

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Ονοματεπώνυμο: Βασίλειος Ντάνος
- Ημερομηνία γέννησης: 12-12-1981
- Διεύθυνση μόνιμης κατοικίας: Νυμφαίου 11, Αθήνα, Τ.Κ. 11528
- Τηλέφωνο: +30 6981720713
- E-mail: vdanos@hotmail.com

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- Ιούνιος 1999: Αποφοίτηση από το 1^ο Γενικό Λύκειο Αγρινίου με βαθμό απολυτηρίου 19.8, «*Άριστα*».
- Σεπτέμβριος 1999: Εισαγωγή στη Σχολή Θετικών Επιστημών του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, στο Τμήμα Βιολογίας.
- Σεπτέμβριος 2005: Αποφοίτηση με βαθμό πτυχίου 6.57, «*Λίαν Καλώς*».
- Νοέμβριος 2005: Εισαγωγή στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «*Μικροβιακή Βιοτεχνολογία*», του Τμήματος Βιολογίας του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
- Νοέμβριος 2008: Αποφοίτηση με βαθμό «9.0», «*Άριστα*», πρώτος σε σειρά κατάταξης.
- Φεβρουάριος του 2009: Έναρξη, ως υπότροφος του προγράμματος «*ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ II*», διδακτορικής διατριβής στο Τμήμα Βιολογίας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, με τίτλο «*Εντοπισμός πρωτεϊνικών αλληλεπιδράσεων σε μικροβιακές αλληλουχίες, μέσω της ανάλυσης συγχώνευσης πρωτεϊνικών δομικών ενοτήτων*».
- Ιανουάριος 2016: Ολοκλήρωση της διδακτορικής διατριβής με «*Άριστα*».

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ / ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- Προπτυχιακή βιβλιογραφική εργασία με θέμα «*Η Μηχανική του ανθρώπινου σώματος*», στα πλαίσια του μαθήματος της Φυσικής.
- Προπτυχιακή διπλωματική έρευνα με θέμα «*Κυτταροκαλλιέργειες και Ιστοκαλλιέργειες στο μεσογειακό φυτό Pinus pinea L.*», στον τομέα Βοτανικής του τμήματος Βιολογίας του Παν/μίου Αθηνών.

- Μεταπτυχιακή βιβλιογραφική εργασία με θέμα «*Ενζυμική κατάλυση σε οργανικούς διαλύτες*» (γραπτό σεμινάριο Α' εξαμήνου).
- Μεταπτυχιακή βιβλιογραφική εργασία με θέμα «*Το παράδειγμα του Μυκοπλάσματος και η έννοια του ελάχιστου Γονιδιώματος*» (γραπτό σεμινάριο Β' εξαμήνου).
- Μεταπτυχιακή βιβλιογραφική εργασία με θέμα «*Phylogenetic analysis and PHYLIP as a software for inferring phylogenies*», στα πλαίσια του μαθήματος «*Ανάλυση γονιδιωμάτων μικροοργανισμών και η σημασία τους στην αντιμετώπιση παθογόνων ή στην αξιοποίηση νέων γονιδίων*».
- Μεταπτυχιακή διπλωματική έρευνα με θέμα «*Πρωτεϊνικές αλληλεπιδράσεις σε ολόκληρα μικροβιακά γονιδιώματα, με βάση την ανάλυση συγχώνευσης πρωτεϊνικών δομικών ενοτήτων*» - στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, στην ομάδα Βιοπληροφορικής και Ιατρικής Πληροφορικής, Εργαστήριο Βιοτεχνολογίας, Κέντρο Βασικής Έρευνας.
- Δημοσίευση, με τίτλο “*SAFE software and FED Database to Uncover protein-protein Interactions using Gene Fusion Analysis*”, στα πλαίσια της διδακτορικής διατριβής, στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό “*Evolutionary Bioinformatics*”.
- Διδακτορική Διατριβή με θέμα «*Εντοπισμός πρωτεϊνικών αλληλεπιδράσεων σε μικροβιακές αλληλουχίες, μέσω της ανάλυσης συγχώνευσης πρωτεϊνικών δομικών ενοτήτων*».

ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- «*Γενετικά Τροποποιημένοι Οργανισμοί - Ανίχνευση Γενετικού Υλικού*» - παρακολούθηση Συνεδρίου, στο Τμήμα Βιολογίας του παν/μίου Αθηνών, τον Απρίλιο του 2006.
- «*Genomics, Evolution & Biodiversity*» - παρακολούθηση Συνεδρίου, στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας του Ιδρύματος Γουλανδρή, 22-24 Απριλίου του 2007.
- «*Introduction to Sequence Analysis*» - παρακολούθηση Συνεδρίου, στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, 1-3 Οκτωβρίου του 2007.
- «*Bioinformatics workshop*» - Εισηγητής Συνεδρίου με τίτλο ομιλίας «*Introduction to genomics and proteomics - Tools for gene and protein annotation*», στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, 24-28 Νοεμβρίου του 2008.
- «*Οστεοπόρωση, Αιτιοπαθογένεια, διάγνωση, πρόληψη, θεραπεία και αποκατάσταση*» - παρακολούθηση Συνεδρίου, στη Γενική Κλινική «*ΙΑΣΩ GENERAL*», 18 Δεκεμβρίου 2010.
- «*Μικροβιακή Βιοτεχνολογία*» - Συνεργάτης Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του τμήματος Βιολογίας του Ε.Κ.Π.Α., 2015-2018.

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Άριστη χρήση της Αγγλικής γλώσσας:

- First Certificate in English (Πανεπιστήμιο του Cambridge)
- Certificate of Proficiency in English (Πανεπιστήμιο του Cambridge)
- Certificate of Proficiency in English (Πανεπιστήμιο του Michigan)

Ικανοποιητική χρήση της Γερμανικής γλώσσας:

- Zertifikat (Goethe-Institut)

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Διδασκαλία Βιολογίας Γενικής Παιδείας, Βιολογίας Προσανατολισμού, αλλά και Ανατομίας και Αιματολογίας. Σημειώσεις διαθέσιμες.

- Οκτώβριος 2007 έως σήμερα - Φροντιστήριο «Κέντρο κλασικών και θετικών σπουδών» (Παπάγου)
- Σεπτέμβριος 2009 έως Μάιος 2010 - Φροντιστήριο «Αρχέτυπο» (Ζωγράφου)
- Σεπτέμβριος 2009 έως Μάιος 2010 - Φροντιστήριο «Επί» (Αιγάλεω)
- Σεπτέμβριος 2009 έως Μάιος 2011 - Φροντιστήριο «Θεματικό» (παραρτήματα Χαλανδρίου και Τούφας Χαλανδρίου)
- Ιούλιος 2010 έως Μάιος 2012 - Φροντιστήριο «Ένεκα Παιδείας» (παραρτήματα Ηλιούπολης και Δάφνης)
- Ιούνιος 2013 έως Ιούλιος 2014 – Φροντιστήριο «Αλκή» (Μαρούσι)
- Ιούνιος 2013 έως Ιούλιος 2017 – Φροντιστήριο «Καρακάξης» (Άλιμος)
- Ιούνιος 2013 έως σήμερα – Φροντιστήριο «Μεθοδικό Group» (Γέρακας)
- Ιούνιος 2013 έως σήμερα – Φροντιστήριο «Έν Δυνάμει» (παραρτήματα Ζωγράφου και Χολαργού)
- Σεπτέμβριος 2016 έως σήμερα – Φροντιστήριο «Βλασίου»
- Σεπτέμβριος 2016 έως σήμερα – Φροντιστήριο «Πατρινός»

ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Εκπληρωμένες, από 14/05/2012 έως 14/02/2013, έχοντας υπηρετήσει στο Υγειονομικό Σώμα του Στρατού Ξηράς, στην 23^η ΕΥΠ (Αλεξανδρούπολη) και στο 401 ΓΣΝ Αθηνών, με ειδικότητα «Βοηθός Μικροβιολόγου».