

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Προσωπικές πληροφορίες

Γιώργος Πυρουνάκης

Έτος γέννησης: 1976

Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος

Τηλέφωνο: 2281088397(οικίας) / 2281097047(εργασίας)

E-mail: forky@aegean.gr, forky@di.uoa.gr

Διεύθυνση: Θησέως 8, Ερμούπολη, Σύρος

Σπουδές

- Υποψήφιος Διδάκτορας του Τμήματος Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (από Μάιο 2007 έως σήμερα)
- Μεταπτυχιακό (MSc) στα Προηγμένα Πληροφοριακά Συστήματα, του Τμήματος Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (2004)
- Πτυχίο Τμήματος Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (1999)

Επαγγελματική δραστηριότητα

- Υπάλληλος Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου (ΙΔΑΧ), κατηγορίας ΠΕ Πληροφορικής, στο *Περιφερειακό Τμήμα Πληροφορικής και Επικοινωνιών Σύρου του Πανεπιστημίου Αιγαίου*. (Ιούνιος 2008 έως σήμερα)
- Συμμετοχή στο έργο ΕΣΠΑ *"Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, βασικός παράγοντας για την οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη του Αιγαιοπελαγίτικου χώρου"*. Σχεδιασμός και ανάπτυξη website, διαδικασιών εγγραφής υποψηφίων και ηλεκτρονικών πληρωμών για Θερινά Σχολεία και Προγράμματα Δια Βίου Μάθησης. (Μάρτιος 2012 - Μάιος 2013)
- Συμμετοχή στο ευρωπαϊκό έργο *"SMILIES: Small Mediterranean Insular Light Industries Enhancement and Support"* του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Υποστήριξη επιχειρήσεων με τη συμβουλευτική σε θέματα πληροφορικής και την ανάπτυξη e-shop. (Δεκέμβριος 2010 - Νοέμβριος 2011)
- Συγγραφή τεχνικής μελέτης με θέμα *"Λειτουργία ψηφιακών αποθετηρίων σε κατανεμημένο περιβάλλον"* για λογαριασμό του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ), (Ιούνιος - Νοέμβριος 2008)
- Συμμετοχή στο έργο της ΚτΠ *"Ψηφιακή Συλλογή της Μουσικής Βιβλιοθήκης Ψάχου"*. Επέκταση και παραμετροποίηση του Συστήματος Ψηφιακής Βιβλιοθήκης "Πέργαμος". (Ιανουάριος - Σεπτέμβριος 2007)

- Συμμετοχή στο έργο της ΚτΠ *"Ψηφιακή Συλλογή του Ιστορικού Αρχείου του ΕΚΠΑ"*. Επέκταση και παραμετροποίηση του Συστήματος Ψηφιακής Βιβλιοθήκης *"Πέργαμος"*. (Φεβρουάριος 2005 - Σεπτέμβριος 2006)
- Υπάλληλος Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου (ΙΔΑΧ), κατηγορίας ΠΕ Πληροφορικής, στο *Υπολογιστικό Κέντρο Βιβλιοθηκών του Πανεπιστημίου Αθηνών* (Απρίλιος 2003 - Ιούνιος 2008)
- Συμμετοχή στο έργο ΕΠΕΑΕΚ Β' *"Εμπλουτισμός και Αναβάθμιση της Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου Αθηνών"*. Σχεδιασμός και ανάπτυξη του Συστήματος Ψηφιακής Βιβλιοθήκης *"Πέργαμος"* και άλλων βιβλιοθηκονομικών εφαρμογών, στο Υπολογιστικό Κέντρο Βιβλιοθηκών. (Ιούλιος 2000 - Ιούνιος 2008)
- Συμμετοχή στο έργο ΕΠΕΑΕΚ *"Εκσυγχρονισμός Βιβλιοθηκών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών"*. Διαχείριση συστημάτων και ανάπτυξη εφαρμογών στο Υπολογιστικό Κέντρο Βιβλιοθηκών. (Ιούλιος 1999 - Ιούνιος 2000)
- *Εταιρία Πληροφορικής InfoControl*. Σχεδιασμός και ανάπτυξη λογισμικού για τη διαχείριση μουσείων και θεάτρων. (Ιανουάριος 1999 - Ιούλιος 1999)

Ερευνητικά ενδιαφέροντα

- Κατανεμημένα Συστήματα
- Ψηφιακές Βιβλιοθήκες
- Βάσεις Δεδομένων

Ερευνητική δραστηριότητα - δημοσιεύσεις

- Θέμα διδακτορικής διατριβής: *"Σχεδιασμός και υλοποίηση Κατανεμημένου Συστήματος Ψηφιακής Βιβλιοθήκης"*, με επιβλέποντες καθηγητές τους Μ. Χατζόπουλο, Μ. Νικολαΐδου και Γ. Ιωαννίδη
- *"Digital Object Abstraction Layer: A Middleware for Building Federated Digital Libraries"*, George Pyrounakis, Mara Nikolaidou, Michael Hatzopoulos, *22nd International Conference on Parallel and Distributed Computing and Communication Systems (PDCCS-09)*, Louisville, Kentucky USA, September 2009
- *"Comparing Open Source Digital Library Software"*, George Pyrounakis, Mara Nikolaidou, Book chapter in *Handbook of Research on Digital Libraries: Design, Development and Impact*, IGI Global, February 2009
- *"Αναπαράσταση και Διαχείριση Ετερογενών Ψηφιακών Συλλογών στο Σύστημα Ψηφιακής Βιβλιοθήκης Πέργαμος"* Γ. Πυρουνάκης, Κ. Σαΐδης, Κ. Βίγλας, Ε. Λουρδής, Μ. Νικολαΐδης, *Πρακτικά 15ου Πανελληνίου Συνέδριου Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών*, Πάτρα,

Νοέμβριος 2006

- "Introducing Pergamos: A Fedora-based DL System Utilizing Digital Object Prototypes", George Pyrounakis, Kostas Saidis, Mara Nikolaidou, Vassilios Karakoidas, *Proc. 10th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2006)*, Alicante, Spain, September 2006
- "Digital Object Prototypes: An Effective Realization of Digital Object Types", Kostas Saidis, George Pyrounakis, Mara Nikolaidou, Alex Delis, *Proc. 10th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2006)*, Alicante, Spain, September 2006
- "Πέργαμος: Ένα Προηγμένο Σύστημα Ψηφιακής Βιβλιοθήκης βασισμένο στο Fedora" Γ. Πυρουνάκης, Κ. Σαϊδης, Μ. Νικολαΐδη *Πρακτικά 14ου Πανελληνίου Συνέδριου Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών*, Αθήνα, Δεκέμβριος 2005
- "On the Effective Manipulation of Digital Objects: A Prototype-based Instantiation Approach", Kostas Saidis, George Pyrounakis, Mara Nikolaidou, *Proc. 9th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2005)*, Vienna, Austria, September 2005
- "Κεντρική Υπηρεσία Διαχείρισης Παραγγελίας Άρθρων Πανεπιστήμιο Αθηνών" Ε. Λουρδή, Π. Μπουρογιάννη, Μ. Νικολαΐδη, Γ. Πυρουνάκης, *Πρακτικά 13ου Πανελληνίου Συνέδριου Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών*, Κέρκυρα, Οκτώβριος 2004
- "Σχεδιασμός του Ολοκληρωμένου Συστήματος Ψηφιακής Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου Αθηνών" Κ. Βίγλας, Ε. Λουρδή, Μ. Νικολαΐδη, Γ. Πυρουνάκης, Κ. Σαϊδης, *Πρακτικά 13ου Πανελληνίου Συνέδριου Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών*, Κέρκυρα, Οκτώβριος 2004
- "Designing an Integrated Digital Library Framework to support Multiple Heterogeneous Collections", George Pyrounakis, Kostas Saidis, Mara Nikolaidou, Irene Lourdi, *Proc. 8th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2004)*, Bath, England, September 2004
- Μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία με θέμα "Σχεδίαση του Συστήματος Ψηφιακής Βιβλιοθήκης για την υποστήριξη των ψηφιακών συλλογών του Πανεπιστημίου Αθηνών", με επιβλέποντες τον καθηγητή Μ. Χατζόπουλο και τη Δρ. Μ. Νικολαΐδου (2004)

- "Δομές κεντρικής διαχείρισης και αυτοματοποιημένες διαδικασίες για τις βιβλιοθήκες του Πανεπιστημίου Αθηνών" Κ. Βίγλας, Ε. Λουρδή, Π. Μπουρογιάννη, Μ. Νικολαΐδη, Γ. Πυρουνάκης, Κ. Σαΐδης, *Πρακτικά 12ου Πανελλήνιου Συνέδριου Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών*, Σέρρες, Νοέμβριος 2003
- "A Systematic Approach to Organizational Workflow Application Development", Μ. Nikolaidou, Α. Tsalgatidou, Γ. Pyrounakis, *Proc. 6th European Concurrent Engineering Conference (ECEC '99)*, Germany, 1999
- Πτυχιακή εργασία με θέμα "Συστηματική προσέγγιση στην ανάπτυξη εφαρμογών ροών εργασίας", με επιβλέποντες την επίκουρο καθηγήτρια Α. Τσαλγατίδου και τη Δρ. Μ. Νικολαΐδου (1998)
- Σχεδιασμός και ανάπτυξη του Συστήματος Ψηφιακής Βιβλιοθήκης Πέργαμος (<http://pergamos.lib.uoa.gr/>) στο ΕΚΠΑ με τη χρήση Java και του open-source Repository Fedora.
- Ανάπτυξη website και e-shop με τη χρήση PHP, Javascript, MySQL ή των open-source CMS Joomla και Drupal:
 - MuMu organic clothes (<http://www.mumusyros.gr/>)
 - Θερινά Σχολεία Πανεπιστημίου Αιγαίου (<http://summerschools.pns.aegean.gr/>)
 - Προγράμματα Δια Βίου Μάθησης Πανεπιστημίου Αιγαίου (<http://e-epimorfosi.aegean.gr/>)
 - Μονάδας Διασφάλισης Ποιότητας του Πανεπιστημίου Αιγαίου (<https://modip.aegean.gr/>)
 - Περιοδικό Serious (<http://serious.gr/>)
 - Κοσμήματα Άρτεμις Σιδερίδου (<http://www.artsideridou.gr/>)
 - Working Group on Generalized Convexity (<http://www.genconv.org/>)
 - Christina Skouloudi Design Studio (<http://skouloudi.com/>)
- Σχεδιασμός και ανάπτυξη διαδικασιών ηλεκτρονικών πληρωμών για τα Θερινά Σχολεία και τα προγράμματα Δια Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Αιγαίου με χρήση PHP και MySQL.

Ανάπτυξη εφαρμογών

Γλώσσες

- Αγγλικά
- TOEFL με βαθμό 593 (1998)
 - First Certificate in English (1990)

**Επιμόρφωση -
Σεμινάρια**

- Σεμινάρια μελισσοκομίας στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και την Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου (2013)
- Μαθήματα σύγχρονου χορού από την ομάδα χοροθεάτρου "Ακροποδητί" (2009 - 2010)
- Συμμετοχή σε σεμινάριο επιμόρφωσης του προγράμματος "Youth" της Ε.Ε. στο Γκρατζ της Αυστρίας (2003)
- Εκπαιδευτικά Παιδαγωγικά Σεμινάρια της Φιλικής Φωλιάς Ελευσίνας (1993 – 2005)
- Σεμινάρια Φωτογραφίας στο Ε.Π.Λ. Πειραιά (1992)

**Ασχολίες και
ενδιαφέροντα**

- Μελισσοκομία (2013)
- Επιμέλεια ύλης στο free press περιοδικό των Κυκλάδων "Serious" (2009 έως σήμερα)
- Συντάκτης στο περιοδικό "Θρόισμα" (1998 - 2008)
- Μέλος στις θεατρικές ομάδες "Ονειροπόροι" (1996 - 2010) και "Μίμου Άπτου" (2012 έως σήμερα)
- Πρόεδρος και μέλος του Δ.Σ. του Σωματείου "Κατασκηνώσεις Χαρούμενα Παιδιά - Χαρούμενα Νιάτα" (1996 - 2008)
- Εθελοντής στις "Κατασκηνώσεις Χαρούμενα Παιδιά – Χαρούμενα Νιάτα", όπου φιλοξενούνται παιδιά μεγάλης ανάγκης από την Ελλάδα και το εξωτερικό (1992 έως σήμερα)