



Συμπόσιο Ψηφιακής Τεχνολογίας
Νέες Διαστάσεις
στην Έρευνα & Εκπαίδευση



05-06
Νοεμβρίου
2018

<https://grnet.gr/symposium>

Εθνική Βιβλιοθήκη
της Ελλάδος National
Library of Greece



Ζωή Κούρνια

Η Δρ. Ζωή Κούρνια είναι Ερευνήτρια Γ' στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών όπου εργάζεται πάνω σε προσομοιώσεις βιομορίων και στο σχεδιασμό αντικαρκινικών φαρμάκων. Αποφοίτησε από το Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Αθηνών και ολοκλήρωσε τη διδακτορική της διατριβή στο Πανεπιστήμιο της Χαϊδελβέργης στη Γερμανία. Εργάστηκε ως μεταδιδακτορικός ερευνητής στο Πανεπιστήμιο Γέιλ, ΗΠΑ πάνω σε σχεδιασμό φαρμάκων μέσω υπολογιστή. Έχει βραβευθεί με τις υποτροφίες της Αμερικανικής Ένωσης κατά του Καρκίνου και Marie Curie της Ευρωπαϊκής Ένωσης, και με το βραβείο «Καινοτόμος Γυναίκα 2009» του Τεχνολογικού Συμβουλίου του Κονέκτικατ, ΗΠΑ. Το 2014 έλαβε το βραβείο "Outstanding Junior Faculty Award" από την Αμερικανική Εταιρεία Χημείας και το 2016 το πρώτο "Ada Lovelace Award" από το PRACE. Διδάσκει στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα "Τεχνολογίες Πληροφορικής στην Ιατρική και τη Βιολογία" του τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αθηνών.