

Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Κωνσταντίνος Μπιζάνος

19 Σεπτεμβρίου 2024

Περιεχόμενα

1	Γενικές Πληροφορίες	2
2	Εκπαίδευση	2
3	Εργασιακή Εμπειρία Εκτός Μαθηματικών	2
4	Διδακτική Εμπειρία	2
4.1	Ακαδημαϊκό Έτος 2018/2019	3
4.2	Ακαδημαϊκό Έτος 2019/20	3
4.3	Ακαδημαϊκό Έτος 2020/21	3
4.4	Ακαδημαϊκό Έτος 2021/22	3
4.5	Ακαδημαϊκό Έτος 2022/23	3
4.6	Ακαδημαϊκό Έτος 2023/24	4
5	Σημειώσεις και Λυμένες Ασκήσεις	4
6	Εθελοντισμός	5
7	Τεχνικές και Γλωσσικές Ικανότητες	5
8	Προσωπικά Ενδιαφέροντα	5

1 Γενικές Πληροφορίες

- (α) **Ον/μο :** Κωνσταντίνος Μπιζάνος του Δημητρίου
- (β) **Ημερομηνία Γέννησης:** 07/07/2000
- (γ) **Τόπος Διαμονής :** Βύρωνας, Αθήνα, T.K. 16231
- (δ) **Τηλεφωνική Διεύθυνση :** 6940337940
- (ε) **Προσωπικό Email :** kostasbizanos@gmail.com
- (ζ) **Ακαδημαϊκό Email:** bizanosk@math.uoa.gr

2 Εκπαίδευση

- (α)
 - **Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση:** (2015-2018) Τρίτο Λύκειο Βύρωνας
 - **Βαθμός Απολυτηρίου:** 19.7
- (β)
 - **Κάτοχος Πτυχίου Μαθηματικών** από το αντίστοιχο τμήμα του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
 - Η κατεύθυνση του πτυχίου ήταν η κατεύθυνση των θεωρητικών μαθηματικών.
 - **Βαθμός πτυχίου 9.46/10**
 - Χρονικό Διάστημα Φοίτησης : 2018 - 2022
- (γ)
 - **Μεταπτυχιακός Φοιτητής στα Θεωρητικά Μαθηματικά** στο αντίστοιχο μεταπτυχιακό πρόγραμμα του Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
 - Οι μαθηματικές προτιμήσεις μου προσανατολίζονται κυρίως στην άλγεβρα και ειδικότερα στην Ομολογική Άλγεβρα και Θεωρία Κατηγοριών.
 - Ο τίτλος της διατριβής μου είναι ο εξής :
" All modules have flat covers. "
 - Μέχρι πρότινος Βαθμός : 9.5/10

3 Εργασιακή Εμπειρία Εκτός Μαθηματικών

Το καλοκαίρι του έτος 2019 είχα δουλέψει ως πωλητής στην εταιρία Intense.

4 Διδακτική Εμπειρία

Στην παρακάτω λίστα αναγράφω τα μαθήματα που έχω διδάξει σε μορφή ιδιαιτέρων μαθημάτων καθώς και σε φροντιστήρια.

4.1 Ακαδημαϊκό Έτος 2018/2019

- i. Μαθηματικά Α' Γυμνασίου
- ii. Μαθηματικά Α' Λυκείου
- iii. Φροντιστήριο Πουκαμισάς : Είχα βοηθητικό ρόλο για επεξήγηση αποριών και καθοδήγηση των μαθητών με σκοπό την προετοιμασία τους για τις εξετάσεις.

4.2 Ακαδημαϊκό Έτος 2019/20

- Μαθηματικά Β' Γυμνασίου
- Μαθηματικά Ε' Δημοτικού

4.3 Ακαδημαϊκό Έτος 2020/21

- Μαθηματικά ΣΤ' Γυμνασίου
- Μαθηματικά Α' Λυκείου
- Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις (Τμήμα Τοπογράφων Μηχανικών Ε.Μ.Π.) (Ε.Ε.)

4.4 Ακαδημαϊκό Έτος 2021/22

- Μαθηματικά Α' Γυμνασίου
- Μαθηματική Ανάλυση (Τμήμα Τοπογράφων Μηχανικών Ε.Μ.Π.) (Χ.Ε.)
- Πραγματική Ανάλυση (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Χ.Ε.) και (Ε.Ε.)
- Διαφορική Γεωμετρία Καμπυλών και Επιφανειών (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Χ.Ε.)
- Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Ε.Ε.)
- Γραμμική Άλγεβρα Ι (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Ε.Ε.)

4.5 Ακαδημαϊκό Έτος 2022/23

- Μαθηματικά Β' Γυμνασίου
- Βασική Άλγεβρα (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Χ.Ε.)
- Πιθανότητες Ι (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Χ.Ε.)
- Γραμμική Άλγεβρα και Αναλυτική Γεωμετρία (Τμήμα Τοπογράφων Μηχανικών Ε.Μ.Π.) (Χ.Ε.)
- Μαθηματικά για Χημικούς (Τμήμα Χημείας Πανεπιστήμιο Πατρών) (Χ.Ε.) και (Ε.Ε.)
- Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Ε.Ε.)

4.6 Ακαδημαϊκό Έτος 2023/24

- Μαθηματικά Γ' Γυμνασίου
- Βασική Άλγεβρα (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Χ.Ε.)
- Διαφορική Γεωμετρία Καμπυλών και Επιφανειών (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Ε.Ε.)
- Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις (Τμήμα Μαθηματικών Ε.Κ.Π.Α.) (Ε.Ε.)

5 Σημειώσεις και Λυμένες Ασκήσεις

(α) Έχω γράψει ολοκληρωμένα δακτυλογραφημένα πακέτα σημειώσεων σε Latex format για τα παρακάτω μαθήματα :

- i. Γραμμική Άλγεβρα II
- ii. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις
- iii. Ομολογική Άλγεβρα και Κατηγορίες
- iv. Γεωμετρία Riemann

και βρίσκονται σε εξέλιξη τα παρακάτω :

- i. Μεταθετική Άλγεβρα
- ii. Διαφορική Γεωμετρία Καμπυλών και Επιφανειών
- iii. Αλγεβρική Θεωρία Αριθμών

(β) Επίσης έχω γράψει ολοκληρωμένα δακτυλογραφημένα πακέτα ασκήσεων σε Latex format για τα παρακάτω μαθήματα :

- i. Απειροστικός Λογισμός III (Ανάλυση Πολλών Μεταβλητών)
- ii. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις
- iii. Θεωρία Συνόλων (Μαζί με τον συνάδερφο Αλέξανδρο Βλάχο)
- iv. Θεωρία Galois
- v. Θεωρία Δακτυλίων και Προτύπων
- vi. Μαθηματική Λόγική
- vii. Μεταθετική Άλγεβρα
- viii. Διαφορική Γεωμετρία Καμπυλών και Επιφανειών
- ix. Ομολογική Άλγεβρα και Κατηγορίες
- x. Θεωρία Ομάδων (Μεταπτυχιακό)
- xi. Αλγεβρική Τοπολογία (Μεταπτυχιακό)
- xii. Θεωρία Πολλαπλοτήτων (Μεταπτυχιακό)

6 Εθελοντισμός

Από το δεύτερο έτος φοίτησης μου προπτυχιακά, έχω γράψει μια σειρά δακτυλογραφημένων σημειώσεων και λυμένων ασκήσεων. Το 2021 δημιουργήθηκε, όπου η ομάδα εθελοντών του τμήματος μαθηματικών στην οποία είμαι μέλος, με σκοπό την συλλογή σημειώσεων του εκάστοτε εξαμήνου καθώς και συλλογή παλιών θεμάτων εξετάσεων. Από το ακαδημαϊκό έτος 2023/24 είμαι αντιπρόεδρος του φοιτητικού συλλόγου μεταπτυχιακών και υποψήφιων διδασκόντων του τμήματος μαθηματικών και συνυπεύθυνος για την διοργάνωση σεμιναρίων και λέσχων ανάγνωσης μεταξύ φοιτητών.

7 Τεχνικές και Γλωσσικές Ικανότητες

- (α) Εξαιρετική γνώση του δακτυλογράφου Latex και άρτια γνώση και χρήση του Microsoft Office
- (β) Στοιχειώδεις γνώσεις προγραμματισμού σε Matlab και Python
- (γ) Επίπεδο Αγγλικών και Διπλώματα : Toefl Βαθμός : 82/120

8 Προσωπικά Ενδιαφέροντα

Παρότι ο ελεύθερος και προσωπικός μου χρόνος είναι ελάχιστος, όταν αυτός υπάρχει, προτιμώ να τον αξιοποιώ σε εξόδους με τους φίλους μου ή προσωπικά μου χόμπι. Προτιμώ να αθλούμαι και να παίζω μουσική, διότι με χαλαρώνουν και με βοηθούν να αποβάλλω το καθημερινό άγχος και την προκείμενουσα πίεση.