

# Μητρώο Εκλεκτόρων ΤΕΤΥ χειμ. 2023-24

| Εσωτερικά Μέλη                       |           |                            |                           |                     |                                  |                                                    |
|--------------------------------------|-----------|----------------------------|---------------------------|---------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Biomaterials                         |           |                            |                           |                     |                                  |                                                    |
| Επίθετο                              | Όνομα     | Βαθμίδα                    | Email                     | Ίδρυμα              | Τμήμα                            | Γνωστικό αντικείμενο                               |
| ΒΕΛΩΝΙΑ                              | ΚΑΛΛΙΟΠΗ  | Μόνιμη επίκουρη καθηγήτρια | velonia@materials.uoc.gr  | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΒΙΟΪΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ                             |
| ΜΗΤΡΑΚΗ                              | ANNA      | Καθηγήτρια                 | mitraki@materials.uoc.gr  | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΒΙΟΪΛΙΚΑ Η/ΚΑΙ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ               |
| ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ                      | MARIA     | Αναπληρώτρια καθηγήτρια    | mchatzin@materials.uoc.gr | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | Βιοϋλικά στην Εμβιομηχανική                        |
| Optoelectronics / Magnetic Materials |           |                            |                           |                     |                                  |                                                    |
| Επίθετο                              | Όνομα     | Βαθμίδα                    | Email                     | Ίδρυμα              | Τμήμα                            | Γνωστικό αντικείμενο                               |
| ΚΙΟΣΕΟΓΛΟΥ                           | ΓΕΩΡΓΙΟΣ  | Καθηγητής                  | gnk@materials.uoc.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΟΠΤΙΚΑ Η/ΚΑΙ ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ Η/ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ |
| ΛΥΜΠΕΡΑΤΟΣ                           | ΑΝΔΡΕΑΣ   | Αναπληρωτής καθηγητής      | lyb@materials.uoc.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ                      |
| ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ                           | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | Αναπληρωτής καθηγητής      | dpapa@materials.uoc.gr    | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ                                    |

|                                 |              |                       |                            |                     |                                  |                                               |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------------|---------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ                       | ΝΙΚΟΛΑΟΣ     | Καθηγητής             | pelekano@materials.uoc.gr  | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ |
| ΣΑΒΒΙΔΗΣ                        | ΠΑΥΛΟΣ       | Καθηγητής             | psav@materials.uoc.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ               |
| ΤΖΩΡΤΖΑΚΗΣ                      | ΣΤΕΛΙΟΣ      | Καθηγητής             | stzortz@materials.uoc.gr   | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | Φωτονική ισχυρών ηλεκτρομαγνητικών πεδίων     |
| Polymers / Colloids / Chemistry |              |                       |                            |                     |                                  |                                               |
| Επίθετο                         | Όνομα        | Βαθμίδα               | Email                      | Ίδρυμα              | Τμήμα                            | Γνωστικό αντικείμενο                          |
| ΑΡΜΑΤΑΣ                         | ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ    | Καθηγητής             | garmatas@materials.uoc.gr  | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΑΝΟΔΟΜΩΝ           |
| ΒΑΜΒΑΚΑΚΗ                       | ΜΑΡΙΑ        | Καθηγήτρια            | vamvakak@materials.uoc.gr  | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ                       |
| ΒΛΑΣΣΟΠΟΥΛΟΣ                    | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ    | Καθηγητής             | dvlasso@materials.uoc.gr   | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΡΕΟΛΟΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ               |
| ΠΕΤΕΚΙΔΗΣ                       | ΓΕΩΡΓΙΟΣ     | Καθηγητής             | georgp@iesl.forth.gr       | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ ΚΟΛΛΟΕΙΔΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ            |
| ΣΤΟΥΜΠΟΣ                        | ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ | Αναπληρωτής καθηγητής | cstoumpos@materials.uoc.gr | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ | ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΝΑΝΟΎΛΙΚΩΝ                           |

|                      |          |                          |                           |                                     |                                                       |                                                        |
|----------------------|----------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Theory / Simulations |          |                          |                           |                                     |                                                       |                                                        |
| Επίθετο              | Όνομα    | Βαθμίδα                  | Email                     | Ίδρυμα                              | Τμήμα                                                 | Γνωστικό αντικείμενο                                   |
| ΚΑΦΕΣΑΚΗ             | ΜΑΡΙΑ    | Αναπληρωτής<br>καθηγητής | kafesaki@materials.uoc.gr | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                 | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ<br>ΥΛΙΚΩΝ                   | ΘΕΩΡΙΑ Η/ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΕΙΣ ΥΛΙΚΩΝ                     |
| ΚΟΠΙΔΑΚΗΣ            | ΓΕΩΡΓΙΟΣ | Αναπληρωτής<br>καθηγητής | kopidaki@materials.uoc.gr | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                 | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ<br>ΥΛΙΚΩΝ                   | ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΥΛΙΚΩΝ                           |
| ΡΕΜΕΔΙΑΚΗΣ           | ΙΩΑΝΝΗΣ  | Αναπληρωτής<br>καθηγητής | remed@materials.uoc.gr    | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                 | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ<br>ΥΛΙΚΩΝ                   | ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΥΛΙΚΩΝ                           |
| Εωτερικά Μέλη        |          |                          |                           |                                     |                                                       |                                                        |
| Επίθετο              | Όνομα    | Βαθμίδα                  | Email                     | Ίδρυμα                              | Τμήμα                                                 | Γνωστικό αντικείμενο                                   |
| ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΣ         | ΙΩΑΝΝΗΣ  | Αναπληρωτής<br>Καθηγητής | dimako@upatras.gr         | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΠΑΤΡΩΝ              | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                                     | Υπολογιστική Ρεολογία και Μηχανική<br>Συνθέτων Ρευστών |
| ΚΟΜΙΝΗΣ              | ΙΩΑΝΝΗΣ  | Αναπληρωτής<br>Καθηγητής | ikominis@physics.uoc.gr   | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                 | ΦΥΣΙΚΗΣ                                               | ΑΤΟΜΙΚΗ ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ                      |
| ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ         | ΧΡΗΣΤΟΣ  | Καθηγητής                | christos@ntu.edu.sg       | Nanyang Technological<br>University | PHYSICS                                               |                                                        |
| Biomaterials         |          |                          |                           |                                     |                                                       |                                                        |
| Επίθετο              | Όνομα    | Βαθμίδα                  | Email                     | Ίδρυμα                              | Τμήμα                                                 | Γνωστικό αντικείμενο                                   |
| ΓΕΩΡΓΙΟΥ             | GEORGE   | Καθηγητής                | gg@che.utexas.edu         | University of Texas,<br>Austin      | BIOTECHNOLOGY, PROTEIN<br>THERAPEUTICS,<br>IMMUNOLOGY | BIOTECHNOLOGY, PROTEIN<br>THERAPEUTICS,IMMUNOLOGY      |

Εξωτερικά Μέλη

|              |               |                       |                                |                                                               |                                                |                                            |
|--------------|---------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| IERAPETRITOU | MARIANTHI     | Καθηγήτρια            | mgi@udel.edu                   | University of Delaware                                        | CHEMICAL ENGINEER                              | CHEMICAL ENGINEER                          |
| KAVRAKI      | LYDIA         | Καθηγητής             | Kavraki@rice.edu               | Rice University                                               | Dept. of Computer Science                      | COMPUTER SCIENCE                           |
| MARANAS      | COSTAS        | Καθηγητής             | costas@psu.edu                 | PENN STATE                                                    | Chemical Engineering                           | CHEMICAL ENGINEERING                       |
| MOUNTZIARIS  | TRIANTAFILLOS | Καθηγητής             | tjm@ecs.umass.edu              | University of Massachusetts-Amherst                           | CHEMICAL ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCE     | CHEMICAL ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCE |
| POIRAZI      | PANAYIOTA     | Διευθύντρια Ερευνών   | poirazi@imbb.forth.gr          | ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ - ΙΤΕ                            | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | COMPUTATIONAL BIOLOGY/BIOINFORMATICS       |
| SOFOU        | STAVROULA     | Αναπληρωτής καθηγητής | ssofou1@jhu.edu                | Rutgers University                                            | Biomedical Engineering                         | CHEMICAL ENGINEERING                       |
| ΑΓΑΘΟΠΟΥΛΟΣ  | ΣΥΜΕΩΝ        | Καθηγητής             | sagat@cc.uoi.gr                | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                                        | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ                     | ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                |
| ΑΚΑΣΟΓΛΟΥ    | KATEPINA      | Καθηγητής             | kakassoglou@gladstone.ucsf.edu | University of California, San Francisco, Gladstone Institutes | NEUROBIOLOGY, IMMUNOLOGY, CELL BIOLOGY         | NEUROBIOLOGY, IMMUNOLOGY, CELL BIOLOGY     |

Εξωτερικά Μέλη

|             |             |                        |                          |                                                      |                                              |                                                                                                                                                                       |
|-------------|-------------|------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΑΝΤΙΜΗΣΙΑΡΗ | ΣΟΦΙΑ       | Καθηγήτρια             | santimis@upatras.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ                                  | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ                                | ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΝΕΩΝ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ -ΦΥΣΙΚΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ |
| ΓΟΓΓΟΛΙΔΗΣ  | ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ   | Διευθυντής Ερευνών (Α) | evgog@imel.demokritos.gr | ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΝΑΝΟΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΧΑΡΑΞΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣPLASMA ETCHING PROCESSES                                                                                                   |
| ΓΡΑΒΑΝΗΣ    | ΑΧΙΛΛΕΙΟΣ   | Καθηγητής              | gravanis@med.uoc.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                  | ΙΑΤΡΙΚΗΣ                                     | ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ                                                                                                                                                          |
| ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ   | ΓΕΩΡΓΙΑ     | Αναπληρώτρια Καθηγήτης | gregoriou@uoc.gr         | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                  | ΙΑΤΡΙΚΗΣ                                     | ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ                                                                                                                                                            |
| ΔΕΛΙΔΑΚΗΣ   | ΧΡΗΣΤΟΣ     | Καθηγητής              | delidaki@imbb.forth.gr   | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                  | ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ                                    | ΜΟΡΙΑΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ                                                                                                                                                      |
| ΖΩΝΙΟΣ      | ΓΕΩΡΓΙΟΣ    | Αναπληρωτής καθηγητής  | gzonios@cc.uoi.gr        | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                               | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ                   | ΟΠΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΒΙΟΪΛΙΚΩΝ                                                                                                                                           |
| ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ  | ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ  | Καθηγητής              | eliopag@imbb.forth.gr    | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                  | ΙΑΤΡΙΚΗΣ                                     | Βιολογία - Γενετική                                                                                                                                                   |
| ΚΑΜΠΑ       | ΜΑΡΙΑ-ΕΛΕΝΗ | Αναπληρωτής Καθηγητής  | kampa@med.uoc.gr         | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                  | ΙΑΤΡΙΚΗΣ                                     | ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑ                                                                                                                                           |

Εξωτερικά Μέλη

|              |           |                  |                              |                                                     |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------|-----------|------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΚΑΡΔΑΣΗΣ     | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | Καθηγητής        | kardasis@imbb.forth.gr       | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                 | ΙΑΤΡΙΚΗΣ                                  | ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ                                                                                                                                                                                                                                          |
| ΚΛΑΠΑ        | ΜΑΡΙΑ     | Κύρια Ερευνήτρια | mklapa@iceht.forth.gr        | ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ<br>& ΕΡΕΥΝΑΣ - ΙΤΕ               | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ<br>ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ | ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗ<br>ΜΗΧΑΝΙΚΗΓΕΝΕΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΒΙΟΛΟΓΙΚΗ<br>ΜΗΧΑΝΙΚΗΒΙΟΛΟΓΙΑ<br>ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝΣΥΣΤΗΜΙΚΗ<br>ΒΙΟΛΟΓΙΑΒΙΟΧΗΜΙΑΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΒΙΟΠ<br>ΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ<br>ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ<br>ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ |
| ΚΟΪΔΗΣ       | ΠΕΤΡΟΣ    | Καθηγητής        | pkoidis@dent.auth.gr         | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ           | ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ                             |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ΚΟΥΤΣΟΛΕΛΟΣ  | ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ | Καθηγητής        | coutsole@chemistry.uoc.gr    | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                 | ΧΗΜΕΙΑΣ                                   | ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ<br>ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ                                                                                                                                                                                                          |
| ΜΑΛΛΙΑΡΑΣ    | ΓΕΩΡΓΙΟΣ  | Καθηγητής        | gm603@cam.ac.uk              | University of Cambridge                             | BIOELECTRONICS NEURAL<br>INTERFACES       | BIOELECTRONICSNEURAL INTERFACES                                                                                                                                                                                                                    |
| ΜΗΤΣΙΑΔΗΣ    | ΕΥΘΥΜΙΟΣ  | Καθηγητής        | thimios.mitsiadis@zzm.uzh.ch | University of Zurich,<br>Mecidal Faculty            | Medical Faculty                           | DEVELOPMENTAL BIOLOGY, EXPERIMENTAL<br>BIOLOGY, GENETICS, MOLECULAR BIOLOGY,<br>STEM CELLS, CRANIOFACIAL BIOLOGY,<br>HISTOLOGY,<br>NANOTECHNOLOGY/SCAFFOLDS,DENTISTRY                                                                              |
| ΜΙΚΡΟΣ       | ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ | Καθηγητής        | mikros@pharm.uoa.gr          | ΕΘΝΙΚΟ &<br>ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ                             | ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ ΠΥΡΗΝΙΚΟΥ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ<br>ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ-ΜΟΡΙΑΚΕΣ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΕΙΣ.<br>ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΟΜΗΣ ΕΝΩΣΕΩΝ<br>ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ                                                                                                            |
| ΜΠΟΥΡΟΠΟΥΛΟΣ | ΝΙΚΟΛΑΟΣ  | Καθηγητής        | nbouro@upatras.gr            | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΠΑΤΡΩΝ                              | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                      | ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ<br>ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΟΥ<br>ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ                                                                                                                                                                   |

|                   |           |                    |                         |                                       |                                    |                                                                                        |
|-------------------|-----------|--------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη    |           |                    |                         |                                       |                                    |                                                                                        |
| ΣΑΚΚΑΛΗΣ          | ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ | Διευθυντής Ερευνών | sakkalis@ics.forth.gr   | ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ - ΙΤΕ    | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ            | Ανάλυση και Επεξεργασία Βιοϊατρικών Σημάτων, Υπολογιστική Μοντελοποίηση στη Βιοϊατρική |
| ΣΚΛΑΒΙΑΔΗΣ        | ΘΕΟΔΩΡΟΣ  | Καθηγητής          | sklaviad@pharm.auth.gr  | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ   | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ                      | ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΜΕ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗ ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ- ΜΟΡΙΑΚΗ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ                          |
| ΣΤΕΦΑΝΟΠΟΥΛΟΣ     | ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ | Καθηγητής          | gregstep@mit.edu        | Massachusetts Institute of Technology | CHEMICAL ENGINEERING BIOTECHNOLOGY | CHEMICAL ENGINEERING BIOTECHNOLOGY                                                     |
| ΤΣΑΜΑΡΔΙΝΟΣ       | ΙΩΑΝΝΗΣ   | Καθηγητής          | tsamard@csd.uoc.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                   | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ              | ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗ ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ                                           |
| ΦΩΤΙΑΔΗΣ          | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | Καθηγητής          | fotiadis@cs.uoi.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ         | ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ                                                                  |
| ΧΑΛΕΠΑΚΗΣ         | ΓΕΩΡΓΙΟΣ  | Καθηγητής          | chalepak@biology.uoc.gr | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                   | ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ                          | ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΥΤΤΑΡΟΥ                                                                      |
| ΧΟΛΗ-ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ | ΘΕΟΔΩΡΑ   | Καθηγητής          | tcholi@chem.auth.gr     | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ   | ΧΗΜΕΙΑΣ                            | ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ                                                                              |
| ΧΡΥΣΙΝΑ           | ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ | Κύρια Ερευνήτρια   | echrysina@eie.gr        | ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ                 | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ       | Δομική Βιολογία με έμφαση στις Βιοϊατρικές και Βιοτεχνολογικές εφαρμογές               |

|                                      |       |         |       |        |       |                      |
|--------------------------------------|-------|---------|-------|--------|-------|----------------------|
| Optoelectronics / Magnetic Materials |       |         |       |        |       |                      |
| Επίθετο                              | Όνομα | Βαθμίδα | Email | Ίδρυμα | Τμήμα | Γνωστικό αντικείμενο |

|                 |           |                        |                                 |                                                      |                                              |                                             |
|-----------------|-----------|------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη  |           |                        |                                 |                                                      |                                              |                                             |
| ANTHOPOULOS     | THOMAS    | Καθηγητής              | thomas.anthopoulos@kaust.edu.sa | King Abdullah University of Science and Technology   | Physical Science and Engineering Division    | EXPERIMENTAL PHYSICS                        |
| CHRISTODOULIDES | DEMETRIOS | Καθηγητής              | demetri@creol.ucf.edu           | CREOL University of Central Florida                  | CREOL, The College of Optics & Photonics     | OPTICS                                      |
| LAGOUDAKIS      | PAVLOS    | Καθηγητής              | pavlos.lagoudakis@soton.ac.uk   | University of Southampton                            | School of Physics and Astronomy              | PHYSICS                                     |
| NORMAND         | PASCAL    | Διευθυντής Ερευνών (Α) | P.Normand@imel.demokritos.gr    | ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΝΑΝΟΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | MICRO-NANOELECTRONICS PROCESSING TECHNOLOGY |
| PAVLIDIS        | DIMITRIS  | Καθηγητής              | pavlidis@bu.edu                 | Boston University                                    | ECE                                          | MICROELECTRONICS                            |
| PETROU          | ATHOS     | Καθηγητής              | petrou@buffalo.edu              | SUNY at Buffalo                                      | Physics                                      | PHYSICS                                     |
| PSALTIS         | DIMITRIOS | Καθηγητής              | demetri.psaltis@epfl.ch         | University of Arizona                                | DEPARTMENT OF ASTRONOMY                      | ASTRONOMY AND PHYSICS                       |
| VOLIOTIS        | VALIA     | Καθηγητής              | valia.voliotis@insp.jussieu.fr  | University Pierre et Marie Curie                     | Institut des NanoSciences de Paris           | PHYSICS (SOLID STATE PHYSICS)               |

|                                |              |                          |                          |                                                     |                                                              |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη<br>ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟΣ | ΗΡΑΚΛΗΣ      | Καθηγητής                | hav@mail.ntua.gr         | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ                      | ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ<br>ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ<br>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ       | ΟΠΤΙΚΗ ΛΟΓΙΚΗ ΣΤΙΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ                                                                                                                                                                                  |
| ΓΑΡΔΕΛΗΣ                       | ΣΠΥΡΙΔΩΝ     | Αναπληρωτής<br>Καθηγητή  | sgardelis@phys.uoa.gr    | ΕΘΝΙΚΟ &<br>ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ | ΦΥΣΙΚΗΣ                                                      | ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ                                                                                                                                                                               |
| ΓΕΩΡΓΑΚΙΛΑΣ                    | ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ   | Καθηγητής                | alexandr@physics.uoc.gr  | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                 | ΦΥΣΙΚΗΣ                                                      | ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ<br>ΗΜΙΑΓΩΓΩΝ                                                                                                                                                                            |
| ΓΙΑΠΙΝΤΖΑΚΗΣ                   | ΙΩΑΝΝΗΣ      | Καθηγητής                | giapintz@ucy.ac.cy       | University of Cyprus                                | Department of Mechanical<br>and Manufacturing<br>Engineering | ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ,<br>ΔΟΜΙΚΕΣ / ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ /<br>ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ / ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ /<br>ΘΕΡΜΙΚΕΣ / ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ<br>ΥΛΙΚΩΝ, ΕΝΑΠΟΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ<br>ΛΕΠΤΩΝ ΥΜΕΝΙΩΝ<br>ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ |
| ΖΕΚΕΝΤΕΣ                       | ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ | Κύριος Ερευνητής (B)     | trifili@physics.uoc.gr   | ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ<br>& ΕΡΕΥΝΑΣ - ΙΤΕ               | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ<br>ΔΟΜΗΣ & ΛΕΙΖΕΡ                    |                                                                                                                                                                                                                     |
| ΖΕΡΓΙΩΤΗ                       | ΙΩΑΝΝΑ       | Καθηγήτρια               | zergioti@central.ntua.gr | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ                      | ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ<br>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ         | ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ<br>ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΛΕΙΖΕΡ ΜΕ ΤΗΝ ΥΛΗ                                                                                                                                            |
| ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ                     | ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ   | Αναπληρωτής<br>καθηγητής | iliopoul@physics.uoc.gr  | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                 | ΦΥΣΙΚΗΣ                                                      | ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ<br>ΗΜΙΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΗΜΙΑΓΩΓΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ                                                                                                                                                  |
| ΚΙΟΣΕΟΓΛΟΥ                     | ΙΩΣΗΦ        | Καθηγητής                | sifisl@auth.gr           | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ           | ΦΥΣΙΚΗΣ                                                      | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑ ΚΑΙ ΔΟΜΙΚΕΣ<br>ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΕΡΕΩΝ, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ<br>ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΟΜΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ                                                                                                                |

|                           |            |                            |                          |                                            |                                                      |                                                                                                         |
|---------------------------|------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη<br>ΚΙΟΥΣΗΣ | ΝΙΚΟΛΑΟΣ   | Καθηγητής                  | nick.kioussis@csun.edu   | California State<br>University, Northridge | W. M. Keck Computational<br>Materials Theory Center  | PHYSICS/CONDENSED MATTER<br>THEORY/MATERIALS THEORY                                                     |
| ΚΟΜΗΝΕΑΣ                  | ΣΤΑΥΡΟΣ    | Αναπληρωτής<br>καθηγητής   | komineas@uoc.gr          | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                        | ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ<br>ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ<br>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ       | Μαθηματική Θεωρία Υλικών                                                                                |
| ΚΟΜΝΗΝΟΥ                  | ΦΙΛΟΜΗΛΑ   | Καθηγητής                  | komnhnoy@auth.gr         | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ  | ΦΥΣΙΚΗΣ                                              | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑ ΚΑΙ ΔΟΜΙΚΕΣ<br>ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΕΡΕΩΝ                                                |
| ΛΑΠΠΑΣ                    | ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ | Διευθυντής Ερευνών<br>(Α)  | lappas@iesl.forth.gr     | ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ<br>& ΕΡΕΥΝΑΣ - ΙΤΕ      | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ<br>ΔΟΜΗΣ & ΛΕΙΖΕΡ            | ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΥΛΙΚΩΝ                                                                                         |
| ΛΕΚΚΑ                     | ΧΡΙΣΤΙΝΑ   | Αναπληρώτρια<br>καθηγήτρια | chlekka@cc.uoi.gr        | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                  | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ<br>ΥΛΙΚΩΝ                        | ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΑΤΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΑΚΗ<br>ΔΟΜΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                                                |
| ΠΑΛΟΥΡΑ                   | ΕΛΕΝΗ      | Καθηγητής                  | paloura@auth.gr          | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ  | ΦΥΣΙΚΗΣ                                              | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΗΜΙΑΓΩΓΩΝ,<br>ΗΜΙΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ, ΟΠΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ,<br>ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ ΣΤΕΡΕΩΝ |
| ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΗΣ               | ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ | Καθηγητής                  | apdlidar@central.ntua.gr | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ             | ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ<br>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ | ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΛΕΪΖΕΡ -<br>ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΟΠΤΙΚΗ                                |
| ΠΙΣΣΑΔΑΚΗΣ                | ΣΤΑΥΡΟΣ    | Ερευνητής (Α)              | pissas@iesl.forth.gr     | ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ<br>& ΕΡΕΥΝΑΣ - ΙΤΕ      | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ<br>ΔΟΜΗΣ & ΛΕΙΖΕΡ            | ΦΩΤΟΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ                                                                                          |

|                                 |                 |                          |                        |                                                                       |                                                      |                                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------|--------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη                  |                 |                          |                        |                                                                       |                                                      |                                                                                                   |
| ΡΑΚΙΤΖΗΣ                        | ΘΕΟΔΩΡΟΣ-ΠΕΤΡΟΣ | Καθηγητής                | ptr@iesl.forth.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                                   | ΦΥΣΙΚΗΣ                                              | ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΑΤΟΜΙΚΗ, ΜΟΡΙΑΚΗ ΦΥΣΙΚΗ                                                               |
| ΡΑΠΤΗΣ                          | ΙΩΑΝΝΗΣ         | Αναπληρωτής<br>καθηγητής | yraptis@mail.ntua.gr   | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ                                        | ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ<br>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ | ΟΠΤΙΚΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ<br>ΥΛΗΣ                                                        |
| ΣΑΡΗΓΙΑΝΝΙΔΟΥ                   | ΕΙΡΗΝΗ          | Αναπληρωτής<br>καθηγητής | esarig@gmail.com       | Grenoble INP/ LMGP                                                    | Laboratoire des Matériaux et<br>du Génie Physique    | MATERIAL SCIENCE, PHYSICS                                                                         |
| ΣΤΕΦΑΝΟΥ                        | ΝΙΚΟΛΑΟΣ        | Καθηγητής                | nstefan@phys.uoa.gr    | ΕΘΝΙΚΟ &<br>ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ                   | ΦΥΣΙΚΗΣ                                              | ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ                                                               |
| ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ                       | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ       | Καθηγητής                | dtsouk@central.ntua.gr | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ                                        | ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ<br>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ | ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ<br>ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΤΗΣ ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ                       |
| ΦΡΑΝΤΖΕΣΚΑΚΗΣ                   | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ       | Καθηγητής                | dfrantz@phys.uoa.gr    | ΕΘΝΙΚΟ &<br>ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ                   | ΦΥΣΙΚΗΣ                                              | ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΚΥΜΑΤΑ                                                                                |
| Polymers / Colloids / Chemistry |                 |                          |                        |                                                                       |                                                      |                                                                                                   |
| Επίθετο                         | Όνομα           | Βαθμίδα                  | Email                  | Ίδρυμα                                                                | Τμήμα                                                | Γνωστικό αντικείμενο                                                                              |
| ALEXANDRIDIS                    | PASCHALIS       | Καθηγητής                | palexand@buffalo.edu   | University at Buffalo -<br>The State University of<br>New York (SUNY) | Chemical and Biological<br>Engineering               | CHEMICAL ENGINEERING, MATERIALS<br>SCIENCE AND ENGINEERING,<br>NANOTECHNOLOGY, POLYMERS, COLLOIDS |
| HATZIKIRIAKOS                   | SAVVAS          | Καθηγητής                | savvas.hatzi@ubc.ca    | The University of British<br>Columbia                                 | Chemical and Biological<br>Engineering               | RHEOLOGY, FLUID MECHANICS, POLYMER<br>PROCESSING, SURFACE SCIENCE                                 |

|                |            |                        |                             |                                                      |                                              |                                                                                         |
|----------------|------------|------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη |            |                        |                             |                                                      |                                              |                                                                                         |
| ΑΡΓΕΙΤΗΣ       | ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ | Διευθυντής Ερευνών (Α) | p.argitis@inn.demokritos.gr | ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΝΑΝΟΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | Υλικά Λιθογραφίας - Οργανικά Ηλεκτρονικά                                                |
| ΑΥΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ   | ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  | Καθηγητής              | aavger@cc.uoi.gr            | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                               | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ                   | ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΥΛΙΚΑ                                                                          |
| ΑΧΙΛΙΑΣ        | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  | Καθηγητής              | axilias@chem.auth.gr        | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ                  | ΧΗΜΕΙΑΣ                                      | ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ                                                         |
| ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ      | ΓΕΩΡΓΙΟΣ   | Διευθυντής Ερευνών (Α) | gvog@iceht.forth.gr         | ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ - ΙΤΕ                   | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ       | ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ & ΥΛΙΚΑ                                                                    |
| ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ   | ΣΠΥΡΙΔΩΝ   | Κύριος Ερευνητής (Β)   | sny@iceht.forth.gr          | ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ - ΙΤΕ                   | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ       | ΑΜΟΡΦΑ ΥΛΙΚΑ, ΝΑΝΟΪΛΙΚΑ, ΟΠΤΙΚΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ, ΣΚΕΔΑΣΗ ΦΩΤΟΣ, ΥΑΛΩΔΗ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΚΕΡΑΜΙΚΑ |
| ΓΟΥΡΝΗΣ        | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  | Καθηγητής              | dgourni@uoi.gr              | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                               | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ                   | ΧΗΜΕΙΑ ΦΥΛΛΟΜΟΡΦΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ)                                      |
| ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΑΚΗΣ  | ΙΩΑΝΝΗΣ    | Καθηγητής              | ideligia@upatras.gr         | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                               | ΦΥΣΙΚΗΣ                                      | ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ                                                     |
| ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ      | ΑΓΓΕΛΟΣ    | Καθηγητής              | efstath@ucy.ac.cy           | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ                                  | Τμήμα Χημείας                                | ΧΗΜΕΙΑ - ΕΤΕΡΟΓΕΝΗΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗ - ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ                                        |

|                            |              |                          |                            |                                                     |                                          |                                                      |
|----------------------------|--------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη<br>ΘΕΟΔΩΡΟΥ | ΘΕΟΔΩΡΟΣ     | Καθηγητής                | doros@central.ntua.gr      | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ                      | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                        | ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                      |
| ΙΑΤΡΟΥ                     | ΕΡΜΟΛΑΟΣ     | Καθηγητής                | iatrou@chem.uoa.gr         | ΕΘΝΙΚΟ &<br>ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ | ΧΗΜΕΙΑΣ                                  | ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ-ΠΟΛΥΜΕΡΗ                          |
| ΚΑΛΛΙΤΣΗΣ                  | ΙΩΑΝΝΗΣ      | Καθηγητής                | kallitsi@upatras.gr        | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΠΑΤΡΩΝ                              | ΧΗΜΕΙΑΣ                                  | ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ                      |
| ΚΑΡΑΘΑΝΟΣ                  | ΒΑΪΟΣ        | Καθηγητής                | vkarath@hua.gr             | ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ                          | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ -<br>ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ    | ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ                   |
| ΚΑΡΑΤΑΣΟΣ                  | ΚΩΝ/ΝΟΣ      | Αναπληρωτής<br>καθηγητής | karatas@eng.auth.gr        | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ           | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                        | ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ, ΚΟΛΛΟΕΙΔΩΝ<br>ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ |
| ΚΟΥΤΣΟΣ                    | ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ    | Καθηγητής                | vasileios.koutsos@ed.ac.uk | The University of<br>Edinburgh                      | Institute for Materials and<br>Processes | SOFT MATTER PHYSICS, MATERIALS AND<br>SURFACES       |
| ΛΕΜΟΝΙΔΟΥ                  | ΑΓΓΕΛΙΚΗ     | Καθηγητής                | alemonidou@cheng.auth.gr   | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ           | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                        | ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΥΓΡΩΝ<br>ΚΑΥΣΙΜΩΝ      |
| ΛΕΟΝΤΙΔΗΣ                  | ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ | Καθηγητής                | psleon@ucy.ac.cy           | Πανεπιστήμιο Κύπρου                                 | Τμήμα Χημείας                            | ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ, ΧΗΜΕΙΑ ΚΟΛΛΟΕΙΔΩΝ ΚΑΙ<br>ΥΛΙΚΩΝ        |

|                |           |           |                                |                                           |                                                 |                                                                                                 |
|----------------|-----------|-----------|--------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη |           |           |                                |                                           |                                                 |                                                                                                 |
| ΛΟΥΛΟΥΔΗ       | MARIA     | Καθηγητής | mlouloud@cc.uoi.gr             | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                 | ΧΗΜΕΙΑΣ                                         | ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ                                                                                 |
| ΛΥΚΟΣ          | ΧΡΗΣΤΟΣ   | Καθηγητής | christos.likos@univie.ac.at    | University of Vienna                      | Computational Physics                           | THEORETICAL AND COMPUTATIONAL<br>CONDENSED MATTER PHYSICS                                       |
| ΛΥΜΠΕΡΑΤΟΣ     | ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ | Καθηγητής | lyberatos@chemeng.ntua.gr      | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ            | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                               | ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ                                                                              |
| MANTZABINOS    | ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ | Καθηγητής | mantzavinos@chemeng.upatras.gr | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΠΑΤΡΩΝ                    | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                               | ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ                                                                     |
| ΜΑΥΡΑΝΤΖΑΣ     | ΒΛΑΣΙΟΣ   | Καθηγητής | vlas@chemeng.upatras.gr        | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΠΑΤΡΩΝ                    | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                               | ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗ<br>ΜΟΡΙΑΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ                                           |
| ΜΗΤΣΟΥΛΗΣ      | ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ | Καθηγητής | mitsouli@metal.ntua.gr         | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ            | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ<br>ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΩΝ            | ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΩΝ<br>ΥΛΙΚΩΝ                                                     |
| ΜΠΕΡΗΣ         | ΑΝΤΩΝΗΣ   | Καθηγητής | beris@udel.edu                 | University of Delaware                    | Dept. of Chemical and<br>Biological Engineering | ΡΕΟΛΟΓΙΑ, ΠΟΛΥΠΛΟΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΡΟΗ<br>ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ, ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ,<br>ΥΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΗ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ |
| ΜΠΙΚΙΑΡΗΣ      | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | Καθηγητής | dbic@chem.auth.gr              | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ | ΧΗΜΕΙΑΣ                                         | ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ                                                                 |

|                               |           |                           |                          |                                                               |                                                 |                                                                                                      |
|-------------------------------|-----------|---------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη<br>ΜΠΟΥΝΤΟΥΒΗΣ | ΑΝΔΡΕΑΣ   | Καθηγητής                 | boudouvi@chemeng.ntua.gr | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ<br>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ                                | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                               | ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕ<br>ΕΜΦΑΣΗ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ<br>ΚΑΙ ΔΙΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ |
| ΠΙΣΠΑΣ                        | ΑΣΤΕΡΙΟΣ  | Διευθυντής Ερευνών<br>(Α) | pispas@eie.gr            | ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ<br>ΕΡΕΥΝΩΝ                                      | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ<br>ΦΥΣΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ    | ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ<br>ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΚΑΤΑ ΣΥΣΤΑΔΕΣ                                              |
| ΠΙΤΣΙΚΑΛΗΣ                    | ΜΑΡΙΝΟΣ   | Αναπληρωτής<br>καθηγητής  | pitsikalis@chem.uoa.gr   | ΕΘΝΙΚΟ &<br>ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ           | ΧΗΜΕΙΑΣ                                         | ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ - ΠΟΛΥΜΕΡΗ                                                                        |
| ΡΑΠΤΗΣ                        | ΡΑΦΑΗΛ    | Καθηγητής                 | rraptis@fiu.edu          | Florida International<br>University                           | Department of Chemistry and<br>Biochemistry     | ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΓΡΑΦΙΑ<br>ΑΚΤΙΝΩΝ-Χ.                                                       |
| ΡΟΖΑΚΗΣ                       | ΦΟΙΒΟΣ    | Καθηγητής                 | rosakis@tem.uoc.gr       | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ                                           | ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ<br>ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ<br>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ  | ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΥΛΙΚΩΝ                                                                             |
| ΣΑΛΙΦΟΓΛΟΥ                    | ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ | Καθηγητής                 | salif@auth.gr            | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ                     | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                               | ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗ<br>ΧΗΜΕΙΑ ΠΡΟΗΓΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                                            |
| ΣΤΑΜΟΥ                        | ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | Καθηγητής                 | stamou@nano.ku.dk        | University of<br>Copenhagen                                   | Department of Chemistry                         | MEMBRANE AND MEMBRANE PROTEIN<br>BIOPHYSICS, FLUORESCENCE MICROSCOPY                                 |
| ΣΤΕΡΙΩΤΗΣ                     | ΘΕΟΔΩΡΟΣ  | Διευθυντής Ερευνών<br>(Α) | tster@chem.demokritos.gr | ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ<br>ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ<br>"ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΝΑΝΟΕΠΙΣΤΗΜΗΣ<br>ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ<br>ΝΑΝΟΠΟΡΩΔΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                                                     |

|                |              |                        |                                |                                                      |                                              |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------|--------------|------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη |              |                        |                                |                                                      |                                              |                                                                                                                                                                                                                          |
| ΤΑΓΜΑΤΑΡΧΗΣ    | ΝΙΚΟΣ        | Διευθυντής Ερευνών (Α) | tagmatar@eie.gr                | ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ                                | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ    | ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ ΑΝΘΡΑΚΑ: ΣΥΝΘΕΣΗ, ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ                                                                                                                                             |
| ΤΖΟΓΑΝΑΚΗΣ     | ΚΩΣΤΑΣ       | Καθηγητής              | costas.tzoganakis@uwaterloo.ca | University of Waterloo                               | CHEMICAL ENGINEERING                         | POLYMER PROCESSING AND RHEOLOGY, REACTIVE EXTRUSION OF POLYMERS, CHEMICAL MODIFICATION OF POLYMERS, PROCESSING OF POLYMERS WITH SCCO <sub>2</sub> , MODELLING AND NUMERICAL SIMULATIONS OF POLYMER PROCESSING OPERATIONS |
| ΤΣΑΜΟΠΟΥΛΟΣ    | ΙΩΑΝΝΗΣ      | Καθηγητής              | tsamo@chemeng.upatras.gr       | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ                                  | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                            | ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ                                                                                                                                                                                 |
| ΦΑΛΑΡΑΣ        | ΠΟΛΥΚΑΡΠΟΣ   | Διευθυντής Ερευνών (Α) | papi@chem.demokritos.gr        | ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΝΑΝΟΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | ΦΩΤΟΧΗΜΕΙΑ-ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΕΙΑ-ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ                                                                                                                                                                                    |
| ΦΛΟΥΔΑΣ        | ΓΕΩΡΓΙΟΣ     | Καθηγητής              | gfloudas@cc.uoi.gr             | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                               | ΦΥΣΙΚΗΣ                                      | ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ                                                                                                                                                                                    |
| ΧΟΥΣΙΑΔΑΣ      | ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ | Καθηγητής              | housiada@aegean.gr             | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ                                 | ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ                                  | ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ-ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ                                                                                                                                                                                   |
| ΧΡΥΣΙΚΟΣ       | ΓΕΩΡΓΙΟΣ     | Διευθυντής Ερευνών (Α) | gdchryss@eie.gr                | ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ                                | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ    | ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ - ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ                                                                                                                                                                                      |

|                      |       |           |                     |                                   |                                                   |                                                     |
|----------------------|-------|-----------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Theory / Simulations |       |           |                     |                                   |                                                   |                                                     |
| Επίθετο              | Όνομα | Βαθμίδα   | Email               | Ίδρυμα                            | Τμήμα                                             | Γνωστικό αντικείμενο                                |
| ΜΑΥΡΙΚΑΚΙΣ           | ΜΑΝΟΣ | Καθηγητής | manos@engr.wisc.edu | UNIVERSITY OF WISCONSIN - MADISON | Department of Chemical and Biological Engineering | CHEMICAL ENGINEERING, MATERIALS, CHEMISTRY, PHYSICS |

Εξωτερικά Μέλη

|             |           |                  |                         |                                     |                                                  |                                                                                         |
|-------------|-----------|------------------|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| VLACHOS     | DIONISIOS | Καθηγητής        | vlachos@udel.edu        | University of Delaware              | VLACHOS RESEARCH GROUP                           | CHEMICAL ENGINEERING                                                                    |
| ΓΑΛΑΝΑΚΗΣ   | ΙΩΣΗΦ     | Καθηγητής        | galanakis@upatras.gr    | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ                 | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                             | ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΜΙΚΡΟΦΑΣΙΚΩΝ ΚΑΙ ΝΑΝΟΦΑΣΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ |
| ΓΙΑΝΝΟΠΑΠΑΣ | ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ | Καθηγητής        | vyannop@mail.ntua.gr    | ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ         | ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ   | ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ ΥΛΗΣ                                                     |
| ΚΑΒΟΥΛΑΚΗΣ  | ΓΕΩΡΓΙΟΣ  | Καθηγητής        | kavoulak@cs.teicrete.gr | ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ    | ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ                            | ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ                                                                       |
| ΚΑΡΑΚΑΣΙΔΗΣ | ΘΕΟΔΩΡΟΣ  | Καθηγητής        | thkarak@uth.gr          | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ              | ΦΥΣΙΚΗΣ                                          | ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ                                                                      |
| ΚΛΩΝΤΖΑΣ    | ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ | Κύριος Ερευνητής | klontzas@eie.gr         | ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ               | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ        | Θεωρητική Φυσικοχημεία ή/και Θεωρητική Επιστήμη Υλικών                                  |
| ΚΡΙΕΖΗΣ     | ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ | Καθηγητής        | mkriezis@auth.gr        | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ | ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ | ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ                                                 |
| ΛΑΘΙΩΤΑΚΗΣ  | ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ | Ερευνητής Α      | lathiot@eie.gr          | ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ               | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ        | ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΥΛΙΚΩΝ                                              |

|                 |              |                                      |                        |                                           |                                              |                                                                                                                                                         |
|-----------------|--------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξωτερικά Μέλη  |              |                                      |                        |                                           |                                              |                                                                                                                                                         |
| ΛΟΙΔΩΡΙΚΗΣ      | ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ   | Καθηγητής                            | elidorik@cc.uoi.gr     | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                 | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ<br>ΥΛΙΚΩΝ                | ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΥΛΙΚΩΝ                                                                                                                            |
| ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ | ΙΩΑΝΝΗΣ      | Καθηγητής                            | ipanagio@cc.uoi.gr     | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ                 | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ<br>ΥΛΙΚΩΝ                | ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ                                                                                                                                         |
| ΠΑΠΑΓΓΕΛΗΣ      | ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ | Καθηγητής                            | krapag@physics.auth.gr | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ | ΦΥΣΙΚΗΣ                                      | Οπτική, Οπτική Επεξεργασία Πληροφοριών.<br>Οπτική Φασματοσκοπία Στερεών                                                                                 |
| ΠΑΣΠΑΛΑΚΗΣ      | ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ    | Καθηγητής                            | paspalak@upatras.gr    | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΠΑΤΡΩΝ                    | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                         | ΘΕΩΡΙΑ Η /ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ<br>ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΕΙΣ ΚΒΑΝΤΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ<br>ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ<br>ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Η/ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΚΒΑΝΤΙΚΟΥΣ<br>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ |
| ΠΑΤΣΑΛΑΣ        | ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ   | Καθηγητής                            | ppats@physics.auth.gr  | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ<br>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ | ΦΥΣΙΚΗΣ                                      | «Δομή της Ύλης - Σύνθεση και Χαρακτηρισμός<br>Προηγμένων Υλικών»                                                                                        |
| ΠΟΥΛΟΠΟΥΛΟΣ     | ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ   | Καθηγητής                            | poulop@upatras.gr      | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΠΑΤΡΩΝ                    | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                         | ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΣΤΗΝ<br>ΑΝΑΠΤΥΞΗ-ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΝΑΝΟΔΙΑΤΑΞΕΩΝ                                                                               |
| ΣΙΓΑΛΑΣ         | ΜΙΧΑΗΛ       | Καθηγητής                            | sigalas@upatras.gr     | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ<br>ΠΑΤΡΩΝ                    | ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                         | ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΜΙΚΡΟΦΑΣΙΚΩΝ<br>ΚΑΙ ΝΑΝΟΦΑΣΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ                                                                                            |
| ΤΣΙΛΙΠΑΚΟΣ      | ΟΔΥΣΣΕΑΣ     | Εντεταλμένος<br>Ερευνητής (Γ' Βαθμ.) | otsilipakos@eie.gr     | ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ<br>ΕΡΕΥΝΩΝ                  | ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ<br>ΦΥΣΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ | Υπολογιστικές μέθοδοι σε υλικά για<br>οπτοηλεκτρονικές ή και φωτονικές εφαρμογές                                                                        |

Εξωτερικά Μέλη

|             |           |                          |                           |                     |                                                |                          |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------------------------|--------------------------|
| ΦΡΟΥΔΑΚΗΣ   | ΓΕΩΡΓΙΟΣ  | Καθηγητής                | frudakis@chemistry.uoc.gr | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΧΗΜΕΙΑΣ                                        | ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ      |
| ΧΑΡΜΑΝΔΑΡΗΣ | ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ | Αναπληρωτής<br>καθηγητής | harman@uoc.gr             | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ | ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ<br>ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ<br>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ | ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ |