



ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΣΥΓΚΛΗΤΟΥ

Αρμόδια: κα Κλεοπάτρα Παπαγιάννη
 Τηλ.: 2610 969025,
 Telefax: 2610 996664
 E-mail: syglitos@upatras.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
 ΑΔΑ: ΒΙΚΜ469Β7Θ-ΟΗΖ
 Πάτρα 7 Μαρτίου 2014
 Αριθμ. Πρωτοκόλλου: 2843

ΠΡΟΣ: Το Τμήμα Επιστήμης των Υλικών
Ε ν τ α υ θ α

ΚΟΙΝ: - Κοσμητεία της Σχολής Θετικών Επιστημών
 - Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών (Τμήμα Διδακτικού και Εκπαιδευτικού Εν γένει Προσωπικού)
 - κ. Φώτιο Παπαθανασόπουλο
 Υπεύθυνο Ιδρύματος για Π.Σ. ΑΠΕΛΛΑ
Ε ν τ α υ θ α

ΘΕΜΑ: «Μητρώο εξωτερικών μελών του Τμήματος Επιστήμης των Υλικών για τη συγκρότηση επιτροπών επιλογής και εξέλιξης καθηγητών»

ΣΧΕΤ.: Το αριθ. 3097/27.2.2014 έγγραφο της Κοσμητείας της Σχολής Θετικών Επιστημών

Σας ενημερώνουμε ότι η Σύγκλητος στην υπ' αριθ. **20/6.3.2014** συνεδρίασή της, αφού έλαβε υπόψη τα παραπάνω σχετικά, ενέκρινε το προτεινόμενο Μητρώο Εξωτερικών Μελών για τη συγκρότηση επιτροπών επιλογής και εξέλιξης καθηγητών του Τμήματος σας, ως ακολούθως:

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
1.	Pavlos Lagoudakis	University of Southampton, England – Department of Physics and Astronomy	Professor	Υβριδικές νανοδομές, ημιαγωγίμες νανοδομές και οπτοηλεκτρονική σε νανοκλίμακα	lagous@soton.ac.uk	http://www.hybrid.soton.ac.uk/
2.	Theodore D. Moustakas	Boston University, USA – Department of Electrical Engineering	Professor	Άμορφοι και νανοδομημένοι ημιαγωγοί και εφαρμογές τους στην οπτοηλεκτρονική (πείραμα)	tdm@bu.edu	http://people.bu.edu/tdm/

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
3.	Claudia Ambrosch-Draxl	University of Leoben, Austria - Chair of Atomistic Modelling and Design of Materials	Professor	Υπολογισμοί από πρώτες αρχές ηλεκτρονικών και οπτικών ιδιοτήτων οργανικών ημιαγωγών, φαινόμενα διέγερσης ηλεκτρονίων σε μέταλλα-ημιαγωγούς-επιφάνειες και νανοδομές άνθρακα, θερμοδυναμικές ιδιότητες κραμάτων	cad@unileoben.ac.at	http://amadm.unileoben.ac.at/cad.html
4.	Ιωάννης Γιαπιντζάκης	Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία, Κύπρος – Τμήμα Μηχανικών Μηχανολογίας και Κατασκευαστικής	Καθηγητής	Νανοφασικά μαγνητικά υλικά και εφαρμογές στην σπιντρονική (πείραμα)	giapintz@ucy.ac.cy	http://www.ucy.ac.cy/~giapintz.aspx
5.	Athos Petrou	University at Buffalo, The State University of New York, USA - Department of Physics	Professor	Πειραματική μελέτη ημιαγωγικών νανοδομών (κυρίως μαγνητικών νανοδομών) και εφαρμογές στην σπιντρονική	petrou@buffalo.edu	http://www.physics.buffalo.edu/faculty/APetrou.html
6.	George C. Hadjipanayis	University of Delaware, USA – Department of Physics and Astronomy	Professor	Μαγνητικά και μικροδομημένα υλικά, μαγνητικά νανοσωματίδια. Λεπτά υμένα. Σκληρά μαγνητικά υλικά. Ηλεκτρονική μικροσκοπία	hadji@udel.edu	http://web.physics.udel.edu/about/directory/faculty/george-c-hadjipanayis
7.	Nicholas Kioussis	California State University, Northridge, USA – Department of	Professor	Υπολογιστική επιστήμη των υλικών, μελέτη μαγνητικών νανοδομών, επιφάνειες	nick.kioussis@csun.edu	http://www.csun.edu/~nkioussi/index.html

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Physics and Astronomy		και διεπιφάνειες		
8.	Sokrates T. Pantelides	Vanderbilt University, USA – Department of Physics and Astronomy	Professor (University Distinguished Professor of Physics and Engineering & William and Nancy McMinn Professor of Physics)	Υπολογιστική φυσική στερεάς κατάστασης, φυσική ημιαγωγών	pantelides@vanderbilt.edu	http://www.vanderbilt.edu/AnS/physics/pantelides/pantelides1.html
9.	Efthimios Kaxiras	Harvard University, USA – School of Engineering and Applied Sciences - Department of Physics	Professor (John Hasbrouck Van Vleck Professor of Pure and Applied Physics)	Υπολογιστική φυσική και επιστήμη των υλικών, νανοηλεκτρονική, επιστήμη επιφανειών και διεπιφανειών, βιομόρια και αλληλεπιδράσεις τους με χαμηλοδιάστατα υλικά	kaxiras@physics.harvard.edu	http://www.seas.harvard.edu/directory/kaxiras or http://scholar.harvard.edu/efthimos_kaxiras
10.	Claudia Felser	Johannes Gutenberg University of Mainz, Germany - Institute for Inorganic and Analytical Chemistry	Professor	Πειραματική μελέτη και υπολογισμοί ηλεκτρονικής δομής για δημιουργία νέων υλικών, Ημι-μεταλλικοί σιδηρομαγνήτες	Claudia.Felser@cpfs.mpg.de	http://www.akfelser.chemie.uni-mainz.de
11.	Michael Coey	The University of Dublin, Ireland - CRANN and School of Physics, Trinity College	Professor	Πειραματική μελέτη μαγνητικών, ηλεκτρονικών και δομικών ιδιοτήτων υλικών, σπιντρονική	jcoey@tcd.ie	http://www.tcd.ie/Physics/Magnetism/Profiles/mike.php
12.	Günter Reiss	Universität Bielefeld,	Professor	Μαγνητικά υλικά και	reiss@physik.uni-	http://www.physik.uni-

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Germany - Department of Physics		μαγνητικές νανοδομές	-bielefeld.de	bielefeld.de/experi/d2/research/group_gr.html
13.	Hans-Joachim Elmers	Johannes Gutenberg University of Mainz, Germany - Institute of Physics	Professor	Πειραματική μελέτη μαγνητικών νανοδομημένων υλικών	elmers@uni-mainz.de	http://www.uni-mainz.de/FB/Physik/Magnetismus/28_ENG_HTML.php
14.	Ingrid Mertig	Martin Luther University Halle-Wittenberg, Germany - Institute of Physics	Professor	Θεωρία συναρτησιακού πυκνότητας σε μαγνητικά νανοδομημένα υλικά, Φυσική νανοδομών, σπιντρονική, θεωρία φαινομένων μεταφοράς	Ingrid.mertig@physik.uni-halle.de	http://www.physik.uni-halle.de/theorie/ag/qtfk/mitarbeiter/mertig/?lang=en
15.	Warren E. Pickett	University of California, Davis, USA – Department of Physics	Professor	Κβαντική θεωρία μαγνητισμού, υπολογισμοί από πρώτες αρχές σε μαγνητικά και υπεραγώγιμα υλικά και μαγνητικές νανοδομές	pickett@physics.ucdavis.edu	http://yclept.ucdavis.edu/wep.html
16.	Hiroshi Katayama-Yoshida	Osaka University, Japan - Department of Materials Engineering Science	Professor	Κβαντική θεωρία μαγνητισμού, υπολογισμοί από πρώτες αρχές σε μαγνητικά και υπεραγώγιμα υλικά και μαγνητικές νανοδομές	hiroshi@mp.es.osaka-u.ac.jp	http://www.suzukilab.mp.es.osaka-u.ac.jp/index_e.html
17.	Elvira Fortunato	CENIMAT/I3N & New University of Lisbon, Portugal - Materials Science Department	Professor	Ημιαγώγιμα ηλεκτρονικά (κυρίως ημιαγώγιμα οξειδία), νανοηλεκτρονική	emf@fct.unl.pt	www.cenimat.fct.unl.pt http://www.invisibleerc.eu/
18.	Risto Nieminen	Aalto University, Aalto, Finland -	Professor	Υπολογιστική και θεωρητική φυσική στερεάς κατάστασης και φυσική υλικών και	risto.nieminen@aalto.fi	http://tfy.tkk.fi/home/official.php?

a/a	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		School of Science - Department of Applied Physics		εφαρμογές σε νανοεπιστήμη και νανοτεχνολογία		id=49
19.	Andrzej Suchocki	Polish Academy of Sciences , Warszawa, Poland – Institute of Physics	Professor	Οπτικές ιδιότητες υλικών συμπεριλαμβανομένων και ημιαγωγικών νανοδομών, ιδιότητες μεταφοράς σε ημιαγωγούς, δυναμική εξιτονίων σε κρυστάλλους (Πείραμα)	suchy@ifpan.edu.pl	http://info.ifpan.edu.pl/Dodatki/WordPress/andrzej_suchocki/
20.	Juan Gonzalo Muga	The University of the Basque Country (UPV), Bilbao, Spain - Facultad de Ciencias - Departamento de Química-Física	Professor	Κβαντικές διεργασίες σε συστήματα και εφαρμογές στην κβαντική οπτική και ατομική οπτική, κβαντικό φαινόμενο σήραγγας, χρονικά εξαρτημένα κβαντικά φαινόμενα	qfpmufj@lg.ehu.es	http://tp.lc.ehu.es/MUGA/Muga.html
21.	Czigány Tibor	Budapest University of Technology and Economics, Hungary - Faculty of Mechanical Engineering - Department of Engineering	Professor, head of department, dean of faculty	Σύνθετα πολυμερή, υβριδικά σύνθετα υλικά και εφαρμογές τους	czigany@eik.bme.hu , czigany@pt.bme.hu	http://www.pt.bme.hu/index.php?l=a
22.	Gallego Ferrer Gloria	Polytechnic University of Valencia - School of Design Engineering - Center for Biomaterials	Professor Director of Department of Applied Thermodynamics	Βιοϋλικά και βιοσυμβατά υλικά, πολυμερή και σύνθετα υλικά	ggallego@ter.upv.es	http://www.upv.es/cb/organizacion/personal-va.html
23.	Karger-Kocsis József	Budapest University of Technology and	Professor	Επιστήμη των υλικών και σχέση δομής – ιδιοτήτων σε πολυμερή,	karger@pt.bme.hu	http://www.pt.bme.hu/index.php

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Economics, Hungary - Faculty of Mechanical Engineering - Department of Engineering		(νάνο)σύνθετα υλικά		?l=a
24.	Siores Elias	University of Bolton - Institute for Materials Research and Innovation	Professor, Head of the department	Ευφυή πολυλειτουργικά υλικά, φαινόμενα αλληλεπίδρασης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας με υλικά	E.Siores@bolton.ac.uk	http://www.bolton.ac.uk/IMRI/Staff/StaffPages/ProfessorEliasSiores.aspx
25.	Emilio Palomares	ICIQ - Institut Català d'Investigació Química, Tarragona, Spain	Professor / Group Leader	Οπτοηλεκτρονικές ιδιότητες σε μοριακά και βιομοριακά υλικά και διατάξεις (φωτοβολταϊκά και οπτικοί αισθητήρες)	epalomares@ICIQ.ES	http://www.iciq.es/portal/355/default.aspx
26.	James R. Durrant	Imperial College London, London, England - Department of Chemistry	Professor	Φωτοχημεία της μετατροπής ηλιακής ενέργειας, ηλιακές κυψελίδες, νανοϋλικά, βιοαισθητήρες	j.durrant@imperial.ac.uk	http://www.imperial.ac.uk/AP/faces/pages/read/Home.jsp?person=j.durrant&_adf.ctrl-state=h9j3jmau3_3&_afRedirect=78426079214000
27.	Frank Marken	University of Bath, Bath, England - Department of Chemistry	Professor	Βιοαισθητήρες, ανάπτυξη ηλεκτροχημικών τεχνολογιών και εφαρμογές τους	F.Marken@bath.ac.uk	http://www.bath.ac.uk/chemistry/contacts/academic/frank_marken/
28.	Tony Cass	Imperial College London, London, England - Department of	Professor	Αναλυτική βιοτεχνολογία, ανάπτυξη υλικών για βιοαισθητήρες, βιο-νανοτεχνολογία	t.cass@imperial.ac.uk	http://www.imperial.ac.uk/AP/faces/pages/read/Home.jsp?person=t.cass&_adf.ctrl-state=h9j3jmau3

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Chemistry and Institute of Biomedical Engineering				_263& afrRedirect=79141241880000
29.	James F. Rusling	University of Connecticut, Storrs, USA - Department of Chemistry	Professor	Βιοηλεκτροχημεία, βιοαναλυτική χημεία, βιοαισθητήρες, ηλεκτροχημική κατάλυση	James.Rusling@uconn.edu	http://web2.uconn.edu/rusling/
30.	Tautgirdas Ruzgas	Malmo University, Malmo, Sweden -Department of Biological Sciences	Professor	Ηλεκτροχημεία, βιοαισθητήρες	tautgirdas.ruzgas@mah.se	http://forskning.mah.se/en/id/hstaru
31.	Gianfranco Gilardi	University of Torino, Turin, Italy - Department of Life Sciences and Systems Biology	Professor	Βιολογική μεταφορά ηλεκτρονίων, βιοαισθητήρες, βιοηλεκτρονική	gianfranco.gilardi@unito.it	http://www.biocchemistry-scienze.unito.it/Gilardi_projects.html
32.	Fraser Armstrong	University of Oxford, Oxford, England - Department of Chemistry	Professor	Εφαρμογή της βιοχημείας σε μελλοντικές τεχνολογίες, Φυσιοχημικές εφαρμογές σε κατάλυση, παραγωγή υδρογόνου και βιουδρογόνου και κυψέλες καυσίμου βασισμένες σε ένζυμα	fraser.armstrong@chem.ox.ac.uk	http://research.chem.ox.ac.uk/fraser-armstrong.aspx
33.	Kostas Kostarelos	University of Manchester, Manchester, England - Faculty of Medical and Human Sciences	Professor	Μηχανική και φαρμακολογική ανάπτυξη νανουλικών άνθρακα, Προηγμένα συστήματα μεταφοράς για ραδιο και χημειο-θεραπευτικά αντιδραστήρια	kostas.kostarelos@manchester.ac.uk	http://www.nanomedicinelab.com/people-and-purpose-2/people/faculty/prof-kostas-kostarelos/

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
34.	Mercouri Kanatzidis	Northwestern University, Evanston, USA - Department of Chemistry	Professor	Καινοτόμα σύνθεση σε μοριακά υλικά (χαλκογενίδια), πορώδεις ημιαγωγοί, θέρμοηλεκτρικά υλικά	m-kanatzidis@northwestern.edu	http://chemgroups.northwestern.edu/kanatzidis/
35.	Thomas Tsakalakos	Rutgers, The State University of New Jersey, USA - School of Engineering, Department of Material Science and Engineering	Professor	Νανοδομημένα υμένια και επικαλύψεις, νανοσωματίδια, νανοςύνθετα υλικά	tsakalak@rci.rutgers.edu	http://mse.rutgers.edu/faculty/thomas_tsakalakos
36.	Emmanuel Giannelis	Cornell University, Ithaca, USA - Department of Materials Science and Engineering	Professor	Νανοςύνθετα υλικά, νανοσωματίδια, νανορευσά, ευκαμπτα ηλεκτρονικά υλικά, νανοϋβριδικά υλικά, νανοϋβριδικές μεμβράνες για κυψέλες καυσίμων	epg2@cornell.edu	http://www.mse.cornell.edu/people/profile.cfm?netid=epg2
37.	Triantafilos J. (Lakis) Mountziaris	University of Massachusetts, Amherst, USA - Department of Chemical Engineering	Professor	Σύνθεση και χαρακτηρισμός νανοδομημένων φωτονικών υλικών, νέα οπτικοί βιοαισθητήρες και νανοκρύσταλλοι σεληνιούχου ψευδαργύρου	tjm@ecs.umass.edu	http://che.umass.edu/faculty/tj-mountziaris
38.	Maurizio Prato	University of Trieste, Italy - Dipartimento Scienze Chimiche e Farmaceutiche	Professor	Νανοδομημένα υλικά του άνθρακα και χημική τροποποίηση για βιολογικές εφαρμογές	prato@units.it	http://www2.units.it/pratoweb/Maurizio_Prato/Welcome.html
39.	Nazario Martín	Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spain - Organic Chemistry	Professor	Χημεία υλικών άνθρακα, π συζυγή συστήματα σαν μοριακά νήματα και ηλεκτροενεργά μόρια για συστήματα	nazmar@quim.ucm.es	http://pendientedemigracion.ucm.es/info/fullerene/About.html

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Department		μεταφοράς ηλεκτρονίων, φωτοβολταϊκά		
40.	Petra Rudolf	University of Groningen, The Netherlands - Zernike Institute for Advanced Materials	Professor	Συνθετικοί μοριακοί διακόπτες και κινητήρες σε επιφάνειες, οργανικά λεπτά υμένα, οργανικά-ανόργανα υβρίδια λεπτά υμένα, γραφένιο	p.rudolf@rug.nl	http://www.rug.nl/staff/p.rudolf/
41.	Dirk Guldi	Friedrich-Alexander-Universität Erlangen/Nürnberg, Erlangen, Germany - Department Chemie und Pharmazie	Professor	Φασματοσκοπικές και μικροσκοπικές τεχνικές σε χημικά παράγωγα κβαντικών ψηφιδών, ράβδων, νανοσωματιδίων υλικών άνθρακα	dirk.guldi@fau.de	http://www.chemie.uni-erlangen.de/dcp/forschung/arbeitskreise/arbeitskreis-guldi/
42.	Andreas Hirsch	Friedrich-Alexander-Universität Erlangen/Nürnberg, Erlangen, Germany - Institut für Organische Chemie II	Professor	Χημεία αλλοτροπικών μορφών άνθρακα	andreas.hirsch@chemie.uni-erlangen.de	http://www.chemie.uni-erlangen.de/hirsch/pages/andreas_hirsch.html
43.	Radek Zboril	Palacky University in Olomouc, Czech Republic -Department of Physical Chemistry	Professor	Νανοκρύσταλλοι οξειδίων σιδήρου, μαγνητικά νανοσωματίδια, γραφένιο και χημικά παράγωγά του	radek.zboril@upol.cz	http://www.rcptm.com/about/personnel/radek-zboril/
44.	Efstathios Meletis	University of Texas at Arlington, USA – Department of Materials	Professor	Νανοϋλικά, Επιφάνειες	meletis@uta.edu	https://www.uta.edu/mentis/public/#profile/profile/view/id/283/cate

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Science & Engineering				gory/1
45.	George Malliaras	Ecole Nationale Supérieure des Mines de Saint Etienne, France - Department of Bioelectronics	Professor	Οργανικά ηλεκτρονικά, Βιοηλεκτρονική – Βιοϋλικά	malliaras@emse.fr	http://cmp.mines-stetienne.fr/content/731-people
46.	Rena Bizios	University of Texas at San Antonio, USA - Department of Biomedical Engineering	Professor	Βιοϋλικά, Μηχανική ιστών και κυττάρων	rena.bizios@utsa.edu	http://engineering.utsa.edu/bme/bme_program/faculty_core/utsa/bizios.html
47.	Nicholas Peppas	University of Texas at Austin, USA – Department of Chemical Engineering	Professor	Βιοϋλικά, Βιονανοτεχνολογία	peppas@che.utexas.edu	http://www.che.utexas.edu/faculty-staff/faculty-directory/peppas/
48.	Yiannis Koutalos	Medical University of South Carolina, USA – Department of Ophthalmology	Professor	Βιομοριακά συστήματα (φυσικοχημικές ιδιότητες)	koutalo@musc.edu	http://academicdepartments.musc.edu/stormeyer_research/koutalos/yk_vita.htm
49.	Lydia Kavraki	Rice University, USA – Departments of Computer Science and Bioengineering & Baylor College of Medicine - Structural and Computational Biology and Molecular Biophysics program	Professor	Μοντελοποίηση βιομοριακών και ρομποτικών συστημάτων	kavraki@rice.edu	http://www.cs.rice.edu/~kavraki/

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
50.	George Georgiou	University of Texas at Austin, USA – Departments of Chemical Engineering and Biomedical Engineering	Professor	Μηχανική (engineering) βιομοριακών συστημάτων	gg@che.utexas.edu	http://www.che.utexas.edu/georgiou/
51.	Themis Lazaridis	City College of New York, USA – Department of Chemistry	Professor	Βιομοριακά συστήματα (θεωρία-υπολογιστικές μέθοδοι)	tlazaridis@ccny.cuny.edu	http://www.sci.ccny.cuny.edu/~themis/
52.	Paschalis Alexandridis	University of Buffalo, The State University of New York, USA - Department of Chemical and Biological Engineering, USA	UB Distinguished Professor	Υλικά υπερμοριακής αυτοδόμησης, (μακρο)μοριακά μικκύλια, σύνθεση υβριδικών κολλοειδών	palexand@buffalo.edu	http://www.cbe.buffalo.edu/people/full_time/p_alexandridis.php
53.	Επαμεινώνδας Λεοντίδης	Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία, Κύπρος	Καθηγητής	Ειδικές ιοντικές επιδράσεις σε φυσικοχημικά και βιολογικά συστήματα, σύνθεση/παρασκευή υβριδικών πυριτικών υλικών, υμενίων από σταθεροποιημένες κολλοειδείς διασπορές νανοσωματιδίων, ανάπτυξη και ναοκρυστάλλων ημιαγωγών σε διαλύματα πολυμερών ή/και ταισιενεργών	psleon@ucy.ac.cy	http://ucy.ac.cy/ele/GR/'psleon.aspx
54.	Fotios Papadimitrakopoulos	University of Connecticut, Storrs, USA - Department of	Professor	Νανο-βιοσυστήματα, μοριακά υλικά (συμπεριλαμβανομένων και νανοδομών	papadim@mail.ms.uconn.edu	http://www.ims.uconn.edu/~papadim/about.htm

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Chemistry & Institute of Materials Science		άνθρακα), ημιαγωγάμοι ναοκρύσταλλοι, αιοθητήρες		
55.	Κωνοταντίνος Σ. Πατρίκιος	Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία, Κύπρος	Καθηγητής	Σύνθεση πολυμερών, μικροφασικός διαχωρισμός, αποδέσμευση βιοδραστικών ουσιών	costasp@ucy.ac.cy	http://www.test.ucy.ac.cy/el-GR/costasp.aspx
56.	John Katsaras	Oak Ridge National Laboratory, Oak Ridge, USA	Senior Scientist Biological Systems / Distinguished R&D Staff	Ανάπτυξη αυτοδομημένων κολλοειδών για βιοϊατρικές εφαρμογές, Ανάλυση της δομής υμενίων βιολογικής προέλευσης	katsarasj@ornl.gov	http://neutrons.ornl.gov/contact/cv/Katsaras/
57.	Kosmas Prassides	University of Durham, Durham, England – Department of Chemistry	Professor	Δονητικές, ηλεκτρονικές, μαγνητικές και υπεραγωγίμες ιδιότητες υλικών	k.prassides@durham.ac.uk	https://www.dur.ac.uk/chemistry/staff/profile/?id=2393
58.	Neil Allan	University of Bristol, Bristol, England – School of Chemistry	Professor	Ατομιστικές προσομοιώσεις στερεών με έμφαση στις δονητικές και θερμοδυναμικές ιδιότητες στερεών	N.L.Allan@bristol.ac.uk	http://www.bris.ac.uk/chemistry/people/neil-allan/index.html
59.	Milan Damnjanovic	University of Belgrade, Serbia -Faculty of Physics	Professor	Ηλεκτρονικές και δονητικές ιδιότητες στερεών και χαμηλοδιάστατων υλικών	yqoq@afrodita.rcub.bg.ac.yu	http://www.ff.bg.ac.rs/Katedre/QMF/y_a.htm
60.	Ian Kinloch	University of Manchester, Manchester, England – School of Materials	Professor	Φασματοσκοπία πολυμερικών συνθέτων με βάση γραφένιο και ναοοωλήνες άνθρακα	ian.kinloch@manchester.ac.uk	http://www.manchester.ac.uk/research/ian.kinloch/

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
61.	Ladislav Kavan	Academy of Sciences of the Czech Republic, Czech Republic - J. Heyrovsky Institute of Physical Chemistry	Professor	Οπτική φασματοσκοπία σε γραφένιο και νανοσωλήνες άνθρακα	kavan@jh-inst.cas.cz	http://www.jh-inst.cas.cz/www/people.php?stav=view_detail&kod=76
62.	Παντελής Κελίρης	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λεμεσός, Κύπρος - Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών	Professor	Υπολογιστική φυσική στερεάς κατάστασης με έμφαση στις δομικές και ηλεκτρονικές ιδιότητες υλικών	pantelis.kelires@cut.ac.cy	http://www.cut.ac.cy/mem/staff/elected//pantelis.kelires?languageId=2
63.	Kyriacos Zygourakis	Rice University- Department of Chemical and Biomolecular Engineering	Professor	Βιο-μηχανική, Κυτταρική μηχανική	kyzy@rice.edu	http://ithaca.rice.edu/'kyzy/
64.	Mário Barbosa	University of Porto, Porto, Portugal- INEB- Institute for Biomedical Engineering,	Professor	Βιοϋλικά	mbarbosa@ineb.up.pt	http://www.ineb.up.pt/institute/people/person
65.	Nicola Tirelli	University of Manchester, Manchester, England - Institute of Inflammation & Repair (MHS) and School of Materials (EPS).	Professor	Βιοϋλικά Μηχανική Ιστών	nicola.tirelli@manchester.ac.uk	http://www.manchester.ac.uk/research/Nicola.Tirelli/personaldetails

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
66.	Aldo R. Boccaccini	University of Erlangen-Nuremberg- Institute for Biomaterials at the Department of Materials Science and Engineering,	Professor	Βιοϋλικά	aldo.boccaccini@ww.uni-erlangen.de	http://www.biomat.techfak.uni-erlangen.org/
67.	Cameron Alexander	University of Nottingham, Nottingham, England - School of Pharmacy	Professor	Βιοϋλικά, Φαρμακευτική τεχνολογία-μεταφορά φαρμάκων	cameron.alexander@nottingham.ac.uk	https://www.nottingham.ac.uk/pharmacy/people/cameron.alexander
68.	Apostol Vourdas	University of Bradford, Bradford, England - Department of Computing	Professor	Θεωρία κβαντικών υπολογιστών, κβαντικής επεξεργασίας πληροφορίας, πεπερασμένων κβαντικών συστημάτων, κβαντικής οπτικής	A.Vourdas@Bradford.ac.uk	http://scim.brad.ac.uk/staff/?u=avourdas&p=f
69.	Demetrios Christodoulides	University of Central Florida, Orlando, USA - The College of Optics and Photonics	Professor	Θεωρία σε οπτικές ίνες, θεωρητική οπτοηλεκτρονική/φωτονική ημιαγωγών και ολοκληρωμένων συστημάτων, θεωρητική μη-γραμμική και κβαντική οπτική	demetri@creol.ucf.edu	http://www.creol.ucf.edu/People/Details.aspx?PeopleID=356
70.	Mahi Singh	Western University, London, Ontario, Canada – Department of Physics and Astronomy	Professor	Θεωρητική οπτοηλεκτρονική και μη-γραμμική οπτική σε ημιαγωγίμες νανοδομές και σε συζευγμένες κβαντικές και φωτονικές δομές, κβαντική πλασμονική	msingh@uwo.ca	http://www.physics.uwo.ca/~msingh/

a/a	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
71.	Girish S. Agarwal	Oklahoma State University, Stillwater, USA – Department of Physics	Professor (Noble Foundation chair & Regent Professor)	Θεωρητική κβαντική και μη-γραμμική οπτική, σύμφωνη αλληλεπίδραση φωτός – ύλης, κβαντικοί υπολογιστές, κβαντική πλασμονική	girish.agarwal@okstate.edu	http://physics.okstate.edu/agarwal/index.html http://en.wikipedia.org/wiki/Girish_Agarwal
72.	Barry Garraway	University of Sussex, Brighton, England – Department of Physics and Astronomy	Professor	Θεωρητική κβαντική οπτική, υλικά κύματα, σύμφωνος έλεγχος σε κβαντικά συστήματα	B.M.Garraway@Sussex.ac.uk	http://www.sussex.ac.uk/profiles/25959
73.	Demetri Psaltis	École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), Switzerland – School of Engineering (STI) - Department of Electrical Engineering	Professor	Οπτοfluidics, μη-γραμμική οπτική, οπτοηλεκτρονική, φωτονική (Πείραμα και θεωρία)	demetri.psaltis@epfl.ch	http://people.epfl.ch/cgi-bin/people?id=174684&op=bio&lang=en&cvlang=en
74.	Christoph H. Keitel	Max-Planck-Institut für Kernphysik, Heidelberg, Germany - Theory Division	Director	Κβαντικές διεργασίες σε συστήματα και εφαρμογές στην οπτοηλεκτρονική και τους κβαντικούς υπολογιστές, σύμφωνη αλληλεπίδραση φωτός – ύλης, κβαντική ηλεκτροδυναμική σε ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία	keitel@mpi-hd.mpg.de	http://www.mpi-hd.mpg.de/keitel/HomepageCHK.html
75.	Martin B. Plenio	Universität Ulm, Ulm, Germany - Institute of	Alexander von Humboldt Professor	Θεωρία κβαντικών υπολογιστών και κβαντικής επεξεργασίας	martin.plenio@uni-ulm.edu	http://qubit-ulm.com/martin-plenio/

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Quantum Physics & Imperial College, London, England - Physics Department	& Director & Professor (part time)	πληροφορίας, κβαντικές διεργασίες σε συστήματα και εφαρμογές στην οπτοηλεκτρονική, κβαντικά φαινόμενα στη βιολογία, κβαντική προσομοίωση		
76.	Sougato Bose	University College London, London, England – Department of Physics & Astronomy	Professor	Θεωρία κβαντικών υπολογιστών και κβαντικής επεξεργασίας πληροφορίας, κβαντικές διεργασίες σε υλικά και εφαρμογές στην οπτοηλεκτρονική και στους κβαντικούς υπολογιστές	sougato@theory.phys.ucl.ac.uk	http://iris.ucl.ac.uk/iris/browse/profile?upi=SBOSE 77
77.	Ray-Kuang Lee	National Tsing Hua University, Hsinchu, Taiwan - Institute of Photonics Technologies , Department of Electrical Engineering & Department of Physics	Professor	Θεωρία κβαντικών διεργασιών σε υλικά και εφαρμογές στην οπτοηλεκτρονική και στους κβαντικούς υπολογιστές, θεωρητική μη-γραμμική οπτική	rklee@ee.nthu.edu.tw	http://mx.nthu.edu.tw/~rklee/rkl.html
78.	Muhammad Suhail Zubairy	Texas A&M University, College Station, Texas, USA – Department of Physics and Astronomy & Institute for Quantum	Professor (Professor of Physics and Munnerlyn -Heep Chair in Quantum Optics)	Θεωρητική κβαντική οπτική, κβαντικοί υπολογιστές, φυσική των laser, οπτοηλεκτρονική	zubairy@physics.tamu.edu	http://people.physics.tamu.edu/zubairy/zub-cv.htm

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Studies				
79.	Robert W. Eason	University of Southampton, Southampton, England – Optoelectronics Research Centre	Professor and Deputy Head of School	Μη-γραμμικά και μικροδομημένα οπτικά υλικά, ανάπτυξη και επεξεργασία υλικών με laser, αλληλεπίδραση υλικών – laser, νανοφωτονική	rwe@soton.ac.uk	http://www.orc.soton.ac.uk/people.html?person=rwe
80.	Michalis Zervas	University of Southampton, Southampton, England – Optoelectronics Research Centre	Professor	Φωτονική και νανοφωτονική, οπτικές ίνες και διατάξεις τους, πλασμονική, μη-γραμμική οπτική	mnz@soton.ac.uk	http://www.orc.soton.ac.uk/people.html?person=mnz
81.	John Joannopoulos	Massachusetts Institute of Technology, Cambridge MA, USA – Department of Physics	Professor (Francis Wright Davis Professor of Physics)	Υπολογιστική φυσική και επιστήμη των υλικών σε οπτικά μικροφασικά και νανοφασικά υλικά, υπολογισμοί ηλεκτρονικής δομής από πρώτες αρχές	joannop@mit.edu	http://web.mit.edu/physics/people/faculty/joannopoulos_john.html
82.	Yiannis Vardaxoglou	Loughborough University, Loughborough, England - School of Electronic, Electrical and Systems Engineering	Professor	Φωτονική, αριστερόστροφα μεταύλικά, οπτικές και μικροκυματικές τηλεπικοινωνίες	j.c.vardaxoglou@lboro.ac.uk	http://www.lboro.ac.uk/departments/eese/ourpeople/staff/academics/professors/vardaxoglouyiannis/vardaxoglouyiannis.html
83.	Terya Ishihara	Tohoku University, Tokyo, Japan - Graduate School of Science, Physics	Professor	Φωτονικοί κρύσταλλοι και αριστερόστροφα μεταύλικά, οπτικές ιδιότητες ημιαγωγικών νανοδομών, πλασμονική, χώρο-χρονικά φαινόμενα	t- ishihara@m.tohoku.ac.jp	http://db.tohoku.ac.jp/whois/e_detail/76cd8d5931f5f05edcf3867aac83b2b9.html
84.	Nobuaki Kitazawa	National Defense Academy of Japan, Yokosuka Japan - Department of	Professor	Οπτικές ιδιότητες ανόργανων και ανόργανων – οργανικών υβριδικών υλικών, ημιαγωγίμες νανοδομές	nkita@nda.ac.jp	http://www.nda.ac.jp/cc/mse/_system/kitazawamain.html

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Materials Science and Engineering				
85.	Yoshihisa Watanabe	National Defense Academy of Japan, Yokosuka Japan - Department of Materials Science and Engineering	Professor	Κεραμικά λεπτά υμένα, μικροσκοπία ατομικής δύναμης, μοριακά υλικά	ywat@nda.ac.jp	http://www.nda.ac.jp/cc/mse/_system/watanabemain.html
86.	Michael Grätzel (Graetzel)	Ecole Polytechnique de Lausanne, Lausanne Switzerland - Institut des Sciences et Ingénierie Chimiques	Professor	Μεσοσκοπικά υλικά για μετατροπή ενέργειας, ειδικότερα σε φωτοβολταϊκές κυψέλες, μπαταρίες ιόντων λιθίου και φωτοηλεκτροχημικές διατάξεις	michael.graetzel@epfl.ch	http://lpi.epfl.ch/graelzel
87.	Cornelia Denz	University of Münster, Münster, Germany - Institute of Applied Physics	Professor	Μη-γραμμικά οπτικά υλικά, ναοφωτονική, ανάπτυξη και επεξεργασία υλικών με laser, αλληλεπίδραση υλικών – laser	denz@uni-muenster.de	http://www.uni-muenster.de/Physik.AP/Denz/en/Organisation/cornelia_denz.html
88.	Amparo Galindo	Imperial College, London, London, England - Faculty of Engineering - Department of Chemical Engineering	Professor	Στατιστική μηχανική και υπολογιστικές προσομοιώσεις πολύπλοκων μοριακών συστημάτων. Μοντελοποίηση, θεωρία και υπολογιστικές προσομοιώσεις και πολυμερών και υγρών κρυστάλλων	a.galindo@imperial.ac.uk	http://www3.imperial.ac.uk/people/a.galindo
89.	George Jackson	Imperial College, London, London, England - Faculty of Engineering - Department of Chemical	Professor	Στατιστική μηχανική και υπολογιστικές προσομοιώσεις πολύπλοκων μοριακών συστημάτων. Μοντελοποίηση, θεωρία και υπολογιστικές προσομοιώσεις	g.jackson@imperial.ac.uk	http://www3.imperial.ac.uk/people/g.jackson

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Engineering		πολυμερών και υγρών κρυστάλλων		
90.	Mark R. Wilson	Durham University, Durham, England - Department of Chemistry	Professor	Μοριακές Υπολογιστικές προσομοιώσεις μοριακών υλικών. Αυτοοργάνωση πολυμερών, κολλοειδών, υγρών κρυστάλλων, αμφίφυλων συστημάτων.	mark.wilson@durham.ac.uk	https://www.dur.ac.uk/chemistry/staff/profile/?id=206 http://www.dur.ac.uk/mark.wilson/
91.	Claudio Zannoni	Università di Bologna, Italy - Dipartimento di Chimica Industriale (formerly Dipartimento di Chimica Fisica ed Inorganica)	Professor	Φυσικοχημεία Υλικών. Θεωρία και Υπολογιστικές Προσομοιώσεις Μοριακών Υλικών.	Claudio.Zannoni@unibo.it	http://claudiozannoni.fci.unibo.it/
92.	Andrew Masters	University of Manchester, Manchester, England - School of Chemical Engineering and Analytical Science	Professor	Θεωρία και Υπολογιστικές Προσομοιώσεις Μοριακών Υλικών και Υγρών Κρυστάλλων	andrew.masters@manchester.ac.uk	http://www.manchester.ac.uk/research/andrew.masters/
93.	Christos N. Likos	University of Vienna, Vienna, Austria - Department of Physics	Professor	Υπολογιστική Φυσική, Θεωρία και υπολογιστικές προσομοιώσεις για τη μελέτη μετατροπών φάσεων στη συμπυκνωμένη ύλη, σε πολυμερή και σε κολλοειδή νανοσωματίδια.	christos.likos@univie.ac.at	http://comp-phys.univie.ac.at/homepages/homepage-likos/
94.	Bela Mulder	FOM Institute,	Professor	Θεωρία και	B.Mulder@amol	http://www.amol

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		AMOLF, Amsterdam, The Netherlands	and head of the Theory of Biomolecular Matter group at AMOLF	υπολογιστικές προσομοιώσεις σε βιομοριακά υλικά και βιολογικά συστήματα, σε πολύπλοκα ρευστά και κολλοειδή συστήματα.	f.nl	f.nl/research/theory-biomolecular-matter/
95.	Athanasios Panagiotopoulos	Princeton University, Princeton, NJ, USA – Department of Chemical and Biological Engineering	Professor	Μοντελοποίηση και υπολογιστικές προσομοιώσεις μοριακών υγρών και υλικών.	azp@princeton.edu	http://paros.princeton.edu/Panagiotopoulos/index.html http://www.princeton.edu/cbe/people/faculty/panagiotopoulos/group/research/
96.	Ανδρέας Όθωνος	Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία, Κύπρος - Τμήμα Φυσικής	Καθηγητής	Επεξεργασία και μελέτη ημιαγωγών και ημιαγωγικών νανοδομών, Φασματοσκοπία υπερβραχέων παλμών laser, μη-γραμμική οπτική, φυσική laser, οπτικές τηλεπικοινωνίες	othonos@ucy.ac.cy	http://ultrafast.ucy.ac.cy/index.php?option=com_jresearch&view=member&task=show&id=2&Itemid=67
97.	Kurt Busch	Humboldt-Universität zu Berlin, Berlin, Germany - Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät I, Institut für Physik	Professor	Θεωρία διάδοσης φωτός και αλληλεπίδραση ύλης – ακτινοβολίας σε πολύπλοκα οπτικά και φωτονικά συστήματα	kurt.busch@physik.hu-berlin.de	http://www.physik.hu-berlin.de/top/people/kurt
98.	Tsung Tsong Wu	National Taiwan University,	Professor	Φωνονικά συστήματα, συμπεριλαμβανομένων και φωνονικών	wutt@ndt.iam.ntu.edu.tw	http://www.iam.ntu.edu.tw/iam/professor/view_en/

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Taipei City, Taiwan - Institute of Applied Physics		κρυστάλλων, και εφαρμογές τους σε τηλεπικοινωνίες και αισθητήρες		6
99.	Ekmel Ozbay	Bilkent University, Ankara, Turkey – Departments of Physics and Electrical and Electronics Engineering	Professor	Νανοφωτονική συμπεριλαμβανομένων φωτονικών κρυστάλλων, πλασμονική, αριστερόστροφα μεταϊλικά, ημιαγώγιμες νανοδομές, νανοηλεκτρονική	ozbay@bilkent.edu.tr	www.fen.bilkent.edu.tr/’ozbay/ http://en.wikipedia.org/wiki/Ekmel_’C3%96zbay
100.	Pierre A. Deymier	University of Arizona, Tucson, Arizona, USA - Materials Science and Engineering Department	Professor	Θεωρία, μοντελοποίηση και προσομοίωση σε διάφορες κλίμακες και με διαφορετικές μεθοδολογίες στην επιστήμη και τεχνολογία των υλικών: φωνονικοί και φωτονικοί κρύσταλλοι, μεταϊλικά, ηλεκτρονικές και μαγνητικές διεγέρσεις, βιολογικά συστήματα	deymier@email.arizona.edu	http://mse.arizona.edu/pierre-deymier
101.	Alessio Perrone	University of Salento, Lecce, Italy - Physics Department	Professor	Εναπόθεση νανοδομημένων υλικών με Pulsed Laser Deposition, αλληλεπίδραση ακτινοβολίας laser και ύλης (πείραμα)	alessio.perrone@unisalento.it	http://www.dmf.unisalento.it/radiazioni/Curriculum%20Team_Perrone.htm
102.	Lorenzo Pavesi	University of Trento, Italy - Department of Physics -	Professor	Φωτονικά συστήματα, μη-γραμμική οπτική, φωτονική πυρητίου	pavesi@unitn.it	http://science.unitn.it/’semicon/index.php

α/α	Όνοματεπώνυμο	Ίδρυμα-Τμήμα	Βαθμίδα	Γνωστικό αντικείμενο	Ηλ. ταχυδρομείο	Βιογραφικό - Ιστοσελίδα
		Nanoscience Laboratory		(πείραμα)		
103.	Naci Balkan	University of Essex, Essex, England - School of Computer Science and Electronics Engineering	Professor	Φυσική ημιαγωγών, οπτοηλεκτρικά υλικά και νανοδομές, νανοηλεκτρονική (πείραμα)	balkan@essex.ac.uk	http://www.essex.ac.uk/csee/research/omd_lab/naci.htm
104.	Peter Komadel	Slovak Academy of Sciences, Bratislava Slovakia – Institute of Inorganic Chemistry	Research Director	Φυσικοχημεία νανοδομημένων υλικών, σύνθεση και φασματοσκοπική μελέτη μοριακών υλικών και νανοδομημένων υλικών, σύνθετα υλικά	uachkomp@savba.sk	http://www.sav.sk/index.php?lang=en&doc=user-org-user&user_no=1095
105.	Jonathan Coleman	University of Dublin, Dublin, Ireland - Trinity College - School of Physics	Professor	Νανωσωλήνες άνθρακα, γραφένιο, ηλεκτρικές και μηχανικές ιδιότητες νανοδομημένων υλικών	colemaj@tcd.ie	https://www.tcd.ie/Physics/1D_Nanostructures/staff.php

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ