



**Πολυτεχνείο
Κρήτης
Επιτροπή
Ερευνών**

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας Π.Κ. στη Συνεδρίασή της 457/13-07-2018, έχοντας υπόψη:

- α. - Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. ΚΑ/679/96 (ΦΕΚ.826 Β'), η οποία κυρώθηκε αναδρομικά με το άρθρο 36 του ν.3794/2009 (ΦΕΚ.156 Α').
- β. - Τις διατάξεις της παρ. 23 του άρθρου 2 του ν.2621/1998 (ΦΕΚ.136 Α'), όπως τροποποιήθηκαν με την παρ. 11 του άρθρου 58 του ν.4009/2011 (ΦΕΚ.195 Α') και επανήλθαν σε ισχύ με το ν.4076/2012 (ΦΕΚ.159 Α') και εν συνεχεία τροποποιήθηκαν με το άρθρο 6 της ΠΝΠ της 30/12/2015 (ΦΕΚ.184 Α').
- γ. - Το ν.3861/2010 (ΦΕΚ.112 Α'/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο Διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
- δ. - Τον Οδηγό Χρηματοδότησης Ερευνών του ΕΛΚΕ Π.Κ.
- ε. - Τον Οδηγό Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ Π.Κ.
- στ. - Το έργο με τίτλο «2-D MHD ΚΩΔΙΚΑΣ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ», Κ.Ε.-80137.
- ζ. - Τη με αριθμό 9980/12-07-2018 αίτηση του επιστημονικού υπευθύνου.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Την έγκριση της σύμβασης πρόσθετης απασχόλησης με τα παρακάτω στοιχεία:

Συμβαλλόμενος	ΜΟΥΣΤΑΙΖΗΣ ΔΗΜ. ΣΤΑΥΡΟΣ
Διάστημα	01/09/2018 έως 30/11/2018
Συνολικό Ποσό	2.700,00 €
Ερευνητικό Πρόγραμμα	2-D MHD ΚΩΔΙΚΑΣ ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ
Φορέας Χρηματοδότησης	EUROPEAN COMMISSION, ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ
Αντικείμενο Απασχόλησης	Κώδικας 2-D MHD σε μαγνητική τοπολογία "Mirror-Like" και multifluid κώδικα για μηχανές μαγνητικής σύντηξης, ανάπτυξη και χρήση κώδικα 1-D multi-fluid για επιτάχυνση και εξαγωγή Αρνητικών Ιοντων από μαγνητικά απομονωμένη δίοδο για χρήση σε Μηχανές Tokamak και ανάπτυξη και χρήση κώδικα zero dimension, multifluid global particle and energy balance για μελέτη alpha heating σε Συμπαγής Μαγνητικές Μηχανές Σύντηξης.
Ρόλος	P2-Ερευνητική εργασία
Επιστημονικά Υπεύθυνος	ΜΟΥΣΤΑΙΖΗΣ ΔΗΜ. ΣΤΑΥΡΟΣ

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών
και Διαχείρισης ΕΛΚΕ

Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης
Αντιπρύτανης Έρευνας και Διά Βίου
Εκπαίδευσης