

Ανακοίνωση

Τύπου
προς δημοσίευση



Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Γραφείο Επικοινωνίας
Τομέας Προώθησης
και Προβολής

Τηλέφωνο: 22894304

Ηλ. Διεύθυνση: prinfo@ucy.ac.cy

Ιστοσελίδα: www.ucy.ac.cy/pr



2 Μαρτίου 2019

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ

Συντονίζει έργο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή που ανοίγει το δρόμο για θέματα κοινωνικής δράσης σε θέματα ενέργειας με χρηματοδότηση ύψους €3.888.338,75 στο πλαίσιο του Προγράμματος «Ορίζοντας 2020»

Η Ερευνητική Μονάδα Ενεργειακής Αειφορίας ΦΩΣ του Πανεπιστημίου Κύπρου έχει εξασφαλίσει χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση για το έργο «Pan European Technology Energy Research Approach-PANTERA» της δέσμης προγραμμάτων Horizon 2020. Η συνολική χρηματοδότηση είναι ύψους € 3.888.338,75 με την χρηματοδότηση προς το Πανεπιστήμιο Κύπρου να είναι €427.875,00. Συντονιστής του έργου είναι το ΦΩΣ υπό τον Καθηγητή Γεώργιο Η. Γεωργίου και οι οργανισμοί που συμμετέχουν στην Κοινοπραξία του PANTERA, είναι το European Distributed Energy Resources Laboratories e.V., RICERCA SUL SISTEMA ENERGETICO, SINTEF ENERGI AS, FIZIKALAS ENERGETIKAS INSTITUTS, SUITE5 DATA INTELLIGENCE SOLUTIONS LIMITED, Πανεπιστημιακό Κολλέγιο του Κόρκ (UNIVERSITY COLLEGE CORK - NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, CORK), Πανεπιστημιακό Κολλέγιο του Δουβλίνου (UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN), Τεχνικό Πανεπιστήμιο της Σόφιας (TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA).

Διαμέσου αυτής της συντονισμένης συνεργασίας, η κοινοπραξία θα προσφέρει μια πολυδιάστατη πλατφόρμα με πανευρωπαϊκές προδιαγραφές και με επιρροή ικανή να αξιοποιήσει τη συνοχή και την εμπιστοσύνη ως ένα βήμα προς την κατεύθυνση της ενίσχυσης της Έρευνας & Ανάπτυξης στα ενεργειακά συστήματα που επικεντρώνονται γύρω από ένα ολοκληρωμένο ενεργό δίκτυο. Αυτή η προτεινόμενη πλατφόρμα μπορεί να λειτουργήσει για τα Τοπικά Ενεργειακά Συστήματα σε ένα ολοκληρωμένο Πανευρωπαϊκό ευφυές δίκτυο με ιδιαίτερη έμφαση στις λιγότερο προνομιούχες χώρες.

Στις 30-31 Ιανουαρίου πραγματοποιήθηκε στη Λευκωσία η εναρκτήρια συνάντηση του PANTERA η οποία διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κύπρου. Στην συνάντηση παρευρέθηκαν οι εταίροι του έργου και εκπρόσωπος της Ευρωπαϊκής Ένωσης όπου έθεσαν τα θεμέλια της ανάπτυξης του PANTERA στην συνέχεια. Στα πλαίσια αυτά συζητήθηκαν η στρατηγική ωρίμανσης του έργου, τα κανάλια επικοινωνίας και εξωστρέφειας, η μεθοδολογία συνεργασίας και επικοινωνίας ανάμεσα στους εταίρους και ο τρόπος για την βιωσιμότητα του έργου στο μέλλον.



Οι εργασίες συνεργασίας είναι καθοριστικής σημασίας για την ανάπτυξη που προτείνει η κοινοπραξία μέσω της προσεγγίσεως της ευρωπαϊκής τεχνολογικής ενεργειακής έρευνας PANTERA CSA PAN. Είναι πολύ σημαντικό να προχωρήσουμε με συντονισμένο τρόπο την ανάπτυξη απαιτητικών στόχων μέσω του Horizon Europe και άλλων εθνικών και περιφερειακών χρηματοδοτικών μέσων έρευνας και καινοτομίας που θα ευθυγραμμίσουν την εξέλιξη των τεχνολογιών με την προγραμματισμένη οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Το πρόγραμμα PANTERA θα εντοπίσει και θα υλοποιήσει πρωτοβουλίες που στοχεύουν στην εξομάλυνση της συμμετοχής των χωρών της ΕΕ σε μια κοινή αγορά ενέργειας προς όφελος όλων των πολιτών της ΕΕ. Η σημασία του σχεδίου PANTERA έγκειται ιδίως στη γεφύρωση των κενών στην έρευνα και την καινοτομία στον ενεργειακό τομέα που υπάρχουν σήμερα στην Ευρώπη μεταξύ των κρατών μελών.

Με τον εντοπισμό, τη συμμετοχή και την εμπλοκή των σωστών ενδιαφερόμενων φορέων, το PANTERA θα φροντίσει να αναπτύξει ένα εργαλείο το οποίο θα πραγματεύεται πραγματικά θέματα και περιορισμούς και θα παρέχει χρήσιμες και εκμεταλλεύσιμες πληροφορίες για την ενίσχυση της E & A σε πανευρωπαϊκό επίπεδο.

Η φιλοδοξία του PANTERA είναι να αποτελέσει το ενιαίο σημείο αναφοράς για τα ευφυή δίκτυα στην Ευρώπη, παρέχοντας μια πολυδιάστατη πλατφόρμα πανευρωπαϊκής κατάστασης ικανή να αξιοποιήσει τη συνοχή και την εμπιστοσύνη ως ένα βήμα προς την ενίσχυση της E & A στα ενεργειακά συστήματα με επίκεντρο ένα ολοκληρωμένο δίκτυο.

Για περισσότερες πληροφορίες για το PANTERA μπορείτε να βρείτε στον εξής σύνδεσμο: www.pantera-platform.eu





Πανεπιστήμιο
Κύπρου



University College Dublin
Ireland's Global University

Ερευνητική Μονάδα Ενεργειακής Αειφορίας ΦΩΣ

<http://www.foss.ucy.ac.cy/>
Λεωφόρος Πανεπιστημίου 1
Τ.Θ. 20537
1678, Λευκωσία
Τηλ.: 22894329
Ηλ. Ταχ.: foss@ucy.ac.cy
Τέλος ανακοίνωσης
