

## ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΕΥΕΛΠΙΔΩΝ

Εκλεκτορική Επιτροπή γνωστικού αντικειμένου

### «Τεχνολογίες Μικροκυμάτων και Πληροφορικής για ανάπτυξη συστημάτων απεικόνισης και επεξεργασία των αντίστοιχων δεδομένων»

όπως καταρτίστηκε κατά τη συνεδρίαση Υπ. Αριθμ. ΑΣ «1» - 29/01/2015

#### Εξωτερικοί Αξιολογητές(Ημεδαπής)

- [1] Ο κος **Νικόλαος Ουζούνoglou** (πέρα από το ΦΕΚ διορισμού του που είναι συναφές) έχει πλούσιο συγγραφικό και ερευνητικό έργο στην περιοχή των μικροκυμάτων, της επεξεργασία Σήματος, του Υπολογιστικού Ηλεκτρομαγνητισμού, των Συστημάτων μικροκυμάτων για απεικόνιση το οποίο ταυτίζεται με τον τίτλο και την ουσία της υπό κρίσης θέσεως.
- [2] Η κα **Δήμητρα-Θεοδώρα Κακλαμάνη** (πέρα από το ΦΕΚ διορισμού της που είναι συναφές) έχει πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο στους τομείς τόσο της διάδοσης Μικροκυμάτων όσο και της ανάπτυξης λογισμικού για εφαρμογές μικροκυμάτων και υπολογιστικού ηλεκτρομαγνητισμού το οποίο έχει πολύ μεγάλη συνάφεια με το αντικείμενο και την ουσία της υπό κρίση θέσης.
- [3] Ο κος **Γεώργιος Ματσόπουλος** έχει πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο στην περιοχή της επεξεργασίας σήματος και εικόνας, καθώς και σε εφαρμογές μικροκυμάτων στην ιατρική, το οποίο έχει πολύ μεγάλη συνάφεια με το αντικείμενο και την ουσία της υπό κρίση θέσης.
- [4] Ο κος **Γεώργιος Σεργιάδης**, έχει πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο στην περιοχή της διάδοσης Μικροκυμάτων, της Επεξεργασίας Σήματος και εικόνας, το οποίο έχει πολύ μεγάλη συνάφεια με το αντικείμενο και την ουσία της υπό κρίση θέσης.
- [5] Ο κος **Γεώργιος Κυριακού**, (πέρα από το ΦΕΚ διορισμού του που είναι συναφές) έχει πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο στην περιοχή των Μικροκύματων, του Σχεδιασμού και Υλοποίησης Συστημάτων, καθώς και σε Ευφυή συστήματα περιοχές που έχουν πολύ μεγάλη συνάφεια με το αντικείμενο και την ουσία της υπό κρίσης θέσεως.
- [6] Ο κος **Γεώργιος Τσούλος** έχει πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο στις περιοχές της μικροκυματικής διάδοσης, των ευφυών προηγμένων συστημάτων για τηλεπικοινωνίες, της ανάπτυξης λογισμικού για εφαρμογές μικροκυματικής διάδοσης και συνεπώς κρίνεται κατάλληλος για την κρίση της θέσης.

#### Εξωτερικός Αξιολογητής (Αλλοδαπής)

- [7] Ο κος **Κων/νος Παττίχης** δραστηριοποιείται ερευνητικά και συγγραφικά στο σχεδιασμό και ανάπτυξη συστημάτων για την υγεία, ανάπτυξη τεχνικών επεξεργασίας εικόνων, ανάλυση βιοσημάτων, ανάπτυξη ευφυών συστημάτων για την υποβοήθηση της διάγνωσης, περιοχές με πολύ μεγάλη συνάφεια με το αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

## Αναπληρωματικό Εκλεκτορικό σώμα

### Αναπληρωματικοί Εξωτερικοί Αξιολογητές (Ημεδαπής)

- [1] Ο κα **Κων/να Νικήτα** έχει πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο στις περιοχές της Επεξεργασίας σήματος και εικόνας, των Θεραπευτικών και διαγνωστικών τεχνικών με μικροκύματα, του Υπολογιστικού Ηλεκτρομαγνητισμού, της Βελτιστοποίησης αλγορίθμων και εφαρμογών, το οποίο έχει πολύ μεγάλη συνάφεια με το αντικείμενο και την ουσία της υπό κρίση θέσης.
- [2] Ο κος **Δημήτριος Κουτσούρης** δραστηριοποιείται ερευνητικά στην Ανάπτυξη μεθόδων και εργαλείων πληροφορικής, στην επεξεργασία δεδομένων και στις τηλεματικές εφαρμογές, αντικείμενα που βρίσκονται σε συνάφεια με το αυτό της υπό πλήρωση θέσης.
- [3] Ο κος **Παναγιώτης Κωττής** (πέρα από το ΦΕΚ διορισμού του που είναι συναφές) έχει πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο στην περιοχή της διάδοσης μικροκυμάτων, και των Μικροκυματικών συστημάτων αντικείμενα που βρίσκονται σε συνάφεια με το αυτό της υπό πλήρωση θέσης.
- [4] Ο κος **Χρήστος Καψάλης** έχει πλούσιο συγγραφικό και ερευνητικό έργο στην περιοχή των Μικροκυματικών συστημάτων, των κεραιών και της Επεξεργασίας σήματος, αντικείμενα που βρίσκονται σε μεγάλη συνάφεια με το αυτό της υπό πλήρωση θέσης.
- [5] Ο κος **Ανδρέας Σταφυλοπάτης** δραστηριοποιείται ερευνητικά στην αναγνώριση προτύπων, στα νευρωνικά δίκτυα, στη μοντελοποίηση και προσομοίωση συστημάτων αντικείμενα συγγενικά με την εν λόγω θέση.
- [6] Ο κος **Ιωάννης Τίγκελης** είναι σχετικός με τα υπό κρίση αντικείμενα καθώς ερευνητικά ασχολείται με τη Θεωρία και τις Εφαρμογές των Μικροκυμάτων, τη Διάδοση Κυμάτων, την ανάπτυξη αλγορίθμων για υπολογιστικό ηλεκτρομαγνητισμό τα οποία είναι συγγενικά με τη θέση.

### Αναπληρωματικός Εξωτερικός Αξιολογητής (Αλλοδαπής)

- [7] Ο κος **Ιωάννης Σάχαλος** έχει πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο στην περιοχή των Μικροκυμάτων, του Υπολογιστικού Ηλεκτρομαγνητισμού και των συστημάτων καταγραφής και απεικόνισης, που βρίσκονται σε πολύ μεγάλη συνάφεια με το αντικείμενο και την ουσία της υπό πλήρωση θέσης.