

Βεζέρης Δημήτριος

# Βιογραφικό σημείωμα

Λευκίππου 6, Ξάνθη, Ελλάδα, 67131 | +30 2541 20 00 30 | +30 695 100 6118

dimitrios@vezeris.gr | www.dimitriosvezeris.gr | www.linkedin.com/in/dvezeris



ιαθέτω **εμπειρία στο αντικείμενο της επιχειρηματικότητας**, έχοντας αποδεδειγμένο ιστορικό διαχείρισης έργων σε Ελλάδα και εξωτερικό ως ιδρυτής και γενικός διευθυντής της εταιρείας ΙΩΝΙΚΗ Engineering, και της εταιρείας χρηματοοικονομικής τεχνολογίας, COSMOS4U, η οποία έχει αναπτύξει λογισμικό αυτόματων συναλλαγών χρηματαγορών **συνυφασμένο με τον τίτλο του διδακτορικού** μου. Από το 2019, **είμαι Διδάσκων στο Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος**, στα μαθήματα επιχειρηματικότητας και επιχειρησιακής έρευνας στο Τμήμα Φυσικής – Ηλεκτρολόγων Μηχανικών.

## Βασικές δεξιότητες

- Εννοιολογική σκέψη
- Εμπειρία στη διοίκηση επιχειρήσεων
- Ικανότητα επίλυσης προβλημάτων
- Μεταδοτικότητα γνώσεων
- Ικανότητα σχεδιασμού μαθημάτων
- Ικανότητα αξιολόγησης

## Εκπαίδευση

**2018 - Διδακτορικό** στα χρηματοοικονομικά με συστήματα συναλλαγών τεχνητής νοημοσύνης.

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Πολυτεχνικής Σχολής Ξάνθης, Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

**Τίτλος διδακτορικού:** «Ανάπτυξη λογισμικού και δυναμικής μεθόδου τεχνητής νοημοσύνης ανάλυσης χρονοσειρών και λήψης βέλτιστων αποφάσεων, με εφαρμογές στα συστήματα συναλλαγών»

**Εξεταστική επιτροπή:** κ.κ. Χρ. Σχοινάς (συντονιστής), Γ. Παπασχοινόπουλος, Δ. Γεωργίου, Β. Παπαδόπουλος, Γ. Σαραφόπουλος, Ε. Κατσίρη, Σ. Χατζηχριστοφή.

**2014 - Μεταπτυχιακό** στις διεθνείς οικονομικές και επιχειρηματικές σχέσεις.

Τμήμα Οικονομικών, Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

**2012 - Μεταπτυχιακό** στον τομέα ειδίκευσης τεχνολογίες συστημάτων μικροηλεκτρονικής και πληροφορικής.

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Πολυτεχνικής Σχολής Ξάνθης, Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

**1998 - Δίπλωμα** Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών.

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Πολυτεχνικής Σχολής Ξάνθης, Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

## Διδακτική εμπειρία

Διδάσκων πανεπιστημίου (2019 – σήμερα)

Τμήμα Φυσικής – Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος.

**Μαθήματα:** α) Επιχειρηματικότητα, β) Επιχειρησιακή έρευνα

## Επαγγελματική εμπειρία

Ιδρυτής και γενικός διευθυντής (2003 – σήμερα)

ΙΩΝΙΚΗ Engineering

Εταιρεία που πραγματοποιεί επιχειρηματικές μελέτες μηχανικών και συμβούλων, εντάσσει επιχειρήσεις σε αναπτυξιακούς νόμους και κατασκευάζει βιομηχανίες. Έχει πραγματοποιήσει πάνω από 500 ηλεκτρομηχανολογικές μελέτες εμπορικών και βιομηχανικών κατασκευών, έχει συντάξει πάνω από 100 επιχειρηματικά πλάνα ευρωπαϊκών επιδοτήσεων για πολύ μικρές, μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις, έχει σχεδιάσει πάνω από 50 οικίες, έχει πραγματοποιήσει πάνω από 50 περιβαλλοντικές μελέτες και πάνω από 20 μελέτες επαγγελματικού κινδύνου, ενώ έχει μελετήσει και εγκαταστήσει οικιακά φωτοβολταϊκά και φωτοβολταϊκά πάρκα.

Ιδρυτής και γενικός διευθυντής (2007 – σήμερα)

**COSMOS4U εταιρεία χρηματοοικονομικής τεχνολογίας**

Εταιρεία που έχει αναπτύξει το λογισμικό αυτόματων συναλλαγών χρηματαγορών, CITINVEST και την cloud πλατφόρμα υπηρεσιών διαχείρισης και πληρωμής λογαριασμών, CITIBILL.

## Συνέδρια και παρουσιάσεις

Παρουσίαση εργασίας «Performance comparison of three automated trading systems (MACD, PIVOT and SMA) by means of the d-Back test PS implementation», **7th International Conference on Economics and Finance Research ICEFR 2018**, Πράγα, Τσεχία, Απρίλιος 2018.

## Δημοσιεύσεις

### **Automated trading systems' evaluation using d-Backtest PS method and WM ranking in financial markets (2020)**

Dimitrios Vezeris, Themistoklis Kyrgos, Ioannis Karkanis, Vasiliki Bizergianidou

Business Perspectives, Volume 17 2020, Issue #2, pp. 198-215

### **Optimization of Backtesting Techniques in Automated High Frequency Trading Systems Using the d-Backtest PS Method (2019)**

D. Th. Vezeris, C. J. Schinas, Th. S. Kyrgos, V. A. Bizergianidou, I. P. Karkanis

Computational Economics

### **AdTurtle: An Advanced Turtle Trading System (2019)**

D Vezeris, I Karkanis, T Kyrgos

Journal of Risk and Financial Management 12 (2), 96

### **Take Profit and Stop Loss Trading Strategies Comparison in Combination with an MACD Trading System (2018)**

D Vezeris, T Kyrgos, C Schinas

Journal of Risk and Financial Management 11 (3), 56

### **Hedging and non-hedging trading strategies on commodities using the d-Backtest PS method.**

D Vezeris, T Kyrgos, C Schinas (2018)

Investment Management and Financial Innovations 15 (3), 351-369

### **Performance Comparison of Three Automated Trading Systems (MACD, PIVOT and SMA) by Means of the d-Backtest PS Implementation (2018)**

D Vezeris, C Schinas

International Journal of Trade, Economics and Finance 9 (4), 170-173

### **Profitability Edge by Dynamic Back Testing Optimal Period Selection for Technical Parameters Optimization, in Trading Systems with Forecasting (2016)**

DT Vezeris, CJ Schinas, G Papaschinopoulos

Computational Economics 51 (4), 761-807

## Βιβλιογραφία

Κεφάλαιο **AdTurtle: An Advanced Turtle Trading System** στο βιβλίο **AI and Financial Markets (2020)**

Δημήτριος Θ. Βεζέρης

Εκδόσεις MDPI ISBN 978-3-03936-224-0

Κεφάλαιο **Take Profit and Stop Loss Trading Strategies Comparison in Combination with an MACD Trading System** στο βιβλίο **Empirical Finance (2019)**

Δημήτριος Θ. Βεζέρης

Εκδόσεις MDPI ISBN 978-3-03897-706-3

Έκδοση βιβλίου "**MS Visual Basic for Windows '95" (1995)**

Δημήτριος Θ. Βεζέρης

Εκδόσεις ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΣ, ISBN: 9602608595

## Μεταδιδακτορική έρευνα

**2017-2020:** Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος έρευνας

**Πρόγραμμα:** ΕΡΕΥΝΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ

**Τίτλος έρευνας:** «Αυτόνομο και αυτοματοποιημένο σύστημα συναλλαγών»

**Αντικείμενο έρευνας:** Επεξεργασία χρονοσειρών σε ιστοιμίες χρηματαγορορών.

**Περιγραφή έρευνας:** Έργο που αφορά την ανάπτυξη ενός συστήματος αυτόματων συναλλαγών για τις αγορές Forex, CFDs, Cryptocurrencies κ.α. Το σύστημα θα προκύψει από την επιλογή, δημιουργία και συγκριτική αξιολόγηση πολλών διαφορετικών συστημάτων αυτόματων συναλλαγών βάσει της μεθόδου d-backtest, η οποία αποτελεί μία μέθοδο δυναμικής επιλογής παρελθοντικής περιόδου για την βελτιστοποίηση παραμέτρων ενός συστήματος αυτόματων συναλλαγών.

## Βραβεία, υποτροφίες και χρηματοδοτήσεις

**2017-2020:** Συγχρηματοδότηση €151.064,32 από την Ευρωπαϊκή Ένωση και από εθνικούς πόρους για την έρευνα με τίτλο «Αυτόνομο και αυτοματοποιημένο σύστημα συναλλαγών» του προγράμματος

### **ΕΡΕΥΝΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ.**

**2015: Α' Βραβείο Αριστείας.** Αποφοίτηση στην πρώτη θέση με υποτροφία στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα του Τμήματος Οικονομικών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

## Συστάσεις

Αν. Καθηγητής Δρ.

**Σαραφόπουλος** Δημήτριος

Τμήμα Ηλεκτρολόγων

Μηχανικών και

Μηχανικών Υπολογιστών

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο

Θράκης

(+30) 2541021266

sarafo@ee.duth.gr

Καθηγητής Δρ.

**Σχοινάς** Ι. Χρήστος

Τμήμα Ηλεκτρολόγων

Μηχανικών και

Μηχανικών Υπολογιστών

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο

Θράκης

(+30) 2541079763

cschinas@ee.duth.gr

Καθηγητής Δρ.

**Μαγκαφάς** Λυκούργος

Τμήμα

Ηλεκτρολόγων

Μηχανικών

Διεθνές Πανεπιστήμιο της

Ελλάδος

(+30) 2510462267

magafas@teikav.edu.gr