή νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων με πέρα της CMOS τεχνολογίας νανοηλεκτρονικές διατάξεις (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδασκαλίας διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο): έως 1 εξάμηνο=10 μόρια, έως 2 εξάμηνα=15 μόρια >3 εξάμηνα =25 μόρια (μέγιστο 25 μόρια)	Γνώσεις σχεδιασμού και ανάπτυξης/κατασκευής αναλογικών νανοηλεκτρονικών διατάξεων και κυκλωμάτων (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδακτορικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο=5 μόρια, έως 1 έτος=10 μόρια >2 έτη =15 μόρια (μέγιστο 15 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, 10 μόρια για δημοσιεύσεις σε >5 (περισσότερα από πέντε) διεθνή περιοδικά, 10 μόρια για δημοσιεύσεις σε >5 (περισσότερα από πέντε) διεθνή συνέδρια, 10 μόρια για δημοσιεύσεις σε >10 (περισσότερα από δέκα) διεθνή περιοδικά ή/και συνέδρια (μέγιστο 30 μόρια)	Πιστοποιημέν η Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26981/29- 05-2023	25	15	30	10	80

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της
Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 26981/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		18	18	18
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		18		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στον υποψήφιο ερωτήσεις και από τα
τρία μέλη της Επιτροπής τόσο σχετιζόμενες με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου,

δηλαδή στον σχεδιασμό και στην ανάπτυξη νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων με πέρα της CMOS τεχνολογίας νανοηλεκτρονικές διατάξεις και με τη χρήση νανοαρχιτεκτονικών για την ανάπτυξη νευρομορφικών δικτύων και δικτύων αιχμής που σχετίζονται με την εν λόγω πρόσκληση ενδιαφέροντος, αναφερόμενοι στις απαιτούμενες εργασίες που σχετίζονται με την επεξεργασία δεδομένων μέσω εξειδικευμένου υλικού για την επιτάχυνση των απαιτούμενων υπολογισμών και για την αναβάθμιση των αιτουμένων εργασιών από πλευράς χρόνου και ενεργειακής απόδοσης, και τα οποία σχετίζονται την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας, όσο και εξειδικευμένες ερωτήσεις για τον προτεινόμενο σχεδιασμό κατάλληλων κυκλωμάτων που θα ξεπερνάνε το state of the art της σύγχρονης βιβλιογραφίας και θα αποτελέσουν μία συμπληρωματική αρχιτεκτονική υλικού για την απεικόνιση των αντιστοίχων αλγορίθμων και δικτύων επεξεργασίας δεδομένων σε πραγματικό χρόνο και σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου. Επιπρόσθετα, απευθύνθηκαν ερωτήσεις στον υποψήφιο που είχαν ως στόχο να γίνει σαφές πώς η προηγούμενη ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του σχετίζεται με τα ζητούμενα του έργου και ειδικότερα με τα όσα απαιτούνται για τη θέση καθώς και όποιες τυχόν πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει πάντα στα πλαίσια συμμετοχής του στα αναφερόμενα στο βιογραφικό έργα αλλά και στη αντίστοιχη διδακτορική του διατριβή όπως αναφέρθηκαν και επισημάνθηκαν από μέλη της επιτροπής κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Κατά συνέπεια και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης, η ικανότητα επικοινωνίας αλλά και η δυναμική συνεργασία με τον εν λόγω υποψήφιο καθώς και έγινε εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Βάσει όλων των προαναφερομένων και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26981/29-05-2023	98/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Νικολάου Βασιλειάδη**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Νικόλαο Βασιλειάδη**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΜΔ1.5 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ <i>(οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)</i>			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Διδακτορικός τίτλος στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
26962/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στον σχεδιασμό ηλεκτρονικών μετατροπών ισχύος για την τροφοδοσία ηλεκτρικών φορτίων: έως 1 εξάμηνο=10 μόρια, έως 2 εξάμηνα=15 μόρια >3 εξάμηνα =25 μόρια (μέγιστο 25 μόρια)	Αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία από συμμετοχές (ως ερευνητής) σε οργανωμένα ερευνητικά προγράμματα στο αντικείμενο του σχεδιασμού ηλεκτρονικών μετατροπών ισχύος για την τροφοδοσία ηλεκτρικών φορτίων: έως 1 εξάμηνο=5 μόρια, έως 1 έτος=10 μόρια >2 έτη =15 μόρια (μέγιστο 15 μόρια)	Δημοσιευμένο επιστημονικό έργο (δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια) στον σχεδιασμό ηλεκτρονικών μετατροπών ισχύος για την τροφοδοσία ηλεκτρικών φορτίων: 10 μόρια για έως 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) 20 μόρια για έως 20 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 30 μόρια για πάνω από 30 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 30 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26962/29-05-2023	25	10	20	10	65

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 26962/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	5	5	5
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		19	19	19
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		19		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στον υποψήφιο ερωτήσεις και από τα τρία μέλη της Επιτροπής τόσο σχετιζόμενες με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου, δηλαδή για energy harvesting και για σχεδιασμό ηλεκτρονικών μετατροπέων ισχύος για την τροφοδοσία ηλεκτρικών φορτίων για τα αντίστοιχα υποσυστήματα που σχετίζονται με την εν λόγω πρόσκληση ενδιαφέροντος, αναφερόμενοι στις δεξιότητες και την επιστημονική επάρκεια που οφείλει να έχει η υποψήφια και σχετίζονται με την ανάπτυξη των αντιστοίχων κυκλωμάτων μετατροπής ισχύος και σε άμεση συνάρτηση με τα αντίστοιχα υποσυστήματα για το ενεργειακά σχετιζόμενο μέρος της πρότασης, και τα οποία σχετίζονται άμεσα με την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας. Επιπρόσθετα τα μέλη της επιτροπής απηύθυναν και εξειδικευμένες ερωτήσεις για τον προτεινόμενο κατάλληλο σχεδιασμό των αντιστοίχων κυκλωμάτων μετατροπής όπως και για την απαραίτητη διασύνδεσή τους με τα υπόλοιπα υποσυστήματα που σχεδιάζονται σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου. Επιπρόσθετα, απευθύνθηκαν ερωτήσεις στην υποψήφια που είχαν ως στόχο να γίνει σαφές πώς η ερευνητική της εμπειρία όπως αποτυπώνεται στο βιογραφικό της και αναφέρεται ότι σχετίζεται με τα ζητούμενα του έργου και ειδικότερα με τα όσα απαιτούνται για την προκήρυξη και τη συγκεκριμένη θέση συναντώνται με τις απαιτήσεις του Ε.Υ. και των αντιστοίχων υπευθύνων ομάδων αλλά και για τις όποιες τυχόν πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει πάντα στα πλαίσια συμμετοχής της στα, αναφερόμενα στο βιογραφικό, έργα αλλά και στη αντίστοιχη διδακτορική της διατριβή όπως αναφέρθηκαν και επισημάνθηκαν από μέλη της επιτροπής

κατά τη διάρκεια της συνέντευξής της. Κατά συνέπεια και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από την υποψήφια για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης, η ικανότητα επικοινωνίας αλλά και η δυνητική συνεργασία με τη συγκεκριμένη υποψήφια καθώς και έγινε εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς της για την αποτελεσματική συνδρομή της στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Βάσει όλων των προαναφερομένων και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση της υποψηφίας ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26962/29-05-2023	84/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση της κας **Παρθένας Αποστολίδου**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στην κα **Παρθένα Αποστολίδου**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο/α και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με την επιλεγείσα.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΜΔ1.6 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Διδακτορικός τίτλος στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
27029/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάτ αξης	Αριθμός Πρωτοκόλλ ου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στον σχεδιασμό και την ανάπτυξη πρότυπων νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων και ειδικότερα στον χώρο των κβαντικών νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων (κατά τη διάρκεια της διδασκαλικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο=5 μόρια, έως 1 έτος=10 μόρια >2 έτη =15 μόρια (μέγιστο 15 μόρια)	Γνώσεις σχεδιασμού πρότυπων νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων με αντίστοιχα σχεδιαστικά εργαλεία (κατά τη διάρκεια της διδασκαλικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο=5 μόρια, έως 1 έτος=10 μόρια >2 έτη =15 μόρια (μέγιστο 15 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές ως εξής: 10 μόρια για έως 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) 20 μόρια για έως 20 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 30 μόρια για πάνω από 30 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 30 μόρια)	Πιστοποιημέν η Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27029/29- 05-2023	25	15	10	10	60

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της
Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 27029/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	5	5	5
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		19	19	19
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		19		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στον υποψήφιο ερωτήσεις και από τα τρία μέλη της Επιτροπής τόσο σχετιζόμενες με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου, δηλαδή στη μοντελοποίηση, στον σχεδιασμό και στην ανάπτυξη πρότυπων νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων και ειδικότερα στον χώρο των κβαντικών νανοηλεκτρονικών κυκλωμάτων που σχετίζονται με την εν λόγω πρόσκληση ενδιαφέροντος, αναφερόμενοι στις απαιτούμενες εργασίες που σχετίζονται με την πιθανή υλοποίηση σε τέτοιου είδους πρότυπα νανοηλεκτρονικά κυκλώματα κβαντικών αλγορίθμων για την εύρεση διαδρομής, και τα οποία σχετίζονται την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας. Σημειώνεται ότι από τα μέλη της επιτροπής τέθηκαν και εξειδικευμένες ερωτήσεις για τον προτεινόμενο σχεδιασμό κατάλληλων ηλεκτρονικών κυκλωμάτων κυρίως για την απεικόνιση ήδη αναπτυχθέντων και αναπτυσσόμενων αντιστοίχων αλγορίθμων που έχουν υλοποιηθεί σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου. Επιπρόσθετα, απευθύνθηκαν ερωτήσεις στον υποψήφιο που είχαν ως κύριο στόχο να αποσαφηνιστεί στο βαθμό που ήταν ικανό κάτι τέτοιο και βάσει της χρονικής διάρκειας της συνέντευξης, η προηγούμενη ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του, πώς αυτή σχετίζεται με τα ζητούμενα του έργου και ειδικότερα με τα όσα απαιτούνται για την εν λόγω προκήρυξη καθώς και όποιες πιθανές πρωτοβουλίες έχει αναπτύξει στα πλαίσια της συμμετοχής του στα αναφερόμενα στο βιογραφικό έργα αλλά και, επιπρόσθετα, στην αντίστοιχη διδακτορική του διατριβή. Τέλος και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης, η ικανότητα επικοινωνίας αλλά και η δυνητική συνεργασία με τον εν λόγω υποψήφιο στα πλαίσια του έργου αλλά και της συγκεκριμένης προκήρυξης, καθώς και έγινε εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Βάσει όλων των προαναφερομένων και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης	Σύνολο Βαθμολογίας
	Υποψηφίου	
1	27029/29-05-2023	79/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Ορέστη Λιώλη**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Ορέστη Λιώλη**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΜΔ3.1 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ <i>(οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)</i>			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Διδακτορικός τίτλος στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
26961/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία σε Ερευνητικά και Αναπτυξιακά προγράμματα/έργα (σε Εθνικό ή/και Ευρωπαϊκό επίπεδο) στα αντικείμενα της Επεξεργασίας Εικόνων και σε Δίκτυα Βαθιάς Μάθησης έως 1 έτος=15 μόρια, έως 2 έτη=30 μόρια >3 έτη =40 μόρια (μέγιστο 40 μόρια)	Δημοσιευμένο επιστημονικό έργο (δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές, ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια με κριτές) στην επεξεργασία εικόνων και σε δίκτυα βαθιάς μάθησης (15 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 23 μόρια για έως 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 30 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 30 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26961/29-05-2023	40	30	10	80

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 26961/29-05-2023 (Βαθμολογία)
------------	-----------------	--

		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	5	5	5
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		19	19	19
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		19		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στον υποψήφιο ερωτήσεις και από τα τρία μέλη της Επιτροπής τόσο σχετιζόμενες με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου, και ειδικότερα με την επεξεργασία εικόνας με τη χρήση δικτύων βαθιάς μάθησης (deep learning) και την ανάπτυξη κατάλληλων αντίστοιχων αλγορίθμων για την αποτελεσματικότερη ταξινόμηση ανθρωπίνων δραστηριοτήτων που σχετίζονται με την εν λόγω πρόσκληση ενδιαφέροντος, όσο και με την εύρεση κατάλληλων υπολογιστικών εργαλείων για την ανίχνευση και κυρίως την αποτύπωση και την εύρεση/ταξινόμηση βασικών δραστηριοτήτων που σχετίζονται με την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας. Επίσης, τέθηκαν και εξειδικευμένες ερωτήσεις για δομές βαθιάς μάθησης και για την καταλληλότητά τους να ανταποκριθούν στα δεδομένα που έχουν συλλεγεί από τα αντίστοιχα συστήματα και τους αντίστοιχους αισθητήρες σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου. Επιπρόσθετα, απευθύνθηκαν ερωτήσεις στον υποψήφιο που απέβλεπαν στο να γίνει σαφές πώς η προηγούμενη σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του μπορεί να χρησιμοποιηθεί αποτελεσματικά στα πλαίσια του έργου και ειδικότερα ότι συνάδει απολύτως με τα όσα απαιτούνται για τη θέση. Περαιτέρω συζήτηση διεξήχθη για τις πιθανές πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει πάντα στα πλαίσια συμμετοχής του στα αναφερόμενα στο βιογραφικό έργα, αλλά και στη αντίστοιχη διδακτορική του διατριβή και στη μέχρι τώρα μεταδιδακτορική του έρευνα, όπως επισημάνθηκαν και αναλύθηκαν από μέλη της επιτροπής κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Ως εκ τούτου και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης, η ικανότητα επικοινωνίας αλλά και η πιθανή συνεργασία με τον εν λόγω υποψήφιο καθώς πραγματοποιήθηκε και μία εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση

του έργου. Βάσει όλων των παραπάνω αναφερομένων και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26961/29-05-2023	99/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Λάζαρου Τσοχατζίδη**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Λάζαρο Τσοχατζίδη**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΜΔ3.2 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Διδακτορικός τίτλος στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
25747/22-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Αποδεδειγμένη εμπειρία σε αρχιτεκτονικές Βαθιάς Μάθησης για Επεξεργασία Ήχου	Αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία σε Ερευνητικά και Αναπτυξιακά προγράμματα/έργα (σε Εθνικό ή/και	Δημοσιευμένο επιστημονικό έργο (δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές, ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια με κριτές) σε	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5	Σύνολο Βαθμολογίας
-----------------	---------------------------------------	--	---	---	--	--------------------

		και Εικόνας κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδακτορικής διατριβής ή/και μεταδιδακτορικής έρευνας έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια >3 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Ευρωπαϊκό επίπεδο) στα αντικείμενα της Επεξεργασίας Εικόνας και σε Δίκτυα Βαθιάς Μάθησης έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια >3 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	αρχιτεκτονικές Βαθιάς Μάθησης για Επεξεργασία Ήχου και Εικόνας (15 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 23 μόρια για έως 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 30 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 30 μόρια)	μόρια, C2=10 μόρια)	
1	25747/22-05-2023	20	-	23	10	53

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 25747/22-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης-επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		18	18	18
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		18		

Ειδικότερα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στον υποψήφιο ερωτήσεις και από τα τρία μέλη της Επιτροπής αναφορικά με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου και ως προς τη συγκεκριμένη θέση της προκήρυξης. Πιο συγκεκριμένα τέθηκαν ερωτήσεις σχετικά με την επεξεργασία εικόνας και ήχου με τη χρήση αρχιτεκτονικών δικτύων βαθιάς μάθησης και την εν συνεχεία πιθανή ανάπτυξη κατάλληλων υπολογιστικών δομών και αντιστοίχων αλγορίθμων μάθησης για την αποτελεσματικότερη ταξινόμηση ανθρωπίνων δραστηριοτήτων που σχετίζονται με την εν λόγω πρόσκληση ενδιαφέροντος, και κυρίως με τη χρήση δεδομένων αισθητήρων που παράγουν

κατάλληλα σήματα και που σχετίζονται με την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας. Επιπρόσθετα, τέθηκαν και εξειδικευμένες ερωτήσεις για τις απαιτούμενες δομές βαθιάς μάθησης και για την πιθανή καταλληλότητά τους προκειμένου να ανταποκριθούν στα δεδομένα που έχουν συλλεγεί από τα αντίστοιχα συστήματα και τους αντίστοιχους αισθητήρες και σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου. Επίσης, ρωτήθηκε ο υποψήφιος για το πώς η προηγούμενη σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του και σχετιζόταν με τη διδακτορική διατριβή μπορεί να χρησιμοποιηθεί επιτυχώς και προς εκπλήρωση των όσων απαιτούνται από την προκήρυξη για την εν λόγω θέση. Σημειώνεται δε ότι υπήρξε διεξοδική συζήτηση για τις πιθανές πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει ο υποψήφιος κατά τη διάρκεια της αντίστοιχης διδακτορικής του διατριβής προκειμένου να αποσαφηνιστεί και να διακριβωθεί η εν λόγω ικανότητά του από τα μέλη της επιτροπής και κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Ως εκ τούτου και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης και η ικανότητα επικοινωνίας όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο καθώς παράλληλα με τα προαναφερόμενα, πραγματοποιήθηκε και μία εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Με βάση όλα τα προαναφερόμενα και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	25747/22-05-2023	71/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Θωμά Σγούρου**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Θωμά Σγούρο**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενο/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ14.1 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ <i>(οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)</i>			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
26987/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Εμπειρία στη σχεδίαση υλικού με γλώσσα περιγραφής υλικού SystemVerilog και στη σχεδίαση και προτυποποίηση κυκλωμάτων σε κυκλώματα FPGAs (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης μεταπτυχιακής διατριβής- διδακτορικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο=10 μόρια, έως 2 εξάμηνα=15 μόρια >3 εξάμηνα =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Εμπειρία στη σχεδίαση αποδοτικών αρχιτεκτονικών συστολικών πινάκων για εφαρμογές μηχανικής μάθησης και στον έλεγχο και την επιβεβαίωση της ορθής λειτουργίας κυκλωμάτων και συστημάτων (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης μεταπτυχιακής διατριβής- διδακτορικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο = 10 μόρια, έως 2 εξάμηνα = 15 μόρια, >3 εξάμηνα 20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, 10 μόρια για έως 3 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 15 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 20 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26987/29-05-2023	20	15	15	10	60

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 26987/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης-επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		18	18	18
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		18		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στον υποψήφιο εκτενείς ερωτήσεις και από τα τρία μέλη της Επιτροπής σχετικά με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου και ως προς τη συγκεκριμένη θέση της προκήρυξης και τις απαιτήσεις αυτής. Ειδικότερα τέθηκαν ερωτήσεις αναφορικά με την απεικόνιση αλγορίθμων, όπως αυτούς που αναπτύχθηκαν και αναπτύσσονται στα πλαίσια του έργου και σχετίζονται με την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας, και την αντίστοιχη σχεδίαση και προτυποποίηση κυκλωμάτων σε κυκλώματα FPGAs. Επίσης, τέθηκαν και εξειδικευμένες ερωτήσεις για την κατάλληλη επιλογή αρχιτεκτονικών υλικού όπως π.χ. συστολικών πινάκων για την επιτάχυνση της λειτουργίας εφαρμογών μηχανικής μάθησης όταν απεικονίζονται σε κατάλληλο υλικό και πώς αυτές μπορεί να επηρεάσουν σημαντικά τις δυνατότητες επεξεργασίας και αξιοποίησης των δεδομένων που έχουν συλλεγεί από τα αντίστοιχα συστήματα και τους αντίστοιχους αισθητήρες και σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου καθώς και για την αποτελεσματικότερη απεικόνιση των προαναφερομένων αλγορίθμων για τον έλεγχο και πρόβλεψη της κίνησης των ηλικιωμένων. Επίσης, ρωτήθηκε ο υποψήφιος για το πώς η προηγούμενη σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του και σχετίζεται με την υπό εκπόνηση διδακτορική διατριβή μπορεί να χρησιμοποιηθεί με επιτυχία και προς εκπλήρωση των όσων απαιτούνται από την προκήρυξη για την εν λόγω θέση. Σημειώνεται δε ότι υπήρξε διεξοδική συζήτηση για τις πιθανές

πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει ο υποψήφιος κατά τη διάρκεια της μέχρι τώρα ερευνητικής του καριέρας και κυρίως στα πλαίσια της αντίστοιχης υπό εκπόνησης διδακτορικής του διατριβής προκειμένου να αποσαφηνιστεί και να διακριωθεί η εν λόγω ικανότητά του από τα μέλη της επιτροπής και κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Ως εκ τούτου και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης και η ικανότητα επικοινωνίας όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο καθώς παράλληλα με τα προαναφερόμενα, πραγματοποιήθηκε και μία εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Με βάση όλα τα προαναφερόμενα και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26987/29-05-2023	78/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Χριστόδουλου Πελτέκη**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Χριστόδουλο Πελτέκη**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενο/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ14.2 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

		ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)
--	--	---

Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Μεταπτυχιακό δίπλωμα συναφές με το αντικείμενο της προκήρυξης και στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
26983/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στην κατασκευή και τον χαρακτηρισμό ενεργειακών διατάξεων σε υποσυστήματα (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδακτορικής διατριβής ή/και κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μεταπτυχιακής διατριβής ή/και κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο): έως 1 εξάμηνο=10 μόρια, έως 2 εξάμηνα=20 μόρια >3 εξάμηνα =30 μόρια (μέγιστο 30 μόρια)	Γνώσεις Προγραμματισμού και ειδικότερα σε εφαρμογές σχετικές με την ανάπτυξη και τον χαρακτηρισμό ενεργειακών διατάξεων σε υποσυστήματα (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδακτορικής διατριβής ή/και κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μεταπτυχιακής διατριβής ή/και κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο): έως 1 εξάμηνο=10 μόρια, έως 2 εξάμηνα=20 μόρια >3 εξάμηνα =30 μόρια (μέγιστο 30 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, ως εξής: 5 μόρια για έως 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) 7 μόρια για έως 20 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 10 μόρια για πάνω από 30 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 10 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 5 μόρια, C1=7.5 μόρια, C2=10 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26983/29-05-2023	30	20	5	10	65

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 26983/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9

2.	Ικανότητα έκφρασης-επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		18	18	18
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		18		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκαν στην υποψήφια εκτενείς ερωτήσεις και από τα τρία μέλη της Επιτροπής σχετικά με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου και ως προς τη συγκεκριμένη θέση της προκήρυξης και τις ειδικές απαιτήσεις αυτής. Πιο συγκεκριμένα ρωτήθηκε η υποψήφια σχετικά με την μελέτη, την ανάπτυξη, την κατασκευή και τον χαρακτηρισμό διατάξεων και αντιστοίχων συσκευών με δυνατότητες επίσης φορητότητας όπως αναφέρονται στην περιγραφή του έργου και σε σχετικά πακέτα εργασίας του. Επιπρόσθετα, τέθηκαν από τα μέλη της επιτροπής και εξειδικευμένες ερωτήσεις που σχετίζονται με κατασκευή και τον χαρακτηρισμό ενεργειακών διατάξεων σε υποστρώματα, τις απαραίτητες διεργασίες κατασκευής καθώς για μικρο-νάνο ηλεκτρονικά συστήματα αποθήκευσης ενέργειας σύμφωνα και με τις ανάγκες του έργου. Σημειώνεται ότι τα μέλη της επιτροπής απηύθυναν ερωτήσεις στην υποψήφια για το πώς η προηγούμενη σχετική ερευνητική της εμπειρία όπως απορρέει από την ενασχόλησή της σε ερευνητικά έργα για την ανάπτυξη και τον έλεγχο μπαταριών ιόντων λιθίου καθώς η προηγούμενη ερευνητική της δραστηριότητα στα πλαίσια της εκπονηθείσας διπλωματικής εργασίας και της μεταπτυχιακής της διατριβής αλλά και η υπό εκπόνηση διδακτορική διατριβή μπορεί να χρησιμοποιηθεί επιτυχώς και προς ανταπόκριση των όσων απαιτούνται από την προκήρυξη για την εν λόγω θέση. Σημειώνεται δε ότι υπήρξε και διεξοδική συζήτηση για τις πιθανές πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει η υποψήφια κατά τη διάρκεια της μέχρι τώρα ερευνητικής της καριέρας είτε στα ερευνητικά έργα είτε στις προηγούμενες εργασίες και διατριβές μα και κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδακτορικής διατριβής προκειμένου να διασαφηνιστεί και να διακριβωθεί η εν λόγω ικανότητά της από τα μέλη της επιτροπής και κατά τη διάρκεια της συνέντευξής της. Κατά συνέπεια και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από την υποψήφια για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, εκτιμήθηκε τόσο η ικανότητα επικοινωνίας αλλά και έκφρασης της υποψηφίας όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής συνεργασίας με την εν λόγω υποψήφια καθώς και παράλληλα με τα προαναφερόμενα, πραγματοποιήθηκε και μία συνολική εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς της, από τα μέλη της επιτροπής και προκειμένου να συμβάλει αποφασιστικά στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Με βάση όλα τα προαναφερόμενα και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση της υποψηφίας ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26983/29-05-2023	83/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση της κας. **Ιωάννας Λέφας**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στην κα. **Ιωάννα Λέφα**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφια/ο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενος/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ28.1 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)				
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών ή Πτυχίο ΑΕΙ Φυσικών Επιστημών	Μεταπτυχιακό δίπλωμα Ειδίκευσης με έμφαση στις Τηλεπικοινωνίες	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
26982/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάτ αξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στον σχεδιασμό Κεραιών και των Μικροκυματικών ν βαθμίδων διαμόρφωσης της ακτινοβολούμεν ης δέσμης (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδασκαρικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο=10 μόρια, έως 2 εξάμηνα=20 μόρια >3 εξάμηνα =30 μόρια (μέγιστο 30 μόρια)	Εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο των Μικροκυμάτων, Κεραιών, Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων και Συστημάτων Ραντάρ (κατά τη διάρκεια της διπλωματικής εργασίας ή κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδασκαρικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο = 10 μόρια, έως 2 εξάμηνα = 20 μόρια, >3 εξάμηνα 30 μόρια (μέγιστο 30 μόρια)	Εμπειρία στον προγραμματισμό και τη χρήση Ηλεκτρομαγνητικών ν Προσομοιωτών (κατά τη διάρκεια της διπλωματικής εργασίας ή κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδασκαρικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο = 5 μόρια, έως 2 εξάμηνα = 7 μόρια, >3 εξάμηνα 10 μόρια (μέγιστο 10 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, 10 μόρια για έως 3 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 15 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 20 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 10 μόρια, C1=15 μόρια, C2=20 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26982/29-05- 2023	10	20	5	-	20	55

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 26982/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1ος βαθμολογητής	2ος βαθμολογητής	3ος βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	4	4	4
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική	4	4	4

	ικανότητα και αποτελεσματικότητα			
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		17	17	17
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		17		

Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τέθηκε στον υποψήφιο μία σειρά ερωτήσεων και από τα τρία μέλη της Επιτροπής αναφορικά με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου και ειδικότερα ως προς τη συγκεκριμένη θέση της προκήρυξης και τις απαιτήσεις της θέσης αυτής. Ειδικότερα, πραγματοποιήθηκαν ερωτήσεις αναφορικά με τη χρήση κατάλληλων συστημάτων μικροκυματικών κεραιών και ραντάρ, όπως αυτούς που χρησιμοποιούνται στα πλαίσια του έργου και σχετίζονται με την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας και προκειμένου να διαπιστωθούν οι γνώσεις και το επίπεδο κατανόησης της μεθοδολογίας υλοποίησης αλλά και η δυνατότητα πραγματοποίησης των απαραίτητων προσομοιώσεων σε επίπεδο προγραμματισμού μέσω των αντιστοίχων προγραμματιστικών εργαλείων προσομοίωσης καθώς και η δυνατότητα πραγματοποίησης και αξιοποίησης κατάλληλων μετρήσεων υψηλών συχνοτήτων. Επίσης, τέθηκαν και πιο ειδικές ερωτήσεις για την κατάλληλη επιλογή σχεδιασμού των εν λόγω μικροκυματικών συστημάτων και πώς αυτά τα συστήματα μπορεί να εμπλουτίσουν τις ήδη υφιστάμενες δυνατότητες συλλογής, επεξεργασίας και αξιοποίησης των δεδομένων που έχουν συλλεγεί από τα αντίστοιχα συστήματα και τους αντίστοιχους αισθητήρες και σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου, για την καταγραφή, τον εντοπισμό και την εν συνεχεία πρόβλεψη της κίνησης των ηλικιωμένων. Επίσης, ρωτήθηκε ο υποψήφιος για το πώς η προηγούμενη σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του και σχετίζεται κυρίως με τις αντίστοιχες εργασίες του σε επίπεδο προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών καθώς και με την υπό εκπόνηση διδακτορική διατριβή μπορεί να χρησιμοποιηθούν αποτελεσματικά και για την ολοκλήρωση των όσων προδιαγράφονται από την προκήρυξη για την προκηρυχθείσα συγκεκριμένη θέση. Σημειώνεται δε ότι υπήρξε στη συνέχεια και σύντομη συζήτηση μεταξύ των μελών της επιτροπής και του υποψηφίου για τις πιθανές πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει ο υποψήφιος κατά τη διάρκεια της μέχρι τώρα σύντομης ερευνητικής του καριέρας και κυρίως στα πλαίσια των προαναφερόμενων εργασιών αλλά και της αντίστοιχης υπό εκπόνησης διδακτορικής του διατριβής προκειμένου να αποσαφηνιστεί και να εξακριβωθεί η εν λόγω ικανότητά του από τα μέλη της επιτροπής. Κατά συνέπεια και πέρα από την αποτίμηση της γνώσης και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης και η ικανότητα επικοινωνίας όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο καθώς παράλληλα με τα προαναφερόμενα, πραγματοποιήθηκε και μία εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου.

Έχοντας υπόψη όλα τα παραπάνω αναφερόμενα, τελικώς, και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26982/29-05-2023	72/110

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Νικολάου Καρκάνη**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Νικόλαο Καρκάνη**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενο/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ31 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
27027/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατά αξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στη σχεδίαση υλικού με γλώσσα περιγραφής υλικού SystemVerilog και στη σχεδίαση και προτυποποίηση κυκλωμάτων σε κυκλώματα FPGAs (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης μεταπτυχιακής διατριθής- διδασκαλικής διατριθής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο=10 μόρια, έως 2 εξάμηνα=15 μόρια >3 εξάμηνα =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Εμπειρία στη Εμπειρία στην φυσική σχεδίαση ολοκληρωμένων κυκλωμάτων και στον έλεγχο και την επιβεβαίωση της ορθής λειτουργίας κυκλωμάτων και συστημάτων (κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης μεταπτυχιακής διατριθής- διδασκαλικής διατριθής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 εξάμηνο = 10 μόρια, έως 2 εξάμηνα = 15 μόρια, >3 εξάμηνα 20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, 10 μόρια για έως 3 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 15 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 20 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 10 μόρια, C1=15 μόρια, C2=20 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27027/29- 05-2023	20	15	15	20	70

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της
Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 27027/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		18	18	18

ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ	18
---	----

Ειδικότερα και κατά τη διάρκεια της συνέντευξης και τα τρία μέλη της Επιτροπής απηύθυναν ερωτήσεις αναφορικά με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου και ως προς τη συγκεκριμένη θέση της προκήρυξης και τις απαιτήσεις αυτής. Πιο συγκεκριμένα, τέθηκαν ερωτήσεις σχετικά με τη δυνατότητα απεικόνισης αλγορίθμων, και ειδικότερα των αλγορίθμων βαθιάς μάθησης που αναπτύχθηκαν και αναπτύσσονται στα πλαίσια του έργου και σχετίζονται με την ολοκλήρωση του προτεινόμενου ολιστικού συστήματος για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας, καθώς και για τις δυνατότητες αυτοματοποιημένης σχεδίασης και προτυποποίησης των προκύπτοντων κυκλωμάτων σε κυκλώματα FPGAs και για την επαλήθευση της ορθής λειτουργίας τους. Επίσης, τέθηκαν και περισσότερο ειδικές ερωτήσεις για την επιτάχυνση της λειτουργίας εφαρμογών και αλγορίθμων μηχανικής μάθησης όταν απεικονίζονται σε κατάλληλο υλικό και έχοντας κατά νου τον παραμετροποιημένο σχεδιασμό-απεικόνιση των προτεινόμενων αλγορίθμων με χαρακτηριστικά μάθησης και τη δυνατότητα περαιτέρω υλοποίησης σε αντίστοιχες πλακέτες FPGAs, πώς αυτές μπορεί να επηρεάσουν σημαντικά τις δυνατότητες ανάλυσης, επεξεργασίας και αξιοποίησης των δεδομένων που έχουν συλλεγεί από τα αντίστοιχα συστήματα και τους αντίστοιχους αισθητήρες και σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου αλλά και για την εκμετάλλευση με τον καλύτερο δυνατό τρόπο από πλευράς απόδοσης των αλγορίθμων για τον έλεγχο και πρόβλεψη της κίνησης των ηλικιωμένων. Επίσης, ρωτήθηκε ο υποψήφιος για το πώς η προηγούμενη σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του και σχετίζεται κυρίως με την υπό εκπόνηση διδακτορική διατριβή του μπορεί να αξιοποιηθεί επιτυχώς και προς εκπλήρωση των όσων αναφέρονται από την προκήρυξη για την εν λόγω θέση. Επίσης διεξήχθη συζήτηση για τις πιθανές πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει ο υποψήφιος κατά τη διάρκεια της ερευνητικής του καριέρας και κυρίως στα πλαίσια της αντίστοιχης υπό εκπόνησης διδακτορικής του διατριβής αλλά και της ερευνητικής συνεργασίας του με εταιρείες του εξωτερικού προκειμένου να αποσαφηνιστεί και να διαπιστωθεί η ικανότητά του από όλα τα μέλη της επιτροπής. Ως εκ τούτου και πέρα από την όποια αποτίμηση του γνωστικού υπόβαθρου αλλά και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την επιτυχή και αποτελεσματική υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης και η ικανότητα επικοινωνίας όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής μελλοντικής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο ενώ παράλληλα με τα προαναφερόμενα, πραγματοποιήθηκε και μία εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Έχοντας όλα τα παραπάνω κατά νου, τελικά και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27027/29-05-2023	88/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Αποστόλου Στεφανίδη**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Απόστολο Στεφανίδη**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενο/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ31.1 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
26785/26-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία προγραμματισμού κβαντικών υπολογιστών και κβαντικής τεχνητής νοημοσύνης (εφαρμογή των εν λόγω υβριδικών	Εμπειρία στην ανάπτυξη δυναμικού περιεχομένου ιστοσελίδων ή/και στην διαχείριση βάσεων δεδομένων: έως 1 εξάμηνο=5 μόρια, έως 1	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, 5 μόρια για έως 3 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 15 μόρια για	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 10 μόρια, C1=15 μόρια, C2=20 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
-----------------	---------------------------------------	---	--	---	--	--------------------

		κβαντικών αλγορίθμων κατά τη διάρκεια της εκπόνησης διπλωματικής εργασίας διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια >2 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	έτος=10 μόρια >2 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω		
1	26785/26-05-2023	20	15	15	20	70

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 26785/26-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης-επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		18	18	18
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		18		

Ειδικότερα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης του υποψηφίου, τέθηκαν εξειδικευμένες ερωτήσεις και από τα τρία μέλη της Επιτροπής σχετιζόμενες με το συνολικό πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου αλλά και ως προς τη συγκεκριμένη θέση της προκήρυξης και τις ειδικές απαιτήσεις αυτής. Πιο συγκεκριμένα ο υποψήφιος ρωτήθηκε για κβαντικούς αλγορίθμους και για τον προγραμματισμό και

ανάπτυξη των αλγορίθμων αυτών, καθώς και για τις δυνατότητες που προσφέρονται μέσω κβαντικών αλγορίθμων για την πιθανή πρόβλεψη της κίνησης και της προσομοίωσης της κίνησης αυτής σε εσωτερικό οικιακό περιβάλλον όπως προβλέπεται στα πλαίσια του έργου και σχετίζεται με το προτεινόμενο ολιστικό σύστημα για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής αλλά και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας. Επιπρόσθετα των παραπάνω, τέθηκαν και εξειδικευμένες ερωτήσεις για την καταλληλότητα υβριδικών κβαντικών αλγορίθμων με παρεχόμενες δυνατότητες μάθησης, τους περιορισμούς και τα πλεονεκτήματα αυτών των μεθόδων καθώς και τις παραμέτρους που επηρεάζουν τη λειτουργία τους προκειμένου να διαπιστωθεί πέρα από το γνωστικό υπόβαθρο του υποψηφίου και η εμπειρία του για τον πιθανό μετασχηματισμό και τη μελλοντική χρήση των εν λόγω υπολογιστικών εργαλείων για τον έλεγχο και πρόβλεψη της κίνησης των ηλικιωμένων. Επίσης, ρωτήθηκε ο υποψήφιος για το πώς η σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως αναφερόταν στο βιογραφικό του και σχετίζεται κυρίως με τη διπλωματική του εργασία αλλά και με την υπό εκπόνηση διδακτορική διατριβή του μπορεί να αξιοποιηθεί καταλλήλως και με στόχο την εκπλήρωση των όσων προβλέπονται από την προκήρυξη και τις ειδικές απαιτήσεις όπως απορρέουν από την περιγραφή των συνεκτιμημένων προσόντων για την εν λόγω θέση. Σημειώνεται δε ότι υπήρξε σύντομη συζήτηση για τις πιθανές πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει ο υποψήφιος κατά τη διάρκεια της μέχρι τώρα σύντομης ερευνητικής του καριέρας και κυρίως στα πλαίσια της αντίστοιχης υπό εκπόνησης διδακτορικής του διατριβής και λιγότερο ως προς την ήδη εκπονηθείσα σχετική διπλωματική εργασία προκειμένου να διασαφηνιστεί και να εξακριβωθεί η ικανότητά του από τα μέλη της επιτροπής και κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Ως εκ τούτου και πέρα από την αποτίμηση του γνωστικού υποβάθρου καθώς και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε τόσο η ικανότητα έκφρασης και η ικανότητα επικοινωνίας όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο. Ταυτόχρονα με τα προαναφερόμενα, πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια της συνέντευξης και μέσω των αντιστοίχων σχετικών ερωτήσεων και μία εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Με βάση όλα τα παραπάνω και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	26785/26-05-2023	88/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Ιωάννη Λιλιόπουλου**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Ιωάννη Λιλιόπουλο**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενο/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ31.2 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
27050/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στον ευφυή έλεγχο κυβερνοφυσικών συστημάτων βασισμένο σε επεξεργασία εικόνας (εφαρμογή του ευφυή ελέγχου κυβερνοφυσικών συστημάτων βασισμένο σε επεξεργασία εικόνας κατά τη διάρκεια της υποδιδακτορικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε	Εμπειρία σε Ερευνητικά και Αναπτυξιακά προγράμματα/έργα (σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο) στο αντικείμενο του ελέγχου κυβερνοφυσικών συστημάτων βασισμένο σε επεξεργασία εικόνας: έως 1 έτος=5 μόρια, έως 1 έτος=10 μόρια >2 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, 5 μόρια για έως 3 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 15 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 20 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 10 μόρια, C1=15 μόρια, C2=20 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας

		περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια >2 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)				
1	27050/29- 05-2023	20	10	15	20	65

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 27050/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	10	10	10
2.	Ικανότητα έκφρασης- επικοινωνίας και συνεργασίας	5	5	5
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		19	19	19
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		19		

Πιο συγκεκριμένα και τα τρία μέλη της επιτροπής κατά τη διάρκεια της συνέντευξης του υποψηφίου, έθεσαν γενικές και ειδικότερες ερωτήσεις αναφορικά με το συνολικό πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου αλλά και ως προς την προκηρυχθείσα θέση και τις ειδικές απαιτήσεις αυτής. Πιο συγκεκριμένα στον υποψήφιο τέθηκαν ειδικές ερωτήσεις για τον βέλτιστο έλεγχο κυβερνοφυσικών συστημάτων, αισθητήρων, διατάξεων και συσκευών κάτω από το πρίσμα του Δικτύου-των-Πραγμάτων - IoT (Internet of Things) όπως προβλέπεται στα πλαίσια του έργου και σχετίζεται με το προτεινόμενο ολιστικό σύστημα για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας. Επιπρόσθετα των παραπάνω, τέθηκαν στον υποψήφιο και περισσότερο εξειδικευμένες ερωτήσεις για τη βελτιστοποιημένη λήψη αποφάσεων με τη χρήση ρομποτικής πλατφόρμας, για την κινητοποίηση της ρομποτικής πλατφόρμας του ολιστικού

συστήματος, καθώς και τις παραμέτρους που επηρεάζουν τη λειτουργία της και σε συνδυασμό με τα υπόλοιπα υποσυστήματα και αισθητήρια για τον έλεγχο, την εξακρίβωση της κατάστασης και πρόβλεψη της ανάγκης των ηλικιωμένων για διαχείριση έκτακτης ανάγκης καταστάσεων. Επίσης, ρωτήθηκε ο υποψήφιος για το πώς η σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως προέκυπτε από το βιογραφικό του και σχετίζεται με την πληθώρα των ερευνητικών έργων καθώς και με την υπό εκπόνηση διδακτορική διατριβή του μπορεί να αξιοποιηθεί καταλλήλως στα πλαίσια του έργου και ως προς τα όσα ρωτήθηκαν ενωρίτερα και με απώτερο στόχο την εκπλήρωση των όσων προβλέπονται από την προκήρυξη και τις ειδικές απαιτήσεις όπως απορρέουν από την περιγραφή των συνεκτιμημένων προσόντων για την εν λόγω θέση. Επιπρόσθετα υπήρξε και συζήτηση για τις πιθανές πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει ο υποψήφιος περισσότερο κατά τη διάρκεια των ερευνητικών έργων και κυρίως στα πλαίσια της αντίστοιχης υπό εκπόνησης διδακτορικής του διατριβής και ώστε να διαπιστωθεί η εν λόγω ικανότητά του από τα μέλη της επιτροπής και κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Κατά συνέπεια και πέρα από την αποτίμηση των ειδικών γνώσεων, του γνωστικού υποβάθρου καθώς και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε, τέλος, τόσο η ικανότητα επικοινωνίας και η ικανότητα έκφρασης του υποψηφίου όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο. Ταυτόχρονα με τα προαναφερόμενα, πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια της συνέντευξης και μέσω των αντιστοίχων σχετικών ερωτήσεων και μία συνολική εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Βάσει των παραπάνω, εν τέλει και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27050/29-05-2023	84/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Σάββα Αποστολίδη**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Σάββα Αποστολίδη**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενο/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ31.3 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)			
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
27031/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στο αντικείμενο της ιεραρχικής ενισχυτικής μάθησης σε δυναμικά συστήματα (εφαρμογή της ιεραρχικής ενισχυτικής μάθησης σε δυναμικά συστήματα κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδακτορικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια >2 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Εμπειρία σε Ερευνητικά και Αναπτυξιακά προγράμματα/έργα (σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο) στο αντικείμενο της ιεραρχικής ενισχυτικής μάθησης σε δυναμικά συστήματα: έως 1 έτος=5 μόρια, έως 1 έτος=10 μόρια >2 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, 5 μόρια για έως 3 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 15 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 20 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 10 μόρια, C1=15 μόρια, C2=20 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27031/29-05-2023	10	5	-	20	35

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 27031/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής
1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης-επικοινωνίας και συνεργασίας	4	4	4
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		17	17	17
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		17		

Ειδικότερα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης του υποψηφίου, και τα τρία μέλη της επιτροπής προχώρησε σε εξειδικευμένες ερωτήσεις αναφορικά με το πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου αλλά και αναφορικά με τις ειδικές απαιτήσεις της προκηρυχθείσας θέσης όπως προκύπτει από τη σχετική προκήρυξη. Πιο συγκεκριμένα, τέθηκαν υπόψη του υποψηφίου ειδικές ερωτήσεις για τον ρόλο των διαφορετικών μοντέλων μάθησης για την λήψη αποφάσεων σε δυναμικά περιβάλλοντα και σε έκτακτες καταστάσεις όπως προβλέπεται στα πλαίσια του έργου και σχετίζονται με το προτεινόμενο ολιστικό σύστημα για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας. Επιπρόσθετα, ρωτήθηκε ο υποψήφιος για επιμέρους σχετικά με τη θέση ερευνητικά θέματα όπως για την κατάλληλη επιλογή μοντέλων μηχανικής μάθησης, την πιθανή παραμετροποίησή τους για αποδοτικότερη προσαρμογή τους σε δυναμικά προβλήματα και για τα συγκριτικά πλεονεκτήματα που κάποια από αυτά τα μοντέλα παρουσιάζουν, όπως για παράδειγμα η ιεραρχική ενισχυτική μάθηση κατά την εφαρμογή τους σε προβλήματα πρακτόρων και σε δυναμικά περιβάλλοντα. Επίσης, ρωτήθηκε ο υποψήφιος για το πώς η σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως προκύπτει από το βιογραφικό του και σχετίζεται κυρίως με την υπό εκπόνηση διδακτορική διατριβή του αλλά και ένα αντίστοιχο διεθνές ερευνητικό έργο μπορούν να χρησιμοποιηθούν επ' ωφέλεια του παρόντος έργου και ως προς τα όσα ρωτήθηκαν προηγούμενα και με απώτερο στόχο την εκπλήρωση των όσων προβλέπονται από την προκήρυξη και τις ειδικές απαιτήσεις όπως απορρέουν από την

περιγραφή των συνεκτιμημένων προσόντων για την εν λόγω θέση. Επιπρόσθετα τα μέλη της επιτροπής συζήτησα με τον υποψήφιο τις πιθανές πρωτοβουλίες που έχει αναπτύξει κατά τη διάρκεια του ερευνητικού έργου μα και κυρίως στα πλαίσια της αντίστοιχης υπό εκπόνησης διδακτορικής του διατριβής και προκειμένου να διαπιστωθεί η εν λόγω ικανότητά του, δηλαδή η ανάπτυξη πρωτοβουλιών σε ερευνητικό επίπεδο, από τα μέλη της επιτροπής και κατά τη διάρκεια της συνέντευξής του. Ως εκ τούτου και πέρα από την αποτίμηση των ειδικών γνώσεων, του γνωστικού υποβάθρου καθώς και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε, τέλος, τόσο η ικανότητα επικοινωνίας και η ικανότητα έκφρασης του υποψηφίου όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο. Παράλληλα με τα παραπάνω, πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια της συνέντευξης και μέσω των αντιστοίχων σχετικών ερωτήσεων προς τον υποψήφιο και μία συνολική εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Λαμβάνοντα υπόψη όλα όσα αναφέρθηκαν στα πλαίσια της συνέντευξης, οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης	Σύνολο Βαθμολογίας
	Υποψηφίου	
1	27031/29-05-2023	52/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Δημητρίου Βαμβακά**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Δημήτριο Βαμβακά**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενο/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Οι προτάσεις που πληρούν τα απαιτούμενα από την Πρόσκληση προσόντα-κριτήρια για τη θέση ΥΔ31.4 φαίνονται στον ακόλουθο Πίνακα:

	ΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ (οι στήλες θα είναι ισόποσες με τα απαιτούμενα προσόντα)		
Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Δίπλωμα ΑΕΙ Τμήματος Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών	Υποψήφιος Διδάκτορας σε Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αποδοχή πρότασης
27013/29-05-2023	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα οι παραπάνω αιτούμενοι πληρούν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα και βαθμολογούνται τα συνεκτιμώμενα προσόντα στον ακόλουθο Πίνακα Κατάταξης:

Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Ερευνητική εμπειρία στο αντικείμενο της ιεραρχικής ενισχυτικής μάθησης σε δυναμικά συστήματα (εφαρμογή της ιεραρχικής ενισχυτικής μάθησης σε δυναμικά συστήματα κατά τη διάρκεια της υπό εκπόνησης διδακτορικής διατριβής ή κατά τη συμμετοχή σε ερευνητικό έργο ή για την παραγωγή δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια): έως 1 έτος=10 μόρια, έως 2 έτη=15 μόρια >2 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Εμπειρία σε Ερευνητικά και Αναπτυξιακά προγράμματα/έργα (σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο) στους αυτόματους ρομποτικούς πράκτορες με χρήση σύγχρονων τεχνικών ενισχυτικής μάθησης: έως 1 έτος=5 μόρια, έως 1 έτος=10 μόρια >2 έτη =20 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	Συναφείς με τα παραπάνω δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, 5 μόρια για έως 3 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 15 μόρια για έως 5 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια), 20 μόρια για πάνω από 10 διεθνείς δημοσιεύσεις (και περιοδικά και συνέδρια) (μέγιστο 20 μόρια)	Πιστοποιημένη Γνώση της αγγλικής γλώσσας (B2 = 10 μόρια, C1=15 μόρια, C2=20 μόρια)	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27013/29-05-2023	10	5	-	20	35

Η βαθμολογία στη συνέντευξη, των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα-κριτήρια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί:

α/α	Κριτήριο	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου 27013/29-05-2023 (Βαθμολογία)		
		1 ^{ος} βαθμολογητής	2 ^{ος} βαθμολογητής	3 ^{ος} βαθμολογητής

1.	Γνώση-Κατανόηση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου	9	9	9
2.	Ικανότητα έκφρασης-επικοινωνίας και συνεργασίας	4	4	4
3.	Πρωτοβουλία, οργανωτική ικανότητα και αποτελεσματικότητα	4	4	4
ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΤΗ		17	17	17
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ		17		

Ειδικότερα κατά τη διάρκεια της συνέντευξης τα τρία μέλη της επιτροπής ρώτησαν τον υποψήφιο σχετικά με το συνολικό πλαίσιο εκτέλεσης του προτεινόμενου έργου αλλά και ως προς την προκηρυχθείσα θέση και τις ειδικότερες απαιτήσεις αυτής. Πιο συγκεκριμένα στον υποψήφιο τέθηκαν ειδικές ερωτήσεις για τη δυνατότητα λήψης αποφάσεων αναφορικά με τη λειτουργία κυβερνοφυσικών συστημάτων, αισθητήρων, διατάξεων και συσκευών κάτω από το πρίσμα του Δικτύου-των-Πραγμάτων - IoT (Internet of Things) και με την κατάλληλη χρήση μοντέλων μηχανικής μάθησης και αντιστοιχών αλγορίθμων όπως προβλέπεται στα πλαίσια του έργου και σχετίζεται με το προτεινόμενο ολιστικό σύστημα για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και της δραστηριότητας των ατόμων της τρίτης ηλικίας. Επιπρόσθετα των παραπάνω, τέθηκαν στον υποψήφιο και περισσότερο εξειδικευμένες ερωτήσεις για τη βελτιστοποιημένη λήψη αποφάσεων με τη χρήση εξειδικευμένων μοντέλων μάθησης τα οποία συνάδουν με το state of the art και ικανοποιούν τις ανάγκες που απορρέουν από το συνολικό έργο και από τα επιμέρους υποσυστήματα αυτού και μεγιστοποιούν την απόδοση αυτών των συστημάτων ως προς τα ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά αποσκοπώντας στην αναβάθμιση της καθημερινότητας των ηλικιωμένων. Επίσης, ο υποψήφιος ρωτήθηκε από τα μέλη της επιτροπής αναφορικά με τη σχετική ερευνητική του εμπειρία όπως προκύπτει από το βιογραφικό του και σχετίζεται κυρίως με την υπό εκπόνηση διδακτορική διατριβή του αλλά και με το ένα αντίστοιχο διεθνές ερευνητικό έργο που αναφέρεται στο βιογραφικό του και πώς μπορούν αυτές οι γνώσεις να χρησιμοποιηθούν επ' ωφέλεια του παρόντος έργου και με απώτερο στόχο την εκπλήρωση των όσων προβλέπονται από την προκήρυξη και τις ειδικές απαιτήσεις όπως απορρέουν από την περιγραφή των συνεκτιμημένων προσόντων για την εν λόγω θέση. Επιπρόσθετα υπήρξε και συζήτηση για τις πιθανές πρωτοβουλίες που πιθανώς να έχει αναπτύξει ο εν λόγω υποψήφιος περισσότερο κατά την υπό εκπόνηση διδακτορική του διατριβή αλλά και στα πλαίσια του προαναφερόμενου ερευνητικού έργου και προκειμένου να διαπιστωθεί από τα μέλη της επιτροπής η ικανότητα του υποψηφίου να αναλαμβάνει γόνιμες ερευνητικές πρωτοβουλίες κατά τη διάρκεια της εκπόνησης του ερευνητικού του έργου. Κατά συνέπεια και πέρα από την αποτίμηση των ειδικών

γνώσεων, αλλά και του γενικού γνωστικού του υποβάθρου καθώς και της κατανόησης που απαιτείται από τον υποψήφιο για την υλοποίηση των προαναφερομένων αντικειμένων του έργου, αποτιμήθηκε επιπρόσθετα τόσο η ικανότητα επικοινωνίας και η ικανότητα έκφρασης του υποψηφίου όσο και το ενδεχόμενο της πιθανής συνεργασίας με τον εν λόγω υποψήφιο. Ταυτόχρονα με τα προαναφερόμενα, πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια της συνέντευξης και μέσω των αντιστοίχων σχετικών ερωτήσεων και μία συνολική εκτίμηση της οργανωτικής ικανότητάς του από τα μέλη της επιτροπής για τη συνδρομή του στην επιτυχή εκτέλεση του έργου. Βάσει των παραπάνω, εν τέλει και οι τρεις βαθμολογητές κατέληξαν ομόφωνα στη βαθμολόγηση του υποψηφίου ως προς τα προαναφερόμενα κριτήρια, όπως ακριβώς αποτυπώνεται στον παραπάνω σχετικό πίνακα.

Επομένως ο τελικός πίνακας κατάταξης υποψηφίων είναι:

ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ (κατά σειρά κατάταξης)		
Σειρά Κατάταξης	Αριθμός Πρωτοκόλλου Αίτησης Υποψηφίου	Σύνολο Βαθμολογίας
1	27013/29-05-2023	52/100

Σύμφωνα με τον ανωτέρω Πίνακα Κατάταξης Υποψηφιοτήτων η Επιτροπή κρίνει ότι η πρόταση του κ. **Αθανασίου Πετσάνη**, ικανοποιεί τις ανάγκες του έργου και είναι σύμφωνη με την ανωτέρω Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Για τους παραπάνω λόγους εισηγούμαστε θετικά, την ανάθεση του ανωτέρω έργου, στον κ. **Αθανάσιο Πετσάνη**.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν σχετίζονται με έως γ' βαθμού συγγένεια εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο και δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της ανάθεσης έργου από τον/την εν λόγω υποψήφιο/α εισηγούμαστε την ανάθεση έργου στον/στην επόμενο/η σε βαθμολογία προσόντων σύμφωνα με τον Τελικό Πίνακα Κατάταξης Υποψηφίων.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν έχουν την ιδιότητα συζύγου ή συμβίου ούτε έχουν σχέσεις συγγένειας έως τρίτου βαθμού εξ αίματος ή εξ αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Αν μέλος της Επιτροπής έχει κώλυμα του προηγούμενου εδαφίου, οφείλει να το γνωστοποιήσει εγγράφως προς τα λοιπά μέλη της Επιτροπής ζητώντας την αντικατάστασή του. Τέλος, δεν υπάρχει οποιαδήποτε άλλη σύγκρουση συμφερόντων με τους επιλεγέντες.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης

1) Συρακούλης Γεώργιος

2) Νικόλαος Αγγελούσης

3) Νικόλαος Παπανικολάου

(Υπογραφή)

(Υπογραφή)

(Υπογραφή)