



[ΕΚΤ] Ενημερωτική ημερίδα για τις χρηματοδοτούμενες δράσεις MSCA και FET μέσω του Ορίζοντα 2020

Οδηγός επιτυχούς αξιοποίησης για ερευνητικά προγράμματα αριστείας

Οι δυνατότητες αξιοποίησης των προγραμμάτων του Πυλώνα Αριστείας του Ορίζοντα 2020 και συγκεκριμένα του Future and Emerging Technologies (FET) και του Marie Skłodowska Curie Actions (MSCA) παρουσιάστηκαν στην ερευνητική και επιχειρηματική κοινότητα, σε ειδική εκδήλωση που διοργάνωσε το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ). Σημειώνεται ότι το ΕΚΤ αποστέλλει το Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα Ορίζοντα 2020.

Σύμφωνα με την έκδοση επίσημων δεικτών για την έρευνα και την καινοτομία και τις μελέτες για την ελληνική συμμετοχή που πραγματοποιεί το ΕΚΤ, στις προκηρύξεις 2014-2015 του προγράμματος MSCA εγκρίθηκαν 1.908 έργα και χρηματοδοτήθηκαν 4.964 οργανισμοί με κοινοτική χρηματοδότηση ύψους 1,3 δισ. ευρώ. Όσον αφορά την ελληνική συμμετοχή, χρηματοδοτήθηκαν 83 έργα με συμμετοχή 124 οργανισμών και χρηματοδότηση ύψους περίπου 27 εκατ. ευρώ. Επίσης, στο πλαίσιο των προκηρύξεων 2014 και 2015 έχουν δοθεί 81 ευρωπαϊκές και πέντε διεθνείς υποτροφίες σε Έλληνες ερευνητές. Η πληροφιλία των Ελλήνων ερευνητών επιλέγουν ως χώρες φιλοξενίας το Ηνωμένο Βασίλειο (με 25 υποτροφίες), την Ελλάδα (11 υποτροφίες) και τις Ιταλία, Ολλανδία και Ισπανία (με έξι υποτροφίες αντίστοιχα). Όσον αφορά τις διεθνείς υποτροφίες, η χώρα προορισμού για τους Έλληνες που χρηματοδοτήθηκαν είναι οι Ηνωμένες Πολιτείες (συνολικά πέντε υποτροφίες).

Αξίζει να σημειωθεί ότι το ΕΚΤ ανταποκρίθηκε σε περισσότερα από 100 ερωτήματα και υποστήριξε με επιτυχία την προετοιμασία και υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο της προκήρυξης για τις ατομικές υποτροφίες του έτους 2015.

Αναφορικά με τα στατιστικά για τις προκηρύξεις 2014-2015 του προγράμματος FET για Μελλοντικές και Αναδυόμενες Τεχνολογίες, 815 οργανισμοί συμμετείχαν σε 80 έργα με κοινοτική χρηματοδότηση περίπου 350 εκατ. ευρώ. Από αυτά, 12 έργα και 17 οργανισμοί ήταν από την Ελλάδα, με χρηματοδότηση που αντιστοιχούσε σε περίπου 9 εκατ. ευρώ.

Ευρωπαϊκά δίκτυα υποστήριξης

Στη συνέχεια, παρουσιάστηκαν τα ευρωπαϊκά δίκτυα υποστήριξης για τη συμμετοχή στα προγράμματα και πιο συγκεκριμένα:

- Το δίκτυο των Εθνικών Σημείων Επαφής για το πρόγραμμα MSCA, Net4Mobility, που περιλαμβάνει 15 εταίρους, μεταξύ των οποίων και το ΕΚΤ, και περισσότερους από 20 συνεργαζόμενους φορείς, καθώς και

- το δίκτυο για το πρόγραμμα Τεχνολογίας Πληροφορίας και Επικοινωνιών (Information and Communications Technology-ICT) IDEAL-IST, που υποστηρίζει το πρόγραμμα FET με 35 εταίρους από όλο τον κόσμο, στο οποίο συμμετέχει το ΕΚΤ ως εκπρόσωπος για την Ελλάδα.

Επιπλέον, παρουσιάστηκαν οι χρηματοδοτούμενες δράσεις MSCA και FET και οι προκηρύξεις των προγραμμάτων

30% για Αντίκτυπο και 20% για Υλοποίηση, ενώ για το πρόγραμμα FET: 60% για Αριστεία, 20% για Αντίκτυπο και 20% για Υλοποίηση.

Ως προς τις συμβουλές υποβολής μιας επιτυχημένης πρότασης, δόθηκε ιδιαίτερη έμφαση στα εξής σημεία:

- Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να είναι ενημερωμένοι για το πρόγραμμα εργασίας και για όλα τα υποστηρικτικά έντυπα υποβολής προτάσεων του εκάστοτε προγράμματος.

- Μία καλή σύντομη ισοδυναμεί με μία καλή πρώτη εντύπωση. Με τον τρόπο αυτό αποφεύγονται λάθη όπως αυτά που αφορούν το panel αξιολόγησης της

συμβουλές επιτυχίας από έμπειρους αξιολογητές στα προγράμματα αυτά.

Για το πρόγραμμα FET ο Ευάγγελος Χριστοφόρου, καθηγητής στη Σχολή Μηχ. Μεταλλείων-Μεταλλουργών (Ηθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο) και συντονιστής του έργου FET-OPEN: HELLENIC-REF, παρουσίασε τους παράγοντες που συντέλεσαν στη χρηματοδότηση του έργου, σε μια από τις πιο ανταγωνιστικές προκηρύξεις με ποσοστό επιτυχίας μικρότερο από 2%. Περαιτέρω πληροφορίες και διευκρινίσεις για τα κριτήρια αξιολόγησης μιας πρότασης στο πρόγραμμα FET παρουσίασε ο Πέτρος Καβάσιλας, αναπληρωτής καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου και αξιολογητής του προγράμματος FET-OPEN επί σειρά ετών.

Όσον αφορά το πρόγραμμα MSCA, ο Νικόλαος Κούτσιος, επίκουρος καθηγητής Περιβαλλοντικής Πληροφορικής, Τηλεπισκόπησης και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών στο Πανεπιστήμιο Πάτρας, παρουσίασε τα βήματα που ακολούθησε κατά την προετοιμασία της πρότασης. Ο κ. Κούτσιος, ο οποίος έλαβε για πρώτη φορά χρηματοδότηση από το πρόγραμμα, τόνισε τον ρόλο που έπαιξαν η Ιδιαιτερότητα, η Καινοτομία και η Πρωτοτυπία στην επιτυχία χρηματοδότησης, καθώς και η υποστήριξη του Εθνικού Σημείου Επαφής. Ο Παναγιώτης Ζουμπουλάκης, ερευνητής στο Εθνικό Ιδρυμα Ερευνών, έδωσε πρακτικές συμβουλές για την αντιμετώπιση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης ξεχωριστά με στόχο τη συγγραφή μιας ανταγωνιστικής πρότασης, ενώ η Ιωάννα Γαλάνη, από το Ιδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών, παρουσίασε τις υπηρεσίες του Συλλόγου Υποτρόφων Marie Curie Ελλάδος, παροτρύνοντας την ελληνική ερευνητική κοινότητα να υποβάλει περισσότερες προτάσεις στις προκηρύξεις του προγράμματος MSCA.

Το πρόγραμμα FET, με προϋπολογισμό περίπου 3 δισ. ευρώ (2014-2020), έχει στόχο τη δημιουργία και την αξιοποίηση νέου δυναμικού και νέων γνώσεων στον τομέα των μελλοντικών τεχνολογιών.

Οι δράσεις Marie Skłodowska-Curie, με προϋπολογισμό περίπου 6 δισ. ευρώ (2014-2020), υποστηρίζουν την κινητικότητα των ερευνητών εντός και εκτός Ευρώπης, τη μεταφορά τεχνογνωσίας και την προσέλκυση ή τον επαναπατρισμό των καλύτερων ερευνητών από άλλες χώρες στην Ευρώπη. [SID:10132540]



για τη διετία 2016-2017, ενώ έγινε παρουσίαση για τα στάδια και τη διαδικασία υποβολής προτάσεων στα προγράμματα μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Αξίζει να σημειωθεί ότι στις νέες προκηρύξεις για τις ατομικές υποτροφίες του προγράμματος MSCA υπάρχει το νέο panel «Society and Enterprise» στο οποίο εντάσσονται και αξιολογούνται προτάσεις που έχουν επιχείρηση ως φορέα υποδοχής του ερευνητή.

Κριτήρια αξιολόγησης

Σχετικά με τα κριτήρια αξιολόγησης για τις προτάσεις, στην εκδήλωση επισημάνθηκε ότι δίνεται μεγαλύτερη βαρύτητα στο κριτήριο Αριστεία και στα δύο προγράμματα, και σχετικά μικρότερη στα άλλα δύο κριτήρια, τον Αντίκτυπο και την Υλοποίηση. Αναλυτικότερα, στο πρόγραμμα MSCA, κατά την αξιολόγηση των προτάσεων, η βαρύτητα στα κριτήρια διαμορφώνεται ως εξής: 50% για Αριστεία,

πρότασης που σχετίζεται με τη θεματική περιοχή της έρευνας.

- Χρειάζεται ιδιαίτερη προσοχή στις λεπτομέρειες, ώστε μία πρόταση να είναι καλογραμμένη και με διαγραμματική απεικόνιση κάποιων δεδομένων.

- Εκτιμάται ιδιαίτερα η πρωτότυπη και φιλόδοξη έρευνα, καινοτομική στην προσέγγιση, στη μεθοδολογία και στις λύσεις που προτείνει.

- Επίσης, ξεχωρίζουν οι διεπιστημονικές ερευνητικές ομάδες υψηλής ποιότητας.

- Σχετικά με τον αντίκτυπο και τα αποτελέσματα της πρότασης, ιδιαίτερη βαρύτητα δίνεται η συμβολή που θα έχει στην κοινωνία και στις πολιτικές της Ε.Ε., αλλά και σε διεθνές επίπεδο.

Πρακτικές συμβουλές

Στη συνέχεια, ακολούθησαν πρακτικές συμβουλές και παραδείγματα υποβολής προτάσεων που χρηματοδοτήθηκαν στα προγράμματα MSCA και FET από επιτυχημένους υποψηφίους, καθώς και