



Συμπόσιο Ψηφιακής Τεχνολογίας Νέες Διαστάσεις στην Έρευνα & Εκπαίδευση



05-06
Νοεμβρίου
2018

<https://grnet.gr/symposium>

Εθνική Βιβλιοθήκη
της Ελλάδος National
Library of Greece



Μαρία Γραμματικού

Η Μαρία Γραμματικού είναι Ερευνήτρια στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και ανήκει στην κατηγορία του Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού του Ε.Μ.Π. Διεξάγει έρευνα σε Εθνικά και Ευρωπαϊκά προγράμματα από το 1998 έως και σήμερα. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν θέματα διαχείρισης και βέλτιστου σχεδιασμού δικτύων επικοινωνίας υπολογιστών, σχεδίασης και διαχείρισης δικτύων υπολογιστών, ασφάλεια υπολογιστικών συστημάτων και Δικτύων Υπολογιστών καθώς και Αρχιτεκτονική Πληροφοριακών Συστημάτων, Cloud Computing και Τεχνολογίες Ηλεκτρονικού και Κινητού Εμπορίου με τη χρήση του Internet. Έχει διδακτορικό δίπλωμα στη Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του Ε.Μ.Π, και έχει πολλές δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και διεθνή συνέδρια του ερευνητικού χώρου. Έχει αναλάβει στο παρελθόν τη διοργάνωση και προεδρία θεματικής ενότητας στα πλαίσια του διεθνούς επιστημονικού συνεδρίου IEEE CloudCom 2011 (<http://2011.cloudcom.org/>) με παγκόσμια συμμετοχή και μεγάλη απήχηση. Όπως έχει αναλάβει και πρόσφατα τη διοργάνωση και Προεδρία και άλλων θεματικών Ενοτήτων σε διεθνή Συνέδρια (Up2U Workshop στο EDUCON2017 και Up2U Workshop στο TNC2018). Επιπρόσθετα, έχει αναλάβει συντονιστικό ρόλο και τον έφερε εις πέρας σε Ευρωπαϊκό Ερευνητικό Πρόγραμμα (NOVI - Networking innovations Over Virtualized Infrastructures) του Εργαστηρίου, στο οποίο συμμετείχαν 13 Ευρωπαϊκές χώρες και στο οποίο το Ίδρυμά μας είχε αναλάβει το γενικό συντονισμό του έργου. Είναι μέλος της IEEE και του ΤΕΕ καθώς επίσης είναι μέλος του WG7/TC48 και των forums TM και DMT.