

# ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

## Προσωπικά στοιχεία

**Όνομα – Επώνυμο :** Ευάγγελος Ανδρουλιδάκης  
**Ημερομηνία γέννησης :** 26 Ιανουαρίου 1969  
**Τόπος γέννησης :** Σελιανίτικα Αιγίου  
**Τόπος διαμονής :** Σελιανίτικα Αιγίου

## Σπουδές – Ξένες Γλώσσες

- Το διάστημα 1987-1992 φοίτησε στο τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών. Ακολούθησε τον τομέα Συστημάτων και Αυτομάτου Ελέγχου. Αποφοίτησε με βαθμό 7.43, εκπονώντας διπλωματική εργασία με τίτλο «Ειδικές Τεχνικές Βέλτιστου Ελέγχου».
- Το διάστημα 1992-1993 παρακολούθησε M.Sc. σε Control Engineering στο Bradford University, U.K. Αποφοίτησε με βαθμό 83% (Distinction), εκπονώντας τη διπλωματική εργασία με τίτλο «Wiener and H-infinity filters: A comparative study».
- Υποψήφιος Διδάκτορας στο τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

## Επαγγελματική Σταδιοδρομία

- Από τον Αύγουστο του 2008 έως σήμερα, εργάζεται στην ομάδα Ανάπτυξης και Συντήρησης Εφαρμογών & Λογισμικού του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου. Αντικείμενο της εργασίας είναι η σχεδίαση ανάπτυξη εφαρμογών βάσεων δεδομένων (Oracle, MySQL) για την υποστήριξη των Διοικητικών Υπηρεσιών, των φοιτητών και του Συνεργαζόμενου Εκπαιδευτικού Προσωπικού (ΣΕΠ) .
- Το διάστημα 5/2013 – 7/2014, ήταν εξωτερικός συνεργάτης του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος στο έργο <<Ανάπτυξη Συστημάτων Δημιουργίας, Διαχείρισης και Ελέγχου της Ηλεκτρονικής Ταυτότητας Κτιρίων>>. Το έργο αφορά στον Σχεδιασμό και Υλοποίηση ηλεκτρονικού συστήματος που αποσκοπεί στην αποτύπωση της ταυτότητας κτιρίων, καταγραφή ελέγχων και παραβάσεων, δίνοντας πρόσβαση (με ανάλογα δικαιώματα) σε ιδοκτήτες, Μηχανικούς, Ελεγκτές Δόμησης, Υπηρεσίες Δόμησης κτλ. Συγκεκριμένα περιλαμβάνει:
  - Υποσύστημα ηλεκτρονικής ταυτότητας κτιρίων
  - Υποσύστημα Εποπτείας για ελέγχουσες αρχές (πχ Υπηρεσίες Δόμησης, ΕΥΕΔ, Αρχαιολογία, Πυροσβεστική)
  - Σύστημα Ελεγκτών δόμησης για εργασίες σε υπάρχοντα και νέα κτίρια
  - Σύστημα διαχείρισης από ιδιοκτήτες, επιβλέποντες Μηχανικούς, Υπηρεσίες Δόμησης (ΥΔΟΜ) και ΕΥΕΔ
- Από 1/8/2013 έως 31/12/2013 εξωτερικός συνεργάτης στην ΑΣΠΑΙΤΕ, για την ανάπτυξη και υποστήριξη διαδικασίας υποδοχής και κλήρωσης των αιτήσεων φοιτητών.
- Από 1/7/2009 έως 1/1/2014 ομόρρυθμο μέλος στην HomeSolar ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ Γ.-ΑΝΔΡΟΥΛΙΔΑΚΗΣ Ε. Ο.Ε., εταιρεία με σκοπό τη μελέτη και εγκατάσταση Φωτοβολταϊκών συστημάτων.
- Από 7/2007 έως 8/2008 υπεύθυνος Επιμελητηριακών Πληροφοριακών Συστημάτων στη Knowledge Broadband services
- Από 7/2004 έως 7/2007 υπεύθυνος Επιμελητηριακών Πληροφοριακών Συστημάτων στη Knowledge (Singular Logic Group)

- Από 8/2000 έως 7/2004 προγραμματισμός Βάσεων Δεδομένων και εφαρμογών για έργα Δημοσίου Τομέα στη Knowledge A.E. (Singular Logic Group)
- Από 4/1999 έως 8/2000 Βοηθός Διευθυντή Εργοστασίου στα ΚΛΩΣΤΗΡΙΑ ΑΙΓΙΟΥ Α.Ε.
- Από 6/1998 έως 3/1999 Υπεύθυνος Παραγωγής στα ΚΛΩΣΤΗΡΙΑ ΑΙΓΙΟΥ Α.Ε.
- Από 3/1995 έως 9/1997 ΖΕΥΣ Α.Ε.
- Από 10/1993 έως 9/1994 Μηχανικός Παραγωγής στα ΚΛΩΣΤΗΡΙΑ ΑΙΓΙΟΥ Α.Ε.

## Τεχνικές δεξιότητες και ικανότητες

- Πολύ καλή γνώση: C/C++, Java, C#, Visual Studio
- Βάσεις δεδομένων: ORACLE (8i – 12c), MySQL, postgres. Πολύ καλή γνώση σε σχεδίαση ΒΔ, Oracle, SQL και προγραμματισμό σε PL/SQL. Πολύ καλή γνώση των εργαλείων της ORACLE.
- Πολύ καλή γνώση tuning SQL, PL/SQL, Virtual Private Databases, Oracle security, Oracle DBA, προγραμματισμό Oracle (triggers, stored functions κτλ)
- Πολύ καλή γνώση Oracle Forms/Reports
- Πολύ καλή γνώση XML/XSD
- Πολύ καλή γνώση Weblogic, JDeveloper και Oracle Fusion Middleware
- Πολύ Καλή γνώση Oracle Business Intelligence και Data Miner
- Λειτουργικά συστήματα: LINUX, WINDOWS

## Επιστημονικά ενδιαφέροντα

- Μη γραμμικά συστήματα
- Ανάλυση ευστάθειας Euler – Lagrange και Hamiltonian συστημάτων
- Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας
- Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
- Νευρωνικά δίκτυα, Έμπειρα Συστήματα
- Data Mining

## Κατάσταση εμπειρίας

5/2013- 7/2014	<p><b>ΤΕΕ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Μηχανικός Βάσεων Δεδομένων (senior). Ηλεκτρονική εφαρμογή σε Oracle 12c/J2EE που δημιουργεί ενιαία βάση δεδομένων για όλες τις πληροφορίες που αφορούν στα ακίνητα (ηλεκτρονική ταυτότητα άδειες, παραβάσεις, νέες εργασίες κτλ). Στο σύστημα θα έχουν πρόσβαση όλοι οι εμπλεκόμενοι (ιδιοκτήτες, μηχανικοί, Ελεγκτές Δόμησης, Ελέγχουσες Αρχές). Το έργο περιλαμβάνει διασύνδεση σε πραγματικό χρόνο με τις υπάρχουσες Βάσεις Δεδομένων μηχανικών, Ελεγκτών Δόμησης και αυθαιρέτων.</li> </ul>
1/8/2013- 31/12/2013	<p><b>ΑΣΠΑΙΤΕ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σχεδίαση και ανάπτυξη εφαρμογής (Oracle 10g) για την κλήρωση φοιτητών. Εκτός από την κλήρωση, η διαδικασία περιλαμβάνει τις</li> </ul>

	<p>αιτήσεις των φοιτητών μέσω web εφαρμογής (Oracle mod pl/sql) και υποστηρικτικές εφαρμογές για την γνωστοποίηση των αποτελεσμάτων στους φοιτητές.</p>
1/7/2009-1/1/2014	<p><b>HOMESOLAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Υπεύθυνος για τη μελέτη και την εγκατάσταση διασυνδεδεμένων και αυτόνομων Φ/Β σε στέγες και επί γηπέδου.</li> </ul>
8/2008 -Σήμερα	<p><b>Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Σχεδίαση και ανάπτυξη client/server εφαρμογής σε Oracle 9i για τη Διαχείριση Προσωπικού (ΣΕΠ) και περιλαμβάνει μεταξύ άλλων τη διαχείριση συμβάσεων, την ανάθεση τμημάτων σε ΣΕΠ, την αξιολόγηση ΣΕΠ, την παραγωγή αναφορών, βεβαιώσεων κτλ. Αφορά συνολικά 3000 περίπου άτομα κάθε χρόνο.</li> <li>Σχεδίαση και ανάπτυξη Web εφαρμογή (Oracle mod pl/sql) για αιτήσεις των ΣΕΠ</li> <li>Ανάπτυξη client/server εφαρμογής σε Oracle 9i για τον υπολογισμό και τη διαχείριση των οδοιπορικών του Συνεργαζόμενου Εκπαιδευτικού Προσωπικού (ΣΕΠ).</li> <li>Σχεδίαση και ανάπτυξη εφαρμογής σε Oracle 11g για την Οικονομική Υπηρεσία του ΕΑΠ που αφορά στην πλήρη παρακολούθηση των εσόδων του ΕΑΠ από τους ενεργούς φοιτητές (περίπου 30000). Περιλαμβάνει μεταξύ άλλων αποστολή γραμματίων είσπραξης/ενταλμάτων πληρωμής σε φοιτητές και εκτεταμένες δυνατότητες αναφορών και ελέγχων.</li> <li>Σχεδίαση και ανάπτυξη client/server εφαρμογής σε Oracle 9i για τον προγραμματισμό των εξετάσεων και συναντήσεων των φοιτητών του ΕΑΠ. Αφορά στον βέλτιστο προγραμματισμό των συναντήσεων και εξετάσεων 30000 περίπου φοιτητών σε 8 πόλεις της Ελλάδος, λαμβάνοντας υπ'όψιν παραμέτρους όπως την αποφυγή επικαλύψεων μεταξύ συναντήσεων του φοιτητή, βέλτιστη χρήση αιθουσών (αναφορικά με το κόστος χρήσης), ελαχιστοποίηση μετακινήσεων φοιτητών.</li> <li>Συντήρηση και αλλαγές στη διαδικασία κλήρωσης φοιτητών ΕΑΠ. Αφορά στην κλήρωση 40000-70000 φοιτητών ετησίως. Είναι εφαρμογή σε Oracle 8i (και mod pl/sql) για την web εφαρμογή και περιλαμβάνει μεταξύ άλλων εκτεταμένες δυνατότητες αναφορών.</li> <li>Σχεδίαση και ανάπτυξη client/server εφαρμογής σε Oracle 9i για τη διαχείριση των παγίων του ΕΑΠ</li> <li>Σχεδίαση και ανάπτυξη εφαρμογής σε Oracle 11g και weblogic για τη Διαχείριση των πρωτοκόλλων όλων των τμημάτων του ΕΑΠ.</li> </ul>
7/2007-8/2008	<p><b>Knowledge Broadband Services A.E.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ανάπτυξη Φοιτητικού Μητρώου του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου. Client server εφαρμογή σε oracle 8i, για τους χρήστες του ΕΑΠ, που περιλαμβάνει την πλήρη παρακολούθηση ακαδημαϊκών και οικονομικών δεδομένων των φοιτητών του Ιδρύματος.</li> </ul>
8/2000-7/2007	<p><b>Knowledge A.E. (SingularLogic Group).</b></p> <p>Ανάπτυξη και συντήρηση εφαρμογών client-server σε Oracle 8i-9i (σχεδίαση ΒΔ, υλοποίηση) για 30 περίπου Επαγγελματικά, Βιοτεχνικά και Βιομηχανικά Επιμελητήρια. Αναφέρονται δειγματικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ΕΒΕΑ (ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ &amp; ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ)</li> <li>ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ</li> <li>ΕΜΠΟΡΙΚΟ &amp; ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ</li> <li>ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΧΑΙΑΣ</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΚΛΑΔΩΝ</li> <li>• ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ</li> <li>• ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΗΛΕΙΑΣ</li> <li>• ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ</li> <li>• ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΣΕΡΡΩΝ</li> <li>• ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ</li> </ul> <p>Το σύστημα κάλυπτε την πλήρη λειτουργία του Επιμελητηρίου, που περιελάμβανε μεταξύ άλλων μητρώο μελών, οικονομικά στοιχεία (έσοδα/έξοδα), ειδικά μητρώα, εκλογική διαδικασία, εκλογικούς καταλόγους, στατιστικά, βεβαιώσεις κα</p>
4/1999-8/2000	<p><b>ΚΛΩΣΤΗΡΙΑ ΑΙΓΙΟΥ Α.Ε.</b></p> <p>Βοηθός Διευθυντή Εργοστασίου. Στα κύρια καθήκοντα περιλαμβάνονταν θέματα προσωπικού, προμηθευτών/πελατών και master plan παραγωγής.</p>
6/1998-3/1999	<p><b>ΚΛΩΣΤΗΡΙΑ ΑΙΓΙΟΥ Α.Ε.</b></p> <p>Υπεύθυνος Παραγωγής. Στα κύρια καθήκοντα περιλαμβάνονταν θέματα προγραμματισμού παραγωγής, ανάπτυξη συστήματος ποιοτικού ελέγχου και η εγκατάσταση δύο επιπρόσθετων παραγωγικών μονάδων (βαφείου πολυεστερικών νημάτων και open end spinning).</p>
3/1995-9/1997	<p><b>ΖΕΥΣ Α.Ε.</b></p> <p>Εταιρεία συμβούλων ΖΕΥΣ Α.Ε.</p>
10/1993-9/1994	<p><b>ΚΛΩΣΤΗΡΙΑ ΑΙΓΙΟΥ Α.Ε.</b></p> <p>Μηχανικός παραγωγής</p>