

Βιογραφικό Σημείωμα

I. Προσωπικές Πληροφορίες

Επώνυμο, Όνομα	Γκίλλας Κωνσταντίνος
Ημερομηνία Γέννησης	01 Δεκεμβρίου 1985
Τόπος Γέννησης	Αθήνα Αττικής, Ελλάδα
Υπηκοότητα	Ελληνική
Γλώσσες	Αγγλικά (Άριστα)
Στρατιωτικές, Υποχρεωσ.	Εκπληρωμένες
Διεύθυνση	Εξαμίλια Κορινθίας, Κόρινθος 20100, Ελλάδα
Τηλέφωνο/FAX	+30 27410 36 467
Κινητό	+30 69465 06 926
Προσωπική Ιστοσελίδα	http://www.gillas.gr
Ηλεκτρον. Ταχυδρομείο	gillask@upatras.gr & gillask@gmail.com

II. Εκπαίδευση

2016 -...	Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών στην Πληροφορική
Ίδρυμα	Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Σχολή Θετικών Επιστημών & Τεχνολογίας, Τμήμα Πληροφορικής
Ειδίκευση	N.A.
Βαθμός Πτυχίου	N.A.
2018	Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης
Ίδρυμα	Πανεπιστήμιο Πατρών, Σχολή Οργάνωσης & Διοίκησης Επιχειρήσεων, Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων
Ειδίκευση	NA
Τίτλος Διατριβής	Modelling extreme events in financial markets: Theory and applications
Βαθμός Πτυχίου	N.A.
2011	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Αναλογιστική Επιστήμη & Διοικητική Κινδύνου (Actuarial Science and Risk Management)
Ίδρυμα	Πανεπιστήμιο Πειραιώς, Σχολή Στατιστικής & Χρηματοοικονομικής Επιστήμης, Τμήμα Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης
Ειδίκευση	Αναλογιστική Επιστήμη & Διοικητική Κινδύνου
Τίτλος Διατριβής	Διερεύνηση της ευαισθησίας κινδύνου απόδοσης της μετοχής, μελέτη σε διαθρωτικές μεταβολές του οικονομικού περιβάλλοντος
Βαθμός Πτυχίου	N.A.
2008	Πτυχίο Οικονομικών Επιστημών (Economic Sciences)
Ίδρυμα	Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Κοινωνικών, Οικονομικών & Πολιτικών Επιστημών, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών

Ειδίκευση	Ποσοτικές Μέθοδοι στα Οικονομικά
Βαθμός Πτυχίου	Άριστα (9,40/10) (Ο υψηλότερος βαθμός στην ιστορία του τμήματος)

III. Διδακτική/Ερευνητική Εμπειρία

02/2024-...	Περιγραφή Απασχόλησης: Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, Πανεπιστήμιο Νεάπολις Πάφος, μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών: Data Analytics and Financial Technology (Εαρινό, 2023/2024). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο μεταπτυχιακό μάθημα Blockchain και Κρυπτονομίσματα.
02/2024-...	Περιγραφή Απασχόλησης: Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, Πανεπιστήμιο Νεάπολις Πάφος, μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών: Data Analytics and Financial Technology (Εαρινό, 2023/2024). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο μεταπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Μοντελοποίηση Υψηλών Συχνοτήτων.
02/2024-...	Περιγραφή Απασχόλησης: Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών: Διοίκηση Επιχειρήσεων (Εαρινό, 2023/2024). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο μεταπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική και Λογιστική.
02/2024-...	Περιγραφή Απασχόλησης: Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης, της ειδικότητας Στέλεχος Ψηφιακού Μάρκετινγκ στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Χειμερινό εξάμηνο). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο Πρακτική Εφαρμογή στην Ειδικότητα IV.
10/2023-02/2024	Περιγραφή Απασχόλησης: Σχολή: Εφαρμοσμένων Μαθηματικών & Φυσικών Επιστημών Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών: Μαθηματική Προτυποποίηση σε Σύγχρονες Τεχνολογίες και τη Χρηματοοικονομική (Χειμερινό, 2023/2024). Αντικείμενο Απασχόλησης: Διδασκαλία στο μεταπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Διοίκηση.
10/2023-02/2024	Περιγραφή Απασχόλησης: Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης, της ειδικότητας Στέλεχος Ψηφιακού Μάρκετινγκ στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Χειμερινό εξάμηνο). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο Πρακτική Εφαρμογή στην Ειδικότητα III.
02/2023-06/2023	Περιγραφή Απασχόλησης: Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης, της ειδικότητας Στέλεχος Ψηφιακού Μάρκετινγκ στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Εαρινό εξάμηνο). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο Ανάλυση Δεδομένων στο Ψηφιακό Μάρκετινγκ, Εισαγωγή στις Βάσεις Δεδομένων, Επιχειρηματικό Πλάνο (Business Plan), Ηλεκτρονικό Εμπόριο II, Πρακτική Εφαρμογή στην Ειδικότητα IV.
10/2022-02/2023	Περιγραφή Απασχόλησης: Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης, της ειδικότητας Στέλεχος Διοίκησης και Οικονομίας στον Τομέα της Υγείας (Χειμερινό εξάμηνο). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο Πρακτική Εφαρμογή στην Ειδικότητα.
10/2022-02/2023	Περιγραφή Απασχόλησης: Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης, της ειδικότητας Στέλεχος Ψηφιακού Μάρκετινγκ στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Χειμερινό εξάμηνο). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο Ευέλικτη Ζώνη I Εφαρμογές Ψηφιακής Επιχειρηματικότητας και Δυναμικής Αναδιοργάνωσης, Ηλεκτρονικό Εμπόριο I, Μάρκετινγκ στα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης, Ψηφιακό Μάρκετινγκ I.
10/2023-...	Περιγραφή Απασχόλησης: Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ), Τμήμα Διοίκηση Επιχειρήσεων και Οργανισμών (ΔΕΟ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Διδακτικό Έτος, 2023/2024). Αντικείμενο Απασχόλησης: Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Διοίκηση (ΔΕΟ-31).

- 10/2022-07/2023 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ), Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Εαρινό εξάμηνο, 2022/2023). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-43).
- 09/2022-... **Περιγραφή Απασχόλησης:** Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, σχολή Κοινωνικών Επιστημών. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Εκπόνηση Μεταδιδακτορικής Έρευνας.
- 02/2022-04/2022 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, τμήμα Οικονομικών Επιστημών. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Εκπόνηση Μεταδιδακτορικής Έρευνας.
- 10/2021-12/2024 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο, τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Εκπόνηση Μεταδιδακτορικής Έρευνας.
- 01/2022-07/2022 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ), Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Εαρινό εξάμηνο, 2021/2022). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-43).
- 10/2021-02/2022 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ), Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Χειμερινό εξάμηνο, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-43).
- 02/2022-06/2022 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης, της ειδικότητας Στέλεχος Εμπορίας, Διαφήμισης και Προώθησης Προϊόντων (Εαρινό εξάμηνο). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο τεχνικός τουριστικών μονάδων και επιχειρήσεων φιλοξενίας (υπηρεσία υποδοχής - υπηρεσία οροφών - εμπορευματογνωσία) – (B1).
- 10/2021-02/2022 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης, της ειδικότητας Στέλεχος Εμπορίας, Διαφήμισης και Προώθησης Προϊόντων (Χειμερινό εξάμηνο). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο στέλεχος εμπορίας, διαφήμισης και προώθησης προϊόντων (marketing) (A1).
- 10/2021-02/2022 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Οικονομικών Επιστημών και Τμήμα Πληροφορικής, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών: Διοίκηση και Οικονομική των Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων και Πληροφοριακών Συστημάτων (Χειμερινό, 2021/2022). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο μεταπτυχιακό μάθημα Μικροοικονομική και Οικονομική της Διοίκησης.
- 01/2021-09/2021 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών (Εαρινό, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Οικονομικά Μαθηματικά (4205).
- 01/2021-09/2021 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ), Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Εαρινό εξάμηνο, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Λογιστική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-21).
- 10/2020-02/2021 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης, της ειδικότητας Στέλεχος Εμπορίας, Διαφήμισης και Προώθησης Προϊόντων (Χειμερινό εξάμηνο, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο Πρακτική Εφαρμογή στην Ειδικότητα (4503).

- 10/2020-02/2021 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών (Χειμερινό εξάμηνο, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Τεχνικές Προβλέψεων & Ελέγχου (4503).
- 10/2020-02/2021 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών (Χειμερινό εξάμηνο, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό εργαστήριο Τεχνικές Προβλέψεων & Ελέγχου, Εργαστήριο.
- 10/2020-02/2021 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών (Χειμερινό εξάμηνο, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Διοίκηση Λειτουργιών (4501).
- 10/2020-02/2021 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών (Χειμερινό εξάμηνο, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό εργαστήριο Διοίκηση Λειτουργιών.
- 10/2020-02/2021 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ), Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Χειμερινό εξάμηνο, 2020/2021). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Λογιστική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-21).
- 01/2020-07/2020 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ), Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Εαρινό εξάμηνο, 2019/2020). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-43).
- 01/2019-09/2020 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Πατρών (Εαρινό εξάμηνο, 2018/2019). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Διαχείριση Χαρτοφυλακίου (BA_209).
- 01/2019-02/2020 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ), Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Εαρινό εξάμηνο, 2018/2019). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Οικονομική του Τουρισμού (ΔΙΤ-13).
- 01/2019-09/2020 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Πατρών (Εαρινό εξάμηνο, 2018/2019). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Διοίκηση (BA_122).
- 01/2019-09/2019 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Πατρών (Εαρινό εξάμηνο, 2018/2019). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο μεταπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Οικονομετρία (MBA_C201).
- 10/2018-09/2020 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Πατρών (Χειμερινό εξάμηνο, 2018/2019). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Αυτοδύναμη διδασκαλία στο προπτυχιακό μάθημα Διαχείριση Τραπεζικού κινδύνου και Αγορές Παραγώγων (BA_306).
- 01/2015-09/2019 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Πατρών. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Βοηθός Διδασκαλίας στο προπτυχιακό και μεταπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Οικονομετρία.
- 02/2015-09/2016 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Πατρών. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Βοηθός Διδασκαλίας στο προπτυχιακό μάθημα Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη.

01/2015-10/2016 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Πανεπιστημιακό Φροντιστήριο Socrates. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Προετοιμασία Προπτυχιακών & Μεταπτυχιακών Φοιτητών σε Μαθήματα Στατιστικού, Οικονομικού & Μαθηματικού Περιεχομένου, Υποστήριξη Προπτυχιακών & Μεταπτυχιακών Φοιτητών σε Διπλωματικές Εργασίες - Σεμιναριακές Εργασίες.

01/2011-12/2015 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Προετοιμασία Μαθητών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης στα Μαθήματα ΑΟΘ, ΑΟΔ & ΑΕΣΠΠ. Προετοιμασία Προπτυχιακών & Μεταπτυχιακών Φοιτητών σε Μαθήματα Στατιστικού & Οικονομικού Περιεχομένου, Υποστήριξη Προπτυχιακών & Μεταπτυχιακών Φοιτητών σε Διπλωματικές Εργασίες - Σεμιναριακές Εργασίες.

IV. Διοικητική/Εργασιακή Εμπειρία

11/07/2023-31/12/2023 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Γενική Διεύθυνση Διαχείριση Ενέργειας, Διεύθυνση Εκκαθαρίσεων, Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού. **Αγορών Αντικείμενο Απασχόλησης:** Υποστήριξη στην παραμετροποίηση του πληροφοριακού συστήματος Risk Value, Ανάλυση των energy options derivatives στην Ευρωπαϊκές Αγορές Η/Ε. Παρακολούθηση, εκκαθάριση συναλλαγών και λογιστική αντιμετώπιση με βάση τα ΔΛΠ.

01/2022-... **Περιγραφή Απασχόλησης:** S.P. Superprojects LTD. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Σύμβουλος Επιχειρηματικότητας, Σύμβουλος Διαχείρισης Κινδύνων Επιχειρηματικότητας, Σύνταξη Επιχειρηματικών και Επενδυτικών Σχεδίων, Εκπόνηση Οικονομοτεχνικών Μελετών και Μελετών Σκοπιμότητας, Σύνταξη Χρηματοοικονομικών Μελετών, Συγγραφή και Διαχείριση Εθνικών Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων στο Πεδίο Ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας.

01/2020-... **Περιγραφή Απασχόλησης:** P&P Dynamic Business. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Σύμβουλος Επιχειρηματικότητας στη Δράση ΑΝΑΣΑ «Ενίσχυση μικρών και πολύ μικρών Επιχειρήσεων που επλήγησαν από τον Covid-19 στη Θεσσαλία – ΑΝΑΣΑ II».

01/2022-07/2022 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Εαρινό εξάμηνο, 2021/2022). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Βοηθός Συντονιστή στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-43).

10/2021-02/2022 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Χειμερινό εξάμηνο, 2021/2022). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Βοηθός Συντονιστή στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-43).

02/2020-07/2020 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού (ΔΙΤ), Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Εαρινό εξάμηνο, 2019/2020). **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Βοηθός Συντονιστή στο προπτυχιακό μάθημα Χρηματοοικονομική Τουριστικών Επιχειρήσεων (ΔΙΤ-43).

01/2015-09/2018 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Πατρών. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Επικουρικό Έργο.

10/2013-03/2014 **Περιγραφή Απασχόλησης:** Μανδρέας Α.Ε. **Αντικείμενο Απασχόλησης:** Σύμβουλος Επιχειρηματικότητας, Παρακολούθηση Εξόδων - Κέντρων Κόστους, Δημιουργία Προϋπολογιστικών Εξόδων, Κοστολόγηση Παραγόμενων Προϊόντων σε Καθημερινή Βάση με την Δημιουργία Εξειδικευμένου Αλγορίθμου σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον (Visual Basic Application for Microsoft Excel), Πρόβλεψη της Ζήτησης των Προϊόντων της Εταιρείας & Δημιουργία Κλίμακας Παραγωγής, Εμπειρία στον Εξαγωγικό Προσανατολισμό της Εταιρείας, Τιμολόγηση, Σύνταξη Οικονομικών Αναφορών, Εμπειρία στην Δημιουργία Marketing Plan της Εταιρείας, Εμπειρία σε Εμπορικές Συμφωνίες b2b.

07/2008-08/2008	Περιγραφή Απασχόλησης: Ελληνικό Οικονομετρικό Ινστιτούτο, Πρακτική Άσκηση Φοιτητών. Αντικείμενο Απασχόλησης: Συλλογή, Επεξεργασία και Θεωρητική Ποσοτική & Ποιοτική Ανάλυση Στατιστικών Στοιχείων, Εκτεταμένη Χρήση SPSS Statistics Software, EViews Econometrics Software & RATS Econometrics Software.
01/2007-10/2008	Περιγραφή Απασχόλησης: Βοηθός Χειριστή Δικτύου, Φορέας: Διατμηματικό Εργαστήριο Στατιστικής & Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Βοηθός Χειριστή Δικτύου, Φορέας: Εργαστήριο Η/Υ Σχολής Κοινωνικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Αντικείμενο Απασχόλησης: Συντήρηση Η/Υ (Hardware), Εγκατάσταση Λογισμικού, Υποστήριξη Φοιτητών στη Χρήση Η/Υ και σε Εξειδικευμένα προγράμματα της Σχολής.
01/2005-10/2008	Περιγραφή Απασχόλησης: Βοηθός Ερευνητή, Φορέας: Εργαστήριο Ανάλυσης Δεδομένων, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Ποσοτική & Ποιοτική Ανάλυση Στατιστικών Στοιχείων, Αξιοποίηση Software Στατιστικού & Οικονομετρικού Περιεχομένου, Συμμετοχή σε Ερευνητικά Προγράμματα & Ερευνητικές Εργασίες.
01/2004-10/2008	Περιγραφή Απασχόλησης: Βοηθός Ερευνητή, Φορέας: Ελληνικό Οικονομετρικό Ινστιτούτο. Αντικείμενο Απασχόλησης: Ποσοτική & Ποιοτική Ανάλυση Οικονομικών Στοιχείων, Αξιοποίηση Software Οικονομικού Περιεχομένου, Συμμετοχή σε Ερευνητικά Προγράμματα & Ερευνητικές Εργασίες.
01/2005-10/2007	Περιγραφή Απασχόλησης: Βοηθός Χειριστή Δικτύου, Φορέας: Εργαστήριο Η/Υ Σχολής Κοινωνικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Αντικείμενο Απασχόλησης: Συντήρηση Η/Υ (Hardware), Εγκατάσταση Λογισμικού, Υποστήριξη Φοιτητών στη Χρήση Η/Υ και σε Εξειδικευμένα προγράμματα της Σχολής.
05/2006-12/2007	Περιγραφή Απασχόλησης: Σύμβουλος Υποστήριξης & Καθοδήγησης, Πρόγραμμα «ΔΙΚΤΥΩΘΕΙΤΕ», Φορέας: Υπουργείο Ανάπτυξης. Αντικείμενο Απασχόλησης: Παροχή Εκπαίδευσης Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων σε Θέματα: Χρήσης Η/Υ, Εφαρμογών Γραφείου, Διαδικτύου, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Υπηρεσίες Διαδικτύου, Επιχειρηματικές Συμβουλές.
07/2007-08/2007	Περιγραφή Απασχόλησης: Περιφέρεια Κρήτης, Τμήμα Ενεργειακής Πολιτικής και Εξοικονόμησης Ενέργειας, Πρακτική Άσκηση Φοιτητών. Αντικείμενο Απασχόλησης: Συλλογή, Επεξεργασία και Θεωρητική Ποσοτική & Ποιοτική Ανάλυση Στατιστικών Στοιχείων, Εκτεταμένη Χρήση SPSS STATISTICS SOFTWARE & EViews Econometrics Software. Ανάλυση της Τουριστικής Αγοράς, Αξιολόγηση των Προτιμήσεων, Ανάλυση Αποτελεσματικότητας της Προσφοράς των Παρεχόμενων Υπηρεσιών.
08/2005-09/2005	Περιγραφή Απασχόλησης: Δ.Ο.Υ Ρεθύμνου, Τμήμα Εισοδήματος & Τμήμα Κεφαλαίου, Πρακτική Άσκηση Φοιτητών.
01/2003-07/2004	Περιγραφή Απασχόλησης: Κέντρο Κοινωνικής Παρέμβασης, Φορέας: Δήμος Ρεθύμνης (Συνολική Διάρκεια 100 ώρες). Αντικείμενο Απασχόλησης: Συλλογή, Επεξεργασία και Θεωρητική, Ποσοτική & Ποιοτική Ανάλυση Στατιστικών Στοιχείων, Εκτεταμένη Χρήση του SPSS STATISTICS SOFTWARE.

v. Διακρίσεις/Υποτροφίες

7. **In the top 10% of Authors on Social Science Research Network** by total new downloads within for 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 & 2022.
6. **1^{ος} Καταταχθείσας**, 1^η Προκήρυξης υποτροφιών ΕΛΙΔΕΚ για υποψήφιους διδάκτορες ανάμεσα σε 2114 υποψηφίους.
5. **Υπότροφος της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) και του Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας για Διδακτορικές Σπουδές στην Ελλάδα, Περίοδος 2016-2018.**

4. **Υπότροφος του Ιδρύματος Μποδοσάκη** για Μεταπτυχιακές Σπουδές στην Ελλάδα, Περίοδος 2009-2010.
3. **1^{ος} Αποφοιτήσας**, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Κοινωνικών, Οικονομικών & Πολιτικών Επιστημών, **2008**.
2. **1^{ος} Αποφοιτήσας**, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Κοινωνικών, Οικονομικών & Πολιτικών Επιστημών, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, **2008**.
1. **Βραβείο Επιχειρηματικότητας**, Πρόγραμμα Επιχειρηματικότητας Πανεπιστημίου Κρήτης II. **Για την Εργασία: Βιοπετρέλαια Κρήτης Α.Ε., 2007**.

VI. Metrics

Δημοσιεύσεις	73
Άλλες Δημοσιεύσεις	1
Συνέδρια	52
Working Papers	15
Google Scholar	Citations 2051, h-index 22, i10-index 40
ResearchGate	Citations 1788, Reads 16227, Recommendations 299
Publons	Reviews 204
Scopus	Citations 1266, h-index 18
SSRN	Scholarly papers 17, Downloads 3020, Rank 31655

VII. Editorial Boards & Guest Editor of International Journals

2022-...	Associate Editor , Cogent Economics & Finance (Scopus)
2022-...	Associate Editor , Frontiers in Sustainability, Circular Economy (Scopus)
2022-...	Review Editor , Frontiers in Environmental Science, Environmental Economics and Management (Scopus)
2022-...	Guest Editor , Frontiers in Sustainability, Circular Economy (Economic Theory and Entrepreneurship, Scopus)
2022-...	Guest Editor , Mathematics (Advances in Financial Modeling, Scopus)
2022-...	Guest Editor , Administrative Sciences (Advanced Quantitative Techniques in Entrepreneurship Research, Scopus)
2021-2022	Guest Editor , Mathematics (Financial Modeling, Scopus)
2020-...	Topical Advisory Panel Member , Journal of Risk and Financial Management (Scopus)

VIII. Επιστημονικές Δημοσιεύσεις με Σύστημα Κριτών

69. Apostolakis, G. N., Floros, C., **Gkillas, K.**, & Wohar, M. (2024). Volatility spillovers across the spot and futures oil markets after news announcements. *The North American Journal of Economics and Finance*, 69(PA) **The North American Journal of Economics and Finance**, 50, 101048, (ABDC B, ABS 2).
68. **Gkillas, K.**, Konstantatos, C., Papathanasiou, S., & Wohar, M. (2023). Estimation of value at risk for copper. *Journal of Commodity Markets*, 32, 100351 (ABDC A, ABS 3).

67. Floros, C., **Gillas, K.**, & Kountzakis, C. (2022). Generalized Johnson distributions and risk functionals. **Mathematics**, 8(12), 2255, (**Scopus, IF 1.747**).
66. Agiomirgianakis, G., **Gillas, K.**, Pseiridis, A. & Tsounis, N. (2022). Will you marry my degree? An exploratory quantile regression with many covariates. **Applied Economics Letters**, Accepted, (**ABDC B, ABS 1**).
65. **Gillas, K.**, Manickavasagam, M. & Visalakshmi, S. (2022). Effects of fundamentals, geopolitical risk and expectations factors on crude oil prices. **Resources Policy**, Accepted, (**ABDC A, ABS 2**).
64. **Gillas, K.**, Katsiaba, P., Vortelinos D. & Wohar, M., (2022). Greek government-debt crisis events and European financial markets: Surprises of Greek bond yields and inter-relations of European financial markets. **International Journal of Finance and Economics**, Accepted, (**ABDC A, ABS 3**).
63. **Gillas, K.**, Gupta, R. & Vortelinos, D., (2022). Uncertainty and realized Jumps in the Pound-Dollar exchange rate: Evidence from over one century of data. **Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics**, Accepted, (**ABDC A, ABS 2**).
62. **Gillas, K.**, Katsiaba, P., Konstantakatos, C. & Tsagkanos, A., (2022). Discontinuous movements and asymmetries in cryptocurrency markets. **European Journal of Finance**, Accepted, (**ABDC A, ABS 3**).
61. Apostolakis, G., Floros, C., **Gillas, K.** & Wohar, M., (2021). Financial stress, economic policy uncertainty, and oil price uncertainty. **Energy Economics**, 104, 105686, (**ABDC A*, ABS 3**).
60. Apostolakis, G., Floros, C., **Gillas, K.** & Wohar, M., (2021). Political uncertainty, COVID-19 pandemic and stock market volatility transmission. **Journal of International Financial Markets, Institutions & Money**, 74, 101383, (**ABDC A, ABS 3**).
59. Magerakis, E., **Gillas, K.**, Floros, C. & Peppas, G., (2021). Corporate R&D intensity and high cash holdings: Post-crisis analysis. **Operational Research**, Accepted, (**ABDC C, ABS 1**).
58. **Gillas, K.**, Tantoula M. & Tzagarakis, M., (2021). Transaction activity and bitcoin realized volatility. **Operations Research Letters**, 49(5), 715-719, (**ABDC A, ABS 2**).
57. Demirer, R., **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch, C., (2021). Risk aversion and the predictability of crude oil market volatility: A forecasting experiment with random forests. **Journal of the Operational Research Society**, Accepted, (**ABDC A, ABS 3**).
56. Mavragani, A. & **Gillas, K.**, (2021). Exploring the role of Non-Pharmaceutical Interventions (NPIs) in flattening the Greek COVID-19 epidemic curve. **Scientific Reports**, 11(1), 1-13, (**Scopus, IF 3.998**).
55. Tsagkanos, A., **Gillas, K.**, Konstantakatos C. & Floros C., (2021). Does trading volume drive systemic banks' stock return volatility? Lessons from the Greek banking system. **International Journal of Financial Studies**, 9(2), 24, (**ABDC B, Scopus**).
54. **Gillas, K.**, Konstantakatos C. & Syriopoulos, C., (2021). Uncertainty due to infectious diseases and stock-bond correlation. **Econometrics**, 9(2), 17, (**ABDC B, ABS 1**).
53. **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch C., (2021). Forecasting realized volatility of bitcoin returns: Tail events and asymmetric loss. **European Journal of Finance**, 27(16), 1626-1644, (**ABDC A, ABS 3**).
52. Degiannakis, S., Floros, C., Poufinas, T., Filis, G. & **Gillas, K.**, (2021). Option pricing using high-frequency futures prices. **Journal of Risk**, 23(4) 81-101, (**ABDC B, ABS 2**).

51. **Gillas, K.**, Floros C., Konstantakatos C. & Tsagkanos, A., (2021). Realized volatility spillovers between US stock spot and futures during ECB news: Evidence from the European sovereign debt crisis. **International Review of Financial Analysis**, 74, 101706, (ABDC A, ABS 3).
50. Bouri, E., **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch C., (2021). Forecasting power of infectious diseases-related uncertainty for gold realized volatility. **Finance Research Letters**, 101936, (ABDC A, ABS 2).
49. **Gillas, K.**, Gupta, R., Pierdzioch C. & Yoon S-M., (2021). OPEC news and jumps in the oil market. **Energy Economics**, 96, 105096, (ABDC A*, ABS 3).
48. **Gillas, K.**, Vortelinos, D., Babalos, V. & Wohar, M., (2021). Day-of-the-week effect and spread determinants: Some international evidence from equity markets. **International Review of Economics and Finance**, 71, 268-288, (ABDC A, ABS 2).
47. Demirer, R., **Gillas, K.**, Kountzakis, C. & Mavragani, A., (2020). Risk appetite and correlation jumps in financial markets. **Mathematics**, 8(12), 2255, (Scopus, IF 1.747).
46. Mavragani, A. & **Gillas, K.**, (2020). COVID-19 predictability in the United States using Google Trends time series. **Scientific Reports**, 10(1), 1-12, (Scopus, IF 3.998).
45. Zhang, K., Kizys, R., Floros, C., **Gillas, K.** & Wohar, M., (2020). Testing for rational bubbles in the UK housing market. **Applied Economics**, 53(8), 962-975, (ABDC A, ABS 2).
44. **Gillas, K.**, Bouri, E., Gupta, R. & Roubaud, D., (2020). Spillovers in higher-order moments of crude oil, gold, and bitcoin. **The Quarterly Review of Economics and Finance**, Accepted, (ABDC B, ABS 2).
43. **Gillas, K.**, Konstantakatos C., Tsagkanos, A. & Siriopoulos, C., (2020). Do economic news releases affect tail risk? Evidence from an emerging market. **Finance Research Letters**, 101727, (ABDC A, ABS 2).
42. Mavragani, A., **Gillas, K.** & Tsagarakis, K. P., (2020). Predictability analysis of the Pound's Brexit exchange rates based on Google Trends data. **Journal of Big Data**, 7(1), 1-19, (Scopus, IF 4.360).
41. Magerakis, E., **Gillas, K.**, Tsagkanos, A. & Syriopoulos, C., (2020). Firm size does matter: New evidence on the determinants of cash holdings. **Journal of Risk and Financial Management**, 13, 163, (ABDC B).
40. **Gillas, K.**, Floros, C. & Suleman T., (2020). Quantile dependencies between discontinuities and time-varying rare disaster risks. **European Journal of Finance**, 27(10), 932-962, (ABDC A, ABS 3).
39. Bouri, E., **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch C., (2020). Forecasting realized volatility of Bitcoin. The role of the trade war. **Computational Economics**, 57(1), 29-53, (ABDC B, ABS 1).
38. Floros, C., **Gillas, K.**, Konstantakatos, C. & Tsagkanos, A., (2020). Realized measures to explain volatility changes over time. **Journal of Risk and Financial Management**, 13, 125, (ABDC B).
37. Bonato, M., **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch C., (2020). A note on investor happiness and the predictability of realized volatility of gold. **Finance Research Letters**, 101614, (ABDC A, ABS 2).
36. Bouri, E., **Gillas, K.** & Gupta, R., (2020). Trade uncertainties and the hedging abilities of Bitcoin. **Economic Notes**, Accepted, (ABDC B, ABS 1). *Top cited article 2019-2020.*
35. Bonato, M., **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch C., (2020). Investor happiness and predictability of the realized volatility of oil price. **Sustainability**, 12, 4309, (Scopus, IF 2.592).

34. Bouri, E., **Gillas, K.**, Gupta, R. & Kyei, E., (2020). Policy uncertainty and jumps in advanced equity markets. **Journal of Risk**, 23(1), 101-112, (ABDC B, ABS 2).
33. Alghalith, M., Floros, C. & **Gillas, K.**, (2020). Estimating stochastic volatility under the assumption of stochastic volatility of volatility. **Risks**, 8(2), 35, (ABDC B).
32. Tiwari, A., Goodness, A., Gupta, R. & **Gillas, K.**, (2020). Gold-Oil dependence dynamics and the role of geopolitical risks: Evidence from a Markov-Switching time-varying copula model. **Energy Economics**, 88, 104748, (ABDC A*, ABS 3).
31. **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch C., (2020). Forecasting realized oil-price volatility: The role of financial stress and asymmetric loss. **Journal of International Money and Finance**, 104(2020), 102137, (ABDC A, ABS 3).
30. **Gillas, K.**, Vortelinos, D., Floros, C. & Tsagkanos, A., (2019). Economic news releases and financial markets in South Africa. **Economies**, 7, 112, 1-13, (ABDC C, ABS 1).
29. **Gillas, K.**, Tsagkanos, A., Svingou, A. & Siriopoulos, C., (2020). Uncertainty in Euro area and the bond spreads. **Physica A: Statistical Mechanics and its Applications**, 537, 122643, (ABS 2, ERA A, IF 2.500).
28. **Gillas, K.**, Gupta, R., Marco Lau, C. K. & Suleman T., (2020). Jumps beyond the realms of cricket: India's performance in one day internationals and stock market movements. **Journal of Applied Statistics**, 47(6), 1109-1127, (ABDC B, ABS 2).
27. **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch C., (2020). Forecasting realized gold volatility: Is there a role of geopolitical risks? **Finance Research Letters**, 35(2020), 101280, (ABDC A, ABS 2).
26. Demirer, R., **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch, C., (2019). Time-varying risk aversion and realized gold volatility. **The North American Journal of Economics and Finance**, 50, 101048, (ABDC B, ABS 2).
25. **Gillas, K.**, Konstantakatos C., Tsagkanos, A. & Vortelinos, D., (2020). International announcements and WTI crude oil futures: A case study of the 2008 global financial crisis. **Journal of Energy Markets**, 13(2), 25-62, (ABS 1).
24. **Gillas, K.**, Tsagkanos, A. & Vortelinos, D., (2019). Integration and risk contagion in financial crises: Evidence from international stock markets. **Journal of Business Research**, 104, 350-365, (ABDC A, ABS 3).
23. **Gillas, K.**, Gupta, R. & Pierdzioch C., (2019). Forecasting (downside and upside) realized exchange-rate volatility: Is there a role for realized skewness and kurtosis? **Physica A: Statistical Mechanics and its Applications**, 121867(532), (ABS 2, ERA A, IF 2.500).
22. **Gillas, K.**, Vortelinos, D., Floros, C., Garefalakis A. & Sariannidis N., (2020). Greek sovereign crisis and European exchange rates: effects of news releases and their providers. **Annals of Operations Research**, 294, 515-536, (ABDC A, ABS 3).
21. **Gillas, K.**, Boako, G., Vortelinos, D. & Vasiliadis L., (2020). Non-parametric quantile dependencies between volatility discontinuities and political risk. **Finance Research Letters**, 32 (101074), (ABDC A, ABS 2).
20. **Gillas, K.**, Gupta, R. & Wohar, M. E., (2020). Oil shocks and volatility jumps. **Review of Quantitative Finance and Accounting**, 54, 247-272, (ABDC B, ABS 3).
19. **Gillas, K.** & Longin, F., (2018). Financial market activity under capital controls: lessons from extreme events. **Economics Letters**, 171C, 10-13, (ABDC A, ABS 3).
18. **Gillas, K.**, Floros, C., Konstantakatos C. & Vortelinos, D., (2020). Abnormal returns and systemic risk: evidence from a non-parametric bootstrap framework during the European sovereign debt crises. **International Journal of Computational Economics and Econometrics**, 10(3), 264-290, (ABDC C, ABS 1).

17. **Gillas, K.**, Vortelinos, D. & Suleman T., (2018). Asymmetries in the African financial markets. **Journal of Multinational Financial Management**, 45, 72-87, (ABDC B, ABS 2).
16. **Gillas, K.**, Gupta, R. & Wohar, M. E., (2018). Volatility jumps: The role of geopolitical risks. **Finance Research Letters**, 27, 247-258, (ABDC A, ABS 2).
15. **Gillas, K.** & Katsiampa, P., (2018). An application of extreme value theory to cryptocurrencies. **Economics Letters**, 164C, 109-111, (ABDC A, ABS 3).
14. Vortelinos, D., **Gillas, K.**, Konstantakatos C. & Peppas G., (2018). The efficiency in liquidity measures during the US monetary announcements. **Theoretical Economics Letters**, 8(1), 98-110, (ABDC B, ABS 1).
13. Vortelinos, D. & **Gillas, K.**, (2019). Reaction of EU stock markets to ECB policy interventions. **International Journal of Banking, Accounting and Finance**, 10(1), 39-66, 10(1), 39- (ABDC C, ABS 2).
12. **Gillas, K.**, Vortelinos, D. & Saha S., (2018). The properties of realized volatility and realized correlation: evidence from the Indian stock market. **Physica A: Statistical Mechanics and its Applications**, 492, 343-359, (ABS 2, ERA A, IF 2.500).
11. Vortelinos, D., **Gillas, K.**, Siriopoulos, K. & Svingou, A., (2018). Asymmetric and nonlinear inter-relations of US stock indices. **International Journal of Managerial Finance**, 14(1), 78-129, (ABDC A, ABS 2).
10. Vortelinos, D. & **Gillas, K.**, (2017). Intraday realized volatility forecasting and announcements. **International Journal of Banking, Accounting and Finance**, 9(1), 88-118, (ABDC C, ABS 2).
9. Vortelinos, D. & **Gillas, K.**, (2016). The effect of the European Economic news releases to the US financial markets in the crisis period. **Investment Management and Financial Innovations**, 13(4), 31-55, (ABDC B, ABS 2).
8. Vortelinos, D., **Gillas, K.** & Alexopoulos, G. (2016). Capital structure theories: panel data evidence from the United Kingdom. **Journal of Accounting and Taxation**, 8(7), 81-100, (ABS 1).
7. **Gillas, K.**, Tsagkanos, A. & Siriopoulos, C. (2016). The risk in capital controls. **Finance Research Letters**, 19, 261-266, (ABDC A, ABS 2).
6. Zografakis, N., **Gillas, K.**, Pollaki, A., Profylienou, M., Bounialetou, F. & Tsagarakis, K. P. (2011). Assessment of practices and technologies of energy saving and renewable energy sources in hotels in Crete. **Renewable Energy**, 36(5), 1323-1328, (Scopus, IF 5.439).
5. Tsagarakis, K. P., Bounialetou, F., **Gillas, K.**, Profylienou, M., Pollaki, A. & Zografakis, N. (2011). Tourists' attitudes for selecting accommodation with investments in renewable energy and energy saving systems. **Renewable and Sustainable Energy Reviews**, 15(2), 1335-1342, (Scopus, IF 10.556).
4. **Gillas, K.**, Pagalou, M.D., Sifaki, E. & Tsafaraki, E. (2011). A study on the long-run benefits of diversification in the stock markets of Greece, the UK and the US. **Journal of Computational Optimization in Economics and Finance**, 2(1), 13-14, (ERA C).
3. **Gillas, K.** & Maurokoukoulakis, M., (2008). Linkages between the USA and the pan-European equity markets. **Business Journal for Entrepreneurs**, 2008(2), 53-67, (ABDC C).
2. **Gillas, K.** & Tserkezos, D. (2007). Tuesday the 13th: evidence from the Athens stocks exchange. **Conflict Resolution & Negotiation Journal**, 2012(4), 180-188, (Ebscohost).

1. Xanthos, G., **Gillas, K.** & Tserkezos D., (2007). Temporal aggregation and the Akaike and Schwarz model selection criteria. Some Monte Carlo results. **Economics Bulletin**, 28(8), A1, (ABDC C).

IX. Δημοσιεύσεις σε Συλλογικούς Τόμους με Σύστημα Κριτών

4. Floros, C., **Gkillas, K.**, & Kountzakis, C. (2023). Monetary Utility Functions and Risk Functionals. **Essays on Financial Analytics: Applications and Methods**. Cham: Springer International Publishing, (27-35).
3. Floros, C., **Gillas, K.**, & Kountzakis, C. (2022). Stochastic Differential Equations in L_p -Spaces. **Operational Research Methods in Business, Finance and Economics**, Springer, Accepted.
2. Vortelinos, D., **Gillas, K.**, Floros, C. & Vasiliadis, L., (2019). Forecasting tourism demand in Europe. **Operational Research in Agriculture and Tourism - New Technologies and Innovations**. Springer, 107-129.
1. Vortelinos, D., **Gillas, K.** & Floros, C., (2017). The impact of Greek economic news on European financial markets. Evidence from the European sovereign debt crisis. **The Greek Debt Crisis: In Quest of Growth in Times of Austerity**, Springer International Publishing, 219-283.

X. Επιμέλεια Επιστημονικών Συγγραμμάτων/Άλλες Δημοσιεύσεις

2. Αρχές της Οικονομετρίας, R. Carter Hill, William E. Griffiths, Guay C. Lim, Επιστημονική Επιμέλεια: **Γκίλλας Κ.**, Μπαμπαλός, Β., Τσαγκανός Α., & Φλώρος, Χ. Εκδότης: ΥΤΟΡΙΑ ΕΚΔΟΣΕΙΣ Μ. ΕΠΕ. 102124925.
1. **Γκίλλας, Κ.**, & Τσερκέζος, Δ., (2008). Ευέλκτα διαπραγματεύσιμα αμοιβαία κεφάλαια, **Εφημερίδα το Βήμα (Ενθετο Ανάπτυξη)**.

XI. Εργασίες υπό Κρίση

15. **Fitting negatively valued functions in econometric modeling. A simple solution.** Under Review. **Economics Letters**, (2023).
14. **Time-varying effects of economic policy uncertainty on corporate cash saving. A study from the perspective of the hospitality industry.** Under Review. **Review of Quantitative Finance and Accounting**, (2022).
13. **The role of information asymmetries on tail risk.** Under Review. **Journal of International Money and Finance**, (2021).
12. **Financial stability volatility dynamics: Evidence from a panel GARCH model of G7 countries.** Under Review. **International Journal of Finance and Economics** (2021).
11. **Modelling the economic impact of COVID-19.** Submitted. **European Journal of Operational Research** (2021).
10. **Generalist CEOs and corporate cash holdings.** Under Review. **Annals of Operational Research** (2020).
9. **An application of the Arrhenius equation in portfolio modelling.** Under Review. **Stochastic Models** (2020).
8. **Generalized Johnson distributions and applications.** Under Review. **Electronic Communications in Probability** (2020).
7. **Modelling high frequency exchange rate dynamics through Markov time-varying Copulas.** Under Review. **Computational Statistics** (2020).
6. **Economic policy uncertainty and extreme events in the US stock market.** Under Review. **Economic Letters** (2019).

5. **Heterogeneity, jumps and co-movements in transmission of volatility spillovers among cryptocurrencies.** Revise and Resubmit. *Journal of Futures Markets* (2019).
4. **Is Bitcoin the new digital Gold? Evidence from extreme price movements in financial markets.** Under Review. *Review of Financial Studies* (2019).
3. **How the Brexit vote affects tail risk? An extreme value approach for the UK financial markets.** Under Review. *Journal of Empirical Finance* (2019).
2. **Extreme correlation in the cryptocurrency market.** Under Review. *International Statistical Review* (2018).
1. **Asymmetric exceedance-time model: An optimal threshold approach based on extreme value theory.** Under Review. *Management Science* (2019).

XII. Συμμέτοχή σε Επιστημονικά Συνέδρια

58. **Capital structures of US market firms and its determinants during different macroeconomic states and various leverage levels.** 11th National Conference of the Financial Engineering and Banking Society. Athens, Greece (2021).
57. **COVID-19 and Bitcoin realized volatility.** IMAEF – International Ioannina Meeting on Applied Economics and Finance, Ioannina, Greece (2022).
56. **Nonparametric estimation and forecasting of correlation: Nearest neighbors and macro variables.** 26th International Conference on Macroeconomic Analysis and International Finance, Rethymno, Greece (2022).
55. **Heterogeneity jumps and co-movements in transmission of volatility spillovers among cryptocurrencies.** International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University (ICBE - HOU), Athens, Greece (2022).
54. **Nonparametric Estimation and Forecasting of Correlation: Nearest Neighbors and Macro Variables.** 20th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Thessaloniki, Greece (2021).
53. **COVID-19 and Bitcoin realized volatility.** 20th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Thessaloniki, Greece (2021).
52. **Extreme dependencies in European banking sector.** International Risk Management Conference 2021, Milan, Italy (2021).
51. **Asymmetric exceedance-time model an optimal threshold approach based on Extreme Value Theory.** 33rd Annual Panhellenic Statistics Conference, Athens, Greece (2021).
50. **Financial stability volatility dynamics: Evidence from G7 countries.** International Conference on Applied Economics (ICOAE 2021), Heraklion, Greece (2021).
49. **Extreme correlation in cryptocurrency markets.** Cryptocurrency Research Conference, London, UK (2021).
48. **Cryptocurrencies' volume and market capitalization impact on tail risk.** Cryptocurrency Research Conference, London, UK (2021).
47. **Political uncertainty, COVID-19 pandemic and stock market volatility transmission.** 25th International Conference on Macroeconomic Analysis and International Finance, Rethymno, Greece (2021).
46. **Is Bitcoin the new digital Gold? Evidence from extreme price movements in financial markets.** 7th International Young Finance Scholars' Conference, UK (2021).

45. **Is Bitcoin the new digital Gold? Evidence from extreme price movements in financial markets.** 2021 Annual Meeting European Financial Management Association (EFMA), UK (2021).
44. **Negatively valued functions in economic modeling.** 4th International Conference of Econometrics and Statistics (EcoSta 2021), Hong Kong (2021).
43. **Cryptocurrency market activity during extremely volatile periods.** 4th International Conference of Econometrics and Statistics (EcoSta 2021), Hong Kong (2021).
42. **Modeling the economic impact of COVID-19.** 14th Chaotic Modeling and Simulation International Conference. Athens, Greece (2021).
41. **The forecasting performance of nearest neighbor in realized correlation.** 14th Chaotic Modeling and Simulation International Conference. Athens, Greece (2021).
40. **Tail properties of distributions and applications.** 19th Applied Stochastic Models and Data Analysis. Athens, Greece (2021).
39. **An application of the Arrhenius equation in portfolio modelling.** 19th Applied Stochastic Models and Data Analysis. Athens, Greece (2021).
38. **Cryptocurrency market activity during extremely volatile periods.** 37th International Conference of the French Finance Association (AFFI), France (2021).
37. **Is Bitcoin the new digital Gold? Evidence from extreme price movements in financial markets.** 37th International Conference of the French Finance Association (AFFI), France (2021).
36. **Extreme dependencies in European banking sector.** 37th International Conference of the French Finance Association (AFFI), France (2021).
35. **Heterogeneity, jumps and co-movements in transmission of volatility spillovers among cryptocurrencies.** International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University (ICBE - HOU), Athens, Greece (2020).
34. **Bitcoin realized volatility and transaction activity.** International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University (ICBE - HOU), Athens, Greece (2021).
33. **Extreme dependencies in European banking sector.** International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University (ICBE - HOU), Athens, Greece (2021).
32. **Minimize transmission of systemic banking risk through automatic short-term intervention mechanisms (intra-day circuit breaker). A study on the Greek banking system and capital controls.** International Balkan and Near Eastern Congress Series on Economics, Business and Management-Plovdiv Plovdiv, Bulgaria (2020).
31. **An application of the Arrhenius equation in portfolio modelling.** 19th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Heraklion, Greece (2020).
30. **Capital structures of US market firms and its determinants during different macroeconomic states and various leverage levels.** 19th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Heraklion, Greece (2020).
29. **Minimize transmission of systemic banking risk through automatic short-term intervention mechanisms (intra-day circuit breaker). A study on the Greek banking system.** 19th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Heraklion, Greece (2020).

28. **Is Bitcoin the new digital Gold? Evidence from extreme price movements in financial markets.** Cryptocurrency Research Conference, London, UK (2020).
27. **Discontinuous movements and asymmetries in cryptocurrency markets.** Cryptocurrency Research Conference, London, UK (2020).
26. **Capital structures of US market Firms and its determinants during different macroeconomic states and various leverage levels.** International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University (ICBE - HOU), Athens, Greece (2020).
25. **Heterogeneity, jumps and co-movements in transmission of volatility spillovers among cryptocurrencies.** 10th National Conference of the Financial Engineering and Banking Society. Athens, Greece (2019).
24. **Extreme dependencies in European banking sector.** 10th National Conference of the Financial Engineering and Banking Society. Athens, Greece (2019).
23. **Realized volatility spillovers between US spot and futures during the ECB events.** 18th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Athens, Greece (2019).
22. **Asymmetric exceedance-time model an optimal threshold approach based on Extreme Value Theory.** 18th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Athens, Greece (2019).
21. **Heterogeneity, jumps and co-movements in transmission of volatility spillovers among cryptocurrencies.** 18th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Athens, Greece (2019).
20. **Is Bitcoin the new digital Gold? Evidence from extreme price movements in financial markets.** 18th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Athens, Greece (2019).
19. **Forecasting tourism demand in Europe.** 12th Annual Conference of the EuroMed Academy of Business, Thessaloniki, Greece (2019).
18. **Is Bitcoin the new digital Gold? Evidence from extreme price movements in financial markets.** International Risk Management Conference 2019, Milan, Italy (2019).
17. **Quantile dependencies between volatility discontinuities and rare disaster risks: Robustness across jump measures.** 9th International Conference of the Financial Engineering and Banking Society, Prague, Czech Republic (2019).
16. **Realized volatility spillovers between US spot and futures during the ECB events.** 23rd International Conference on Macroeconomic Analysis and International Finance, Rethymno, Greece (2019).
15. **Quantile dependencies between volatility discontinuities and rare disaster risks: Robustness across jump measures.** 7th Spring Conference of the Multinational Finance Society, Chania, Greece (2019).
14. **Capital structures of US market Firms and its determinants during different macroeconomic states and various leverage levels.** 9th National Conference of the Financial Engineering and Banking Society, Athens, Greece (2018).
13. **Is Bitcoin the new digital Gold? Evidence from extreme price movements in financial markets.** Mathematics for Industry: Blockchain and Cryptocurrencies, Manchester, the UK (2018).

12. **Capital structures of US market Firms and its determinants during different macroeconomic states and various leverage levels.** 6th PhD Meeting in Economics, Thessaloniki, Greece (2018).
11. **Instability dependencies under extreme events: Evidence from the European banking sector during the European sovereign debt crisis.** 22nd International Conference on Macroeconomic Analysis and International Finance, Rethymno, Greece (2018).
10. **Univariate and multivariate volatility spillover analysis: The importance of jumps in variances and covariances.** Cryptocurrency Research Conference 2018, Cambridge, the UK (2018).
9. **The impact of financial crisis on the capital structure of firms using a rolling quantile regression: Evidence from Greece.** 16th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Athens, Greece (2017).
8. **Liquidity of emerging financial markets and US economic news.** Development Economics Conference 2017. Issues of Economic and Financial Market Reforms and Development in Emerging Markets. Lincoln, the UK (2017).
7. **Modelling the impact of monetary interventions of fed on liquidity of emerging financial markets: a quantile regression approach.** The 5th Vietnam International Conference in Finance. Vietnam (2017).
6. **Integration, contagion and risk contagion in financial crises: Evidence from international stock markets.** Annual Conference of European Financial Management Association. Athens, Greece (2017).
5. **Instability spillovers under extreme events. Evidence from the European banks during the European sovereign debt crisis.** 15th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Thessaloniki, Greece (2016).
4. **Reaction of EU stock markets to ECB policy interventions.** Portsmouth-Fordham Conference on Banking & Finance. Portsmouth (2016).
3. **The Stochastic Behaviour of the Systematic Risk. Evidence from the US Stock Market.** 6th National Conference of the Financial Engineering and Banking Society. Athens, Greece (2015).
2. **The Stochastic Behaviour of the Systematic Risk. Evidence from the US Stock Market.** 14th Annual Hellenic Finance and Accounting Association Conference. Athens, Greece (2015).
1. **A Study on the Long-Run Benefits of Diversification in the Stock Markets of Greece, the UK and the US.** 11th International Conference on Macroeconomic Analysis and International Finance, Rethymno, Greece (2007).

XIII. Invited Lectures

3. **Big Data and Econometrics Seminar.** Amse-Aix-Marseille School of Economics, Μασαλία, Γαλλία (2020).
2. **Ημερίδα Προόδου Υποψήφιων Διδασκτόρων.** Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα, Ελλάδα (2016).
1. **Ημερίδα Προόδου Υποψήφιων Διδασκτόρων.** Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα, Ελλάδα (2015).

XIV. Κριτής σε Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά

African Journal of Political Science and International Relations, Annals of Operations Research, Applied Economics, Applied Economics Letters, Asia Pacific Journal of Operational Research, Biofuels, Bioproducts and Biorefining, Borsa Istanbul Review, Civil Engineering Journal, Complexity, Computational Economics, Econometrics, Economics Letters, Economies, Economic Modelling, Emerging Markets Finance and Trade, Empirical Economics, Energy Economics, Energy & Environment, Environmental Modeling and Assessment, EuroMed Journal of Management, European Journal of Finance, Finance Research Letters, Financial Innovation, Heliyon, IEEE Access, International Economics, International Review of Financial Analysis, International Journal of Computational Economics and Econometrics, International Journal of Finance and Economics, International Journal of Financial Engineering and Risk Management, International Journal of Financial Markets and Derivatives, International Journal of Environmental Research and Public Health, International Journal of Forecasting, International Journal of Infectious Diseases, International Journal of Managerial and Financial Accounting, International Journal of Monetary Economics and Finance, International Review of Economics and Finance, Journal of Applied Statistics, Journal of Big Data, Journal of Commodity Markets, Journal of Energy Markets, Journal of Forecasting, Journal of Money, Credit and Banking, Journal of the Operational Research Society, Journal of Risk and Financial Management, Mathematical and Computational Applications, Mathematics, North American Journal of Economics and Finance, Operational Research, Panoeconomicus, Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, Processes, Quarterly Review of Economics and Finance, Research in International Business and Finance, Renewable Energy, Resources Policy, Review of Behavioral Finance, Review of Quantitative Finance and Accounting, Risks, Risk Management, Scientific African, Scientific Reports, SN Business & Economics, South African Journal of Economics, Studies in Economics and Finance, Sustainability, Sustainable Production and Consumption, Symmetry, The American Statistician, The Energy Journal, Theoretical Economics Letters, Water Policy.

XV. Συμμετοχή σε Χρηματοδοτούμενα Ερευνητικά Προγράμματα

- 12/2019-05/2021 Minimize Transmission of Systemic Banking Risk through Automatic Short-Term Intervention Mechanisms (Intra-Day Circuit Breaker). A Study on the Greek Banking System and Capital Controls. Επιστημονικά Υπεύθυνος: Τσαγκανός Αθανάσιος, Χρηματοδότης: ΕΛΛΙΑΔΕΚ.
- 07/2019-09/2019 Διενέργεια Έρευνας των Επιπτώσεων της Costa Navarino και τις Τουριστικές Επιχειρήσεις Μεσσηνίας ΑΕ, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Γεωργόπουλος Νικόλαος, Χρηματοδότης: Τράπεζα Τ.Ε.ΜΕΣ Α.Ε..
- 12/2018-02/2019 Μακροοικονομική Μελέτη Εξέλιξης των Διαθεσίμων Εισοδημάτων βάσει Βασικών Χρηματοοικονομικών Δεικτών βάσει Χαρακτηριστικών Πελατών Εργοδότη, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Νικόλαος Φίλλιπας, Χρηματοδότης: Τράπεζα Eurobank Ergasias A.E..
- 12/2018-02/2019 Μακροοικονομική Μελέτη Εξέλιξης των Διαθεσίμων Εισοδημάτων βάσει Βασικών Χρηματοοικονομικών Δεικτών, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Νικόλαος Φίλλιπας, Χρηματοδότης: Τράπεζα Eurobank Ergasias A.E..
- 01/2008-10/2008 Ένας Δείκτης Όγκου Συναλλαγών Βασισμένος στον FTSE 20 του ΧΑΑ, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Δικαίος Τσεριτζός, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Χρηματοδότης: Τράπεζα PROBANK A.E..

01/2008-10/2008	Αντιμετώπιση της Μακροχρόνιας Φτώχειας στην Ευρύτερη Περιφέρεια της Κρήτης, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Δικαίος Τσεριτζός, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Χρηματοδότης: Μύλοι Κρήτης Α.Ε..
01/2007-10/2008	Έρευνα για τον Σχεδιασμό ενός Συστήματος Ανάλυσης και Πρόβλεψης Ανεμολογικών Δεδομένων σε Συνδυασμό με τις Καμπύλες Ισχύος Ανεμογεννήτριας, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Δικαίος Τσεριτζός, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Χρηματοδότης: Info Quest Α.Ε..
01/2006-10/2008	Δημιουργία ενός Δείκτη Τιμών Καταναλωτή για την Ευρύτερη Περιφέρεια της Κρήτης, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Δικαίος Τσεριτζός, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Χρηματοδότης: Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας, Πανεπιστήμιο Κρήτης.

XVI. Επιμορφωτικά Σεμινάρια

07/2016	13 th Summer School in Stochastic Finance, Athens University of Economics and Business, Department of Statistics & University of Aegean, Departments of Statistics & Actuarial Financial Mathematics, Athens, Greece.
07/2015-10/2015	Καινοτομία, Επιχειρηματικότητα και Διεθνές Οικονομικό Περιβάλλον, Πιστοποιητικό Συμμετοχής & Εκπαίδευσης, Διοργανωτές: Πανεπιστήμιο Πατρών, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. Διάρκεια: 150 ώρες. Βαθμολογία: 9,85/10.
06/2015	Επιταγή Εισόδου στην Αγορά Εργασίας για Ανέργους Ηλικίας έως 29 Ετών. Πρόγραμμα Θεωρητικής Κατάρτισης. Θεωρητικής & Οριζόντιας Εξειδικευμένης Κατάρτισης. Κέντρο Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου II Κ&Πα.
10/2013	Επιταγή Εισόδου στην Αγορά Εργασίας για Ανέργους Ηλικίας έως 29 Ετών. Πρόγραμμα Θεωρητικής Κατάρτισης. Θεωρητικής & Οριζόντιας Εξειδικευμένης Κατάρτισης. Εμπορικό Επιμελητήριο Κορίνθου.
07/2009	22 th Summer School in Nonlinear Science and Complexity, Department of Mathematics, University of Patras.
07/2008	5 th Summer School in Stochastic Finance, Athens University of Economics and Business, Department of Statistics & University of Aegean, Departments of Statistics & Actuarial Financial Mathematics, Chios, Greece.
07/2008	5 ^ο Θερινό Σχολείο Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Μαθηματικών και Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας Κρήτης (ΙΤΕ), Ηράκλειο, Ελλάδα.
08/2007-05/2008	Από την Θεωρία στην Πράξη, Πρόγραμμα Unistep Plus, Επιμορφωτικά Σεμινάρια στην Επιχειρηματικότητα και την Υλοποίηση Επιχειρηματικών Ιδεών, Διοργανωτές: Πανεπιστήμιο Κρήτης, Πολυτεχνείο Κρήτης, ΑΤΕΙ Κρήτης και Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας Κρήτης (ΙΤΕ).

XVII. Γνώσεις Η/Υ

Λειτουργικά Συστήματα	Microsoft Windows (Vista, 07, '10), Linux (Ubuntu), Mac
Εφαρμογές Γραφείου	Microsoft Office (XP, '03, '07, '16), Open Office
Econometric Software	EViews Econometric Software, RATS Econometric Software
Statistical Software	Mathematica, MATLAB software, LISREL statistical software SPSS Statistics Software, R Studio
Διάφορες Εφαρμογές	Microsoft FrontPage, Hyber Studio, Macromedia Authoware, Word Press, Joomla
Συστήματα ERP	SoftOne ERP
Γλώσσες Προγ/σμού	GAUSS Matrix Programming Language, Visual Basic, C++, R

XVIII. Πιστοποιήσεις Επάρκειας Γνώσεων

1. Cambridge International Diploma, in IT Skills at Standard Level
 2. European Computer Driving License Core Certificate
 3. European Computer Driving License Advance Certificate
 4. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ, Ειδικό Τεστ, Πρόγραμμα ΔΙΚΤΥΩΘΕΙΤΕ
 5. European Computer Driving License Expert Certificate
 6. Πιστοποίηση Επάρκειας Γνώσεων Η/Υ, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης
 7. Certificate of Competency in English, University of Michigan
-

XIX. Δραστηριότητες

1. Μέλος του Συλλόγου Ερασιτεχνικής Αστρονομίας: <http://www.hellas-astro.gr/>
 3. Μέλος του Συλλόγου "ΩΡΙΩΝ" Αστρονομική Εταιρεία Πάτρας: <http://www.orionas.gr/>
 4. Τακτικό Μέλος του Ελληνικού Στατιστικού Ινστιτούτου: <http://www.esi-stat.gr/>
 5. Μέλος του International Atlantic Economic Society: <http://www.iaes.org/>
-

XX. Links

Personal Website



Google Scholar



Ideas



LinkedIn



Orcid



Publons



ResearchGate



Scopus



SSRN



Twitter

