ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΜΟΡΦΩΣΗΔιδακτορική Διατριβή, στο Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου
Πατρών, με τίτλο «Ανάλυση, Σχεδιασμός και Υλοποίηση αλγορίθμων Υπολογιστικής
Νοημοσύνης στη Βιοϊατρική και τη Βιοπληροφορική».
Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης από το Τμήμα Μαθηματικών και το Τμήμα Μηχανικών
Η/Υ και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών, με τίτλο «Μαθηματικά Των Υπολογιστών
Και Των Αποφάσεων» και κατεύθυνση: «Μαθηματικές Θεμελιώσεις της Επιστήμης των
Υπολογιστών και Εφαρμογές στην Τεχνητή Εξαγωγή Συμπερασμάτων και Αποφάσεων»
Δίπλωμα του τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, της Πολυτεχνικής Σχολής, του
Πανεπιστημίου Πατρών.

**ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ**
Σκάρλας Λάμπρος Βιογραφικό Σημείωμα 10/4/2017
•Υπολογιστική Νοημοσύνη
•Κυβερνοασφάλεια
•Εξελικτικοί Αλγόριθμοι και εφαρμογές τους
•Βιοϊατρική
•Βιοπληροφορική
•Κυβερνοασφάλεια

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΧΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ (ΕΑΠ), Συμμετοχή στη δημιουργία
εκπαιδευτικού υλικού με θέμα τη Βιοπληροφορική. Από Δεκέμβρη 2007 έως Ιούνιο
2008.
•UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, SCHOOL OF MEDICINE , CANCERGENETICS, (Πανεπιστήμιο της Πεννσυλβάνια στη Φιλαδέλφια) στον τομέα της
Υπολογιστικής Βιολογίας του τμήματος Ιατρικής από 19 Αυγούστου 2004 έως 9
Μαρτίου 2005 ως επισκέπτης ερευνητής.
•ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ (Φ.Κ 1349) Συμμετοχή στο Ερευνητικό Πρόγραμμα
«ΠΟΛΙΝΕΤ» από 1-1-2002 έως 31-7-2003.
•ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ Συμμετοχή ως Εισηγητής στο Πρόγραμμα
Εκπαίδευσης Προσωπικού του Υπουργείου από 24-11-2005 έως 7-12-2005.
•ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ. Συμμετοχή στο εθνικό πρόγραμμα
«Ψηφιοποίηση της πολιτιστικής κληρονομιάς του Δήμου Πύργου», Επιχειρησιακό
Πρόγραμμα Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας 2000-2006, ΑΞΟΝΑΣ 2, ΜΕΤΡΟ 2.1,
Κωδικός ΟΠΣ 94912, Ανάδοχος φορέας: Δήμος Πύργου, Φορέας υλοποίησης:
Πανεπιστήμιο Πατρών, Εργαστήριο Αναγνώρισης Προτύπων. Διάρκεια 6 μήνες
(01/06/2005 – 30/11/2005), προϋπολογισμός: 77.600,00 €.
•ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑΣ, Ιατρική Σχολή Πανεπιστήμιο Πατρών,
Συμμετοχή ως Ερευνητής στο έργο «Διερεύνηση Γονιδιακών Δεικτών στον Καρκίνο του
παχέος εντέρου με τη χρήση μικροσυστοιχιών και RT-PCR». Διάρκεια 6 μήνες
(01/02/2006 – 30/07/2006).
•Pcstospiti.gr, ως Μηχανικός Η/Υ και Πληροφορικής από το 2009 έως σήμερα.
•Δήμος Λεβαδέων, Επιστημονικός συνεργάτης, Υπεύθυνος ανάπτυξης εφαρμογών
ανοιχτού λογισμικού με σκοπό την πρακτική εφαρμογή της Ηλεκτρονικής
διακυβέρνησης και την αύξηση της ασφάλειας των υπολογιστικών συστημάτων.