



ΑΝΩΤΑΤΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ  
ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΚΟΣΜΗΤΕΙΑ  
ΤΕΡΜΑ ΛΕΩΦΟΡΟΥ ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΥ  
ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΕΙΟ, Τ.Κ. 18539 ΠΕΙΡΑΙΑΣ  
Τηλ.: 210-4581309, 210-4581622  
E-mail: [kosmitia@hna.gr](mailto:kosmitia@hna.gr)

Αρ. Πρωτ.: 251/22-01-2024  
Πειραιάς, 22 Ιανουαρίου 2024

**ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ** ως προς το γνωστικό αντικείμενο του τακτικού μέλους του Εκλεκτορικού Σώματος, κ. Χ. Βαζούρα, στη σελ. 2 «Ηλεκτρονική - Εφαρμογές Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων και Ραδιοζεύξεις, ναυτικού ενδιαφέροντος.

Πειραιάς, 25-01-2024

## ΑΠΟΦΑΣΗ

**ΘΕΜΑ: Συγκρότηση Εκλεκτορικού Σώματος για την Εκλογή μέλους ΔΕΠ του Τμήματος Ναυτικών Επιστημών της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων στον Τομέα Ηλεκτρονικής και Τηλεπικοινωνιών, στο γνωστικό αντικείμενο «Μικροκύματα και διατάξεις με αμυντικές εφαρμογές ραδιοεντοπισμού», στη βαθμίδα του Λέκτορα.**

Η Ακαδημαϊκή Συνέλευση του Τμήματος Ναυτικών Επιστημών της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων (ΣΝΔ), κατά την από 17 Ιανουαρίου 24 1<sup>η</sup> Συνεδρία της,

Έχοντας υπόψη:

1. Τα άρθρα 9, 10, 11, 25 και 30 του ν. 3187/2003 (ΦΕΚ Α΄ 233/7.10.2003).
2. Το π.δ. 61 (ΦΕΚ Α΄ 99/30.6.2010) «Οργανισμός Σχολής Ναυτικών Δοκίμων»
3. Τα άρθρα 19 και 77 του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ Α΄ 195/6.9.2011).
4. Τις διατάξεις του άρθρου 4 του ν. 4405/2016 (ΦΕΚ Α΄ 129/13.7.2016).
5. Τις διατάξεις των άρθρων 21 και 84 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α΄ 114/4.8.2017).
6. Την απόφαση ΥΕΘΑ Φ.330/157993 Σ.2636 (ΦΕΚ Β΄ 879/18.05.2011).
7. Την απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων Φ.122.1/6/14241/Ζ2 (ΦΕΚ Β΄ 225/31.01.2017).

8. Το άρθρα 463 και 485 του ν. 4957/22 (ΦΕΚ Α΄ 141/21.7.2022).
9. Την απόφαση ΥΠΑΙΘΑ Φ/149466/Ζ2 (ΦΕΚ Β΄ 7603/31.12.2023) «Παράταση των αναφερομένων στο άρθρο 463 του Κεφαλαίου ΙΖ΄ του ν. 4957/2022 (Α΄ 141) προθεσμιών».
10. Την απόφαση του Διοικητή της ΣΝΔ Φ.392/26/5798/Σ.1835/18-10-2023 (ΦΕΚ Γ΄ 2851/26.10.2023), (ΑΔΑ: ΡΠ326-ΘΡ2), με την οποία προκηρύσσεται μία θέση μέλους Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) στη Σχολή Ναυτικών Δοκίμων στον Τομέα Ηλεκτρονικής και Τηλεπικοινωνιών και στο γνωστικό αντικείμενο «Μικροκύματα και διατάξεις με αμυντικές εφαρμογές ραδιοεντοπισμού», στη βαθμίδα του Λέκτορα.
11. Την από 07/12/2023 απόφαση Ακαδημαϊκής Συνέλευσης της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων κατά την 7η Συνεδρία της για την κατάρτιση Μητρώων Εσωτερικών και Εξωτερικών μελών του Ιδρύματος.
12. Την από 13/12/2023 απόφαση του Εκπαιδευτικού Συμβουλίου της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων κατά την 8η Συνεδρία του για την έγκριση των Μητρώων Εσωτερικών και Εξωτερικών μελών του Ιδρύματος, τα οποία έχουν αναρτηθεί στον ιστότοπο της ΣΝΔ.

### ***αποφασίζουμε***

τη συγκρότηση Εκλεκτορικού Σώματος για την εκλογή μέλους ΔΕΠ στο γνωστικό αντικείμενο «Μικροκύματα και διατάξεις με αμυντικές εφαρμογές ραδιοεντοπισμού» στον Τομέα Ηλεκτρονικής και Τηλεπικοινωνιών της ΣΝΔ, στη βαθμίδα του Λέκτορα, ως ακολούθως:

#### **A. ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ**

##### ***Καθηγητές του Τμήματος (Μητρώο Εσωτερικών Μελών)***

**1. Βαζούρας Χρήστος**, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Ναυτικών Επιστημών της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ηλεκτρονική - Εφαρμογές Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων και Ραδιοζεύξεις, ναυτικού ενδιαφέροντος» και ΦΕΚ διορισμού: Γ' 1488/24-9-2020.

[https://www.hna.gr/el/vazouras\\_christos](https://www.hna.gr/el/vazouras_christos)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Βαζούρα «Ηλεκτρονική - Εφαρμογές Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων και Ραδιοζεύξεις, ναυτικού ενδιαφέροντος» είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: διάδοση και σκέδαση ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων – ηλεκτρομαγνητικές εφαρμογές σε σύνθετα περιβάλλοντα, τυχαία μέσα, ανισοτροπικά και σύνθετα υλικά, σχεδίαση και δοκιμή μικροκυματικών στοιχείων και ασύρματων συστημάτων, μικροκυματικοί και ηλεκτροοπτικοί αισθητήρες, μετρήσεις ηλεκτρομαγνητικών πεδίων (με εφαρμογές σε ραδιοεντοπισμό, διάδοση κυμάτων, Η/Μ συμβατότητα, χαρακτηρισμό υλικών κ.α.), ραδιοεντοπισμός σε γήινο και θαλάσσιο περιβάλλον, μελέτη και σχεδίαση επίγειων και δορυφορικών ραδιοζεύξεων, ανάλυση σημάτων για ναυτικά συστήματα και εφαρμογές. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Βαζούρα είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**2. Μαγουλάς Αριστείδης,** Επίκουρος Καθηγητής του Τμήματος Ναυτικών Επιστημών της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Επίλυση Προβλημάτων Ηλεκτρομαγνητικής Σκέδασης με τη μέθοδο των Ολοκληρωτικών Εξισώσεων» και ΦΕΚ διορισμού: Γ' 1004/30-10-2008.

[https://www.hna.gr/el/magoulas\\_aristeidis](https://www.hna.gr/el/magoulas_aristeidis)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Μαγουλά “Επίλυση προβλημάτων ηλεκτρομαγνητικής σκέδασης με τη μέθοδο των ολοκληρωτικών εξισώσεων” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Μελέτη προβλημάτων σκέδασης Η/Μ κυμάτων με τη μέθοδο των ολοκληρωτικών εξισώσεων (υβριδικές τεχνικές λύσης), κεραίες, και διάδοση Η/Μ κυμάτων. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Μαγουλά είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**3. Τσιγκόπουλος Ανδρέας**, Καθηγητής του Τμήματος Ναυτικών Επιστημών της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Οπτικές Επικοινωνίες με έμφαση στις Ασύρματες Οπτικές Επίγειες και Υποβρύχιες Ζεύξεις και μη Γραμμικά Φαινόμενα Διάδοσης» και ΦΕΚ διορισμού: Γ' 2739/27-10-2022

[https://www.hna.gr/el/tsigopoulos\\_andreas](https://www.hna.gr/el/tsigopoulos_andreas)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Τσιγκόπουλου «Οπτικές επικοινωνίες με έμφαση στις ασύρματες οπτικές επίγειες και υποβρύχιες ζεύξεις και μη γραμμικά φαινόμενα διάδοσης» είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: ασύρματες οπτικές επικοινωνίες (επίγειες και υποβρύχιες), ημιαγωγικά οπτικοηλεκτρονικά, επικοινωνίες οπτικών ινών, σχεδιασμός ηλεκτρονικών διατάξεων. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Τσιγκόπουλου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

#### ***Καθηγητές άλλων Τμημάτων - Ιδρυμάτων (Μητρώο Εξωτερικών Μελών)***

**4. Γαργαλάκος Μιχαήλ**, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τομέα Μαθηματικών και Επιστημών Μηχανικού της Στρατιωτικής Σχολής Ευελπίδων.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Τεχνολογίες Ηλεκτρονικής για τις Τηλεπικοινωνίες και για υποστήριξη στη Μάθηση» και ΦΕΚ διορισμού Γ' 2600/25-10-2021

<https://sse.army.gr/profile/gargalakos-michail/>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Γαργαλάκου “Τεχνολογίες Ηλεκτρονικής για τις Τηλεπικοινωνίες και για υποστήριξη στη μάθηση” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό

αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Στρατιωτικές επικοινωνίες, τεχνικές παρεμβολών και ηλεκτρονικός πόλεμος, τεχνολογικά συστήματα υποβοήθησης της μάθησης, σχεδίαση ανάπτυξη και κατασκευή τηλεπικοινωνιακών συστημάτων, ηλεκτρομαγνητική ανάλυση και μοντελοποίηση μικροκυματικών διατάξεων και μετρήσεις πεδίου. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών. Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Γαργαλάκου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**5. Γούδος Σωτήριος**, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Φυσικής του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ασύρματες Επικοινωνίες, Κεραίες, Μικροκύματα» και ΦΕΚ διορισμού: Γ´ 116 06/02/2020

<https://www.physics.auth.gr/people/207>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Γούδου “*Ασύρματες επικοινωνίες, Κεραίες, Μικροκύματα*” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Πολιτική τηλεπικοινωνιών (ευρυζωνικότητα, προηγμένες τηλεπικοινωνιακές υπηρεσίες), σχεδιασμός και υλοποίηση τηλεπικοινωνιακών δικτύων (ασυρματικών και ενσύρματων), σχεδιασμός τηλεπικοινωνιακών συστημάτων (κεραίες, γραμμές μεταφοράς, φίλτρα, συζεύκτες κλπ.). Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Γούδου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**6. Καρανάσιου Ειρήνη**, Καθηγήτρια του Τμήματος Στρατιωτικών Επιστημών της Στρατιωτικής Σχολής Ευελπίδων.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Τεχνολογίες Μικροκυμάτων και Πληροφορικής για Ανάπτυξη Συστημάτων Απεικόνισης και Επεξεργασία των Αντίστοιχων Δεδομένων» και ΦΕΚ διορισμού: Γ´ 750/30-5-2020

<https://sse.army.gr/profile/karanasiou-eirhnh/>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο της κ. Καρανάσιου “*Τεχνολογίες μικροκυμάτων και πληροφορικής για ανάπτυξη συστημάτων απεικόνισης και επεξεργασία των αντίστοιχων δεδομένων*” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό της έργο και η ερευνητική της δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Μικροκυματική απεικόνιση, τηλεπικοινωνιακή ηλεκτρονική, υπολογιστικός ηλεκτρομαγνητισμός, επεξεργασία σήματος και βιοϊατρική μηχανική. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα της κ. Καρανάσιου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**7. Κυριακού Γεώργιος,** Καθηγητής της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης.

**Γνωστικό αντικείμενο:** “ Μικροκύματα ” και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 337/28-4-2010

<https://www.ee.duth.gr/instructor/%CE%BA%CF%85%CF%81%CE%B9%CE%B1%CE%BA%CE%BF%CF%8D->

[%CE%B3%CE%B5%CF%8E%CF%81%CE%B3%CE%B9%CE%BF%CF%82/](https://www.ee.duth.gr/instructor/%CE%B3%CE%B5%CF%8E%CF%81%CE%B3%CE%B9%CE%BF%CF%82/)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Κυριακού “ *Μικροκύματα* ” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Σχεδιασμός και υλοποίηση μικροκυματικών διατάξεων και συστήματα Ραντάρ / Κεραιών. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Κυριακού είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**8. Νισταζάκης Έκτορας-Εμμανουήλ,** Καθηγητής του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Φυσική και Εφαρμογές Ασύρματων Ηλεκτρονικών και Οπτικών Συστημάτων» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 1561/09.07.2021, [http://www.tomease.phys.uoa.gr/uploads/media/ENistazakis\\_CV.pdf](http://www.tomease.phys.uoa.gr/uploads/media/ENistazakis_CV.pdf)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Νισταζάκη «Φυσική και Εφαρμογές Ασύρματων Ηλεκτρονικών και Οπτικών Συστημάτων» είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Οπτικές Επικοινωνίες Ελεύθερου Χώρου, Συστήματα Επικοινωνιών Οπτικών Ινών, Οπτοηλεκτρονικά Μη Γραμμικά Ηλεκτρονικά Κυκλώματα στην Ηλεκτρονική Φυσική, Ασύρματα Συστήματα Επικοινωνιών. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Νισταζάκη είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**9. Τσούλος Γεώργιος,** Καθηγητής του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, της Σχολής Οικονομίας και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Συστήματα Ασύρματων και Κινητών Τηλεπικοινωνιών (Φυσικό Επίπεδο)» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 1012/12.10.17

[http://users.uop.gr/~wmclab/images/pdf/George\\_Tsoulos\\_CV\\_2016\\_gr.pdf](http://users.uop.gr/~wmclab/images/pdf/George_Tsoulos_CV_2016_gr.pdf)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Τσούλου «Συστήματα Ασύρματων και Κινητών Τηλεπικοινωνιών (Φυσικό Επίπεδο)» είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Έξυπνες κεραιές - MIMO - Συστήματα κεραιών μεγάλης κλίμακας, Πράσινα ασύρματα συστήματα, σχεδιασμός ραδιοδικτύων, αναδυόμενες τεχνολογίες ασύρματης επικοινωνίας, μετρήσεις ηλεκτρομαγνητικής ασφάλειας. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών. Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Τσούλου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**10. Τσώνος Χρήστος,** Καθηγητής του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ηλεκτρικές - Ηλεκτρονικές Μετρήσεις και Αισθητήρες» και ΦΕΚ διορισμού: Τεύχος Γ΄ 1584/13.09.2019

<https://www.phys.uth.gr/chtsonos/>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Τσώνου “*Ηλεκτρικές-Ηλεκτρονικές Μετρήσεις και Αισθητήρες*” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Μελέτη της αγωγιμότητας πολυμερικών συστημάτων, ανάπτυξη σύνθετων πολυμερικών συστημάτων για ηλεκτρομαγνητική θωράκιση και Ηλεκτρικός και διηλεκτρικός χαρακτηρισμός τεχνολογικών υλικών. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Τσώνου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**11. Φράγκος Παναγιώτης,** Καθηγητής της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Συστήματα και ηλεκτρομαγνητικές μέθοδοι ραντάρ: Τεχνικές αντίστροφης σκέδασης» και ΦΕΚ διορισμού: τ. ΝΠΔΔ 264/06-11-2000

<https://www.ece.ntua.gr/gr/staff/48>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Φράγκου “*Συστήματα και ηλεκτρομαγνητικές μέθοδοι ραντάρ: Τεχνικές αντίστροφης σκέδασης*” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Σκέδαση και περίθλαση, Ραντάρ, κεραίες, επεξεργασία σήματος, ηλεκτρομαγνητική θεωρία, και τηλεπικοινωνίες. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Φράγκου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.



**B. ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΛΗ** (κατά σειρά προτεραιότητας)**Καθηγητές άλλων Τμημάτων - Ιδρυμάτων (Μητρώο Εξωτερικών Μελών)**

**1. Σανδαλίδης Χαρίλαος**, Καθηγητής του Τμήματος πληροφορικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ασύρματα οπτικά δίκτυα ευρείας ζώνης» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 1597/31-12-2018

[http://dib.uth.gr/wp-content/uploads/2019/10/ektenes\\_viografiko-sandalidis.pdf](http://dib.uth.gr/wp-content/uploads/2019/10/ektenes_viografiko-sandalidis.pdf)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Σανδαλίδη “Ασύρματα οπτικά δίκτυα ευρείας ζώνης” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Ασύρματα οπτικά δίκτυα με έμφαση στις επίγειες ασύρματες οπτικές ζεύξεις, υποθαλάσσια ασύρματα, οπτικά συστήματα και στις επικοινωνίες ορατού φωτός εσωτερικού χώρου. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Σανδαλίδη είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**2. Τόμπρας Γεώργιος**, Καθηγητής του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ηλεκτρονική Φυσική» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 290/5-5-2011

[http://www.tomease.phys.uoa.gr/fileadmin/tomeasE.phys.uoa.gr/uploads/CVs/CV\\_Gt\\_July\\_2011.pdf](http://www.tomease.phys.uoa.gr/fileadmin/tomeasE.phys.uoa.gr/uploads/CVs/CV_Gt_July_2011.pdf)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Τόμπρα “*Ηλεκτρονική Φυσική*” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Ασύρματες και κινητές επικοινωνίες, ασύρματες οπτικές επικοινωνίες στον ελεύθερο χώρο, αναλογικά και ψηφιακά κυκλώματα και συστήματα, χαοτική λειτουργία σε ηλεκτρονικά και τηλεπικοινωνιακά συστήματα, οργανολογία, μετρήσεις και ακουστική τεχνολογία. Τα

παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Τόμπρα είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**3. Βαρδιάμπασης Ιωάννης**, Καθηγητής της Σχολής Ηλεκτρονικών Μηχανικών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Δορυφορικές και Μικροκυματικές Επικοινωνίες» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 727/30.03.2022

[https://ee.hmu.gr/wp-content/uploads/cv/VardiambasisCV-Gr\\_2022-06-21.pdf](https://ee.hmu.gr/wp-content/uploads/cv/VardiambasisCV-Gr_2022-06-21.pdf)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Βαρδιάμπαση “Δορυφορικές και μικροκυματικές επικοινωνίες” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Σκέδαση, διάδοση και ακτινοβολία ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων, χρήση ημιαναλυτικών και υπολογιστικών μεθόδων για την επίλυση ηλεκτρομαγνητικών και μη προβλημάτων, κεραίες, στοιχειοκεραίες και έξυπνες κεραίες, μικροκυματική και χιλιοστομετροκυματική τεχνολογία, κυματοδηγούς και οπτικές ίνες, μικροκυματικές, ασύρματες, κινητές και δορυφορικές επικοινωνίες και τις αμυντικές τεχνολογίες. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Βαρδιάμπαση είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**4. Κλήρος Γεώργιος**, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Θεωρία Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων και Ηλεκτρονικών Στοιχείων Στερεάς Κατάστασης – εφαρμογές του στην Κβαντική Ηλεκτρονική» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 1271 /23-09-2014

[https://drive.google.com/file/d/1fXvKybH9Qr-gk-GS2L\\_suNGQl1eu7ljD/view](https://drive.google.com/file/d/1fXvKybH9Qr-gk-GS2L_suNGQl1eu7ljD/view)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Κλήρου “ *Θεωρία Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων και Ηλεκτρονικών Στοιχείων Στερεάς Κατάστασης – εφαρμογές του στην Κβαντική Ηλεκτρονική* ” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Κβαντική Ηλεκτρονική-Νανοηλεκτρονική-Ηλεκτρονικά Στοιχεία Γραφενίου, FETs, MODFETs. Ηλεκτρομαγνητική ανάλυση και σχεδίαση οπτικών ινών και οπτικοηλεκτρονικών διατάξεων. Φωτονική – Μοντελοποίηση διατάξεων φωτονικού κρυστάλλου, διατάξεων φωτονικών μεταλλικών και συνδυαστικών δομών γραφενίου - μεταλλικών. Σχεδίαση και μοντελοποίηση απορροφητικών διατάξεων για εφαρμογές EMC/EMI. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Κλήρου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**5. Παπακανέλλος Παναγιώτης,** Επίκουρος Καθηγητής του τμήμα Ηλεκτρονικών, Ηλεκτρικής Ισχύος και Τηλεπικοινωνιών της Σχολής Ικάρων.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ηλεκτρονικά με έμφαση στα Συστήματα Τηλεπικοινωνιακών Διατάξεων-Κεραίες» και ΦΕΚ διορισμού: Γ' 2851/ 26.10.2023,

[https://www.haf.gr/wp-content/uploads/imported/el/career/academies/si/depcvs/papakanellos\\_cv.pdf](https://www.haf.gr/wp-content/uploads/imported/el/career/academies/si/depcvs/papakanellos_cv.pdf)

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Παπακανέλλου “*Ηλεκτρονικά με έμφαση στα Συστήματα Τηλεπικοινωνιακών Διατάξεων-Κεραίες*” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Εφαρμοσμένος & υπολογιστικός ηλεκτρομαγνητισμός, ανάλυση, σύνθεση, σχεδίαση και Βελτιστοποίηση Κεραιών/Στοιχειοκεραιών, ηλεκτρομαγνητικές αλληλεπιδράσεις και ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, ηλεκτρομαγνητική διάδοση στο σύγχρονο περιβάλλον. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Παπακανέλλου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**6. Κακλαμάνη Δήμητρα-Θεοδώρα**, Καθηγήτρια της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Τεχνολογίες μικροκυμάτων: Μετάδοση πληροφορίας, υπολογισμός και εφαρμογές» και ΦΕΚ διορισμού Γ΄ 408/29-05-2009, <https://www.ece.ntua.gr/gr/staff/66>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο της κ. Κακλαμάνη “*Τεχνολογίες μικροκυμάτων: Μετάδοση πληροφορίας, υπολογισμός και εφαρμογές*” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό της έργο και η ερευνητική της δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Τηλεπικοινωνίες, ασύρματες επικοινωνίες, μικροκυματικά συστήματα, θεωρία μικροκυμάτων, κεραίες και υπολογιστικός Ηλεκτρομαγνητισμός. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα της κ. Κακλαμάνη είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**7. Αθανασιάδου Γεωργία**, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, της Σχολής Οικονομίας και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Σύγχρονες Ασύρματες Επικοινωνίες - Διάδοση και Ραδιοκάλυψη» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 277/12.02.2021 <http://wireless-msc.uop.gr/people/athanasiadou.html>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο της κ. Αθανασιάδου «Σύγχρονες Ασύρματες Επικοινωνίες - Διάδοση και Ραδιοκάλυψη» είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό της έργο και η ερευνητική της δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: μοντελοποίηση και μετρήσεις ασύρματης διάδοσης, μοντέλα ray tracing, βέλτιστη ραδιοκάλυψη και σχεδιασμός

ασυρμάτων δικτύων, τεχνολογίες και ραδιοεπαφές για μελλοντικά ασύρματα συστήματα επικοινωνίας. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών. Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα της κ. Αθανασιάδου είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**8. Γιούλτσης Τραϊανός**, Καθηγητής της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ασύρματες επικοινωνίες: Εκπομπή, Μετάδοση και λήψη Ηλεκτρομαγνητικού Κύματος» και ΦΕΚ διορισμού Γ΄ 922/21-9-2017 <https://ee.auth.gr/school/faculty-staff/telecommunications-department/yioultsis-traianos/>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. **Γιούλτση** “Ασύρματες επικοινωνίες: Εκπομπή, Μετάδοση και λήψη Ηλεκτρομαγνητικού Κύματος” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Ανάλυση και σχεδίαση κεραιών και μικροκυματικών διατάξεων σε επίπεδες πολυστρωματικές γεωμετρίες με υπολογιστικές τεχνικές και αλγόριθμους βελτιστοποίησης, μελέτη φαινομένων ηλεκτρομαγνητικής διάδοσης και εκπομπής σε μικροκυματικά ολοκληρωμένα κυκλώματα και μελέτη της διάδοσης ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων για κινητές και άλλες ασύρματες επικοινωνίες. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Γιούλτση είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**9. Κριεζής Εμμανουήλ**, Καθηγητής της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Μικροκυματικές και Οπτικές Επικοινωνίας» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 602/12-5-2014

<http://ee.auth.gr/school/faculty-staff/telecommunications-department/kriezis-emmanouil/>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Κριεζή “Μικροκυματικές και Οπτικές Επικοινωνίας” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Διάδοση μικροκυμάτων σε αστικό περιβάλλον και ανάπτυξη τεχνικών της παραβολικής εξίσωσης για τον υπολογισμό της κυματικής διάδοσης σε μικροκυματικές συχνότητες, μικροκυματικά στοιχεία που αξιοποιούν δομές ηλεκτρομαγνητικού διακένου ζώνης. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών. Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Κριεζή είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**10. Γλύτσης Ηλίας,** Καθηγητής της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ηλεκτρομαγνητικές Εφαρμογές, Διάδοση Κυμάτων & Ηλεκτροοπτική» και ΦΕΚ διορισμού: τ. Ν.Π.Δ.Δ., 2/8-1-03

<https://www.ece.ntua.gr/gr/staff/74>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Γλύτση “*Ηλεκτρομαγνητικές Εφαρμογές, Διάδοση Κυμάτων & Ηλεκτροοπτική*” είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Ηλεκτρομαγνητική θεωρία ολογραφικών και περιθλαστικών και εν γένει φωτονικών διατάξεων, οπτικών διασυνδέσεων, περιθλαστικών διατάξεων σε οπτικές ίνες, ολοκληρωμένων οπτικών διατάξεων, γενικευμένων ανισοτροπικών υλικών, αριθμητικών μεθόδων για ηλεκτρομαγνητικά και οπτικά προβλήματα, ηλεκτρομαγνητικών διατάξεων σε συστήματα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας. Τα παραπάνω παρουσιάζουν συνάφεια με περισσότερες από μία από τις ανωτέρω κατηγορίες διατάξεων, συστημάτων και τεχνικών.

Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Γλύτση είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

**11. Σαγιάς Νικόλαος**, Καθηγητής του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, της Σχολής Οικονομίας και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.

**Γνωστικό αντικείμενο:** «Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες» και ΦΕΚ διορισμού: Γ΄ 772/30.05.2020,

<https://dit.uop.gr/index.php/el/staff-faculty-el?id=530>

**Αιτιολογία:** Το γνωστικό αντικείμενο του κ. Σαγιά «Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες» είναι απολύτως συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης όπως ανωτέρω. Το επιστημονικό του έργο και η ερευνητική του δραστηριότητα εστιάζουν στους εξής τομείς: Συστήματα επίγειων και δορυφορικών τηλεπικοινωνιών, Στατιστικές τηλεπικοινωνίες, Θεωρία επικοινωνιών, Μοντελοποίηση καναλιών μετάδοσης, Συστήματα πολλαπλών εισόδων πολλαπλών εξόδων (MIMO), Συνεργατικά δίκτυα, Δίκτυα πολλαπλών αλμάτων (multihop), Οπτικές ζεύξεις ελευθέρου χώρου. Με βάση τα προηγούμενα, το γνωστικό αντικείμενο, το επιστημονικό έργο και η ερευνητική δραστηριότητα του κ. Σαγιά είναι απολύτως συναφή με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

Ο Πρόεδρος της Ακαδημαϊκής Συνέλευσης  
Σχολής Ναυτικών Δοκίμων

Καθηγητής Γεώργιος Γαλάνης  
Κοσμήτορας ΣΝΔ