



ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2017/2018
ΑΙΘΟΥΣΑ Β127

ΗΜΕΡΑ:	ΘΕΜΑ ΚΑΙ ΟΜΙΛΗΤΗΣ
22 Ιανουαρίου Δευτέρα, 13.00	Prof. Sotiris E. Pratsinis¹ <i>Particle Technology Laboratory, Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)</i> “Control of aerosol particle characteristics: The high temperature particle residence time”
24 Ιανουαρίου Τετάρτη, 12.30	Prof. Sotiris E. Pratsinis¹ <i>Particle Technology Laboratory, Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)</i> “Multiscale Process Design for Nanoparticle Synthesis: Computational Fluid Dynamics for TiO ₂ and ZrO ₂ synthesis in hot-wall & flame reactors”
25 Ιανουαρίου, Πέμπτη, 12.00	Λέκτορας Σάββας Γεωργιάδης Συντονιστής Ασφάλειας «Προβολή Βίντεο για την Εργαστηριακή Ασφάλεια»
29 Ιανουαρίου Δευτέρα, 13.00	Prof. Sotiris E. Pratsinis¹ <i>Particle Technology Laboratory, Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)</i> “Mesoscale Particle dynamics for Soot (or Carbon Black) Formation”
31 Ιανουαρίου Τετάρτη, 12.30	Prof. Sotiris E. Pratsinis¹ <i>Particle Technology Laboratory, Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)</i> “Sintering or Coalescence of TiO ₂ , Ag or Au Aerosols by Molecular Dynamics”
14 Φεβρουαρίου Τετάρτη, 13.00	Emeritus Professor Jim Bridges <i>Professor of Toxicology and Environmental Health</i> <i>University of Surrey, Guildford, United Kingdom</i> “The challenging world of toxicology and its relevance to chemists”



7 Μαρτίου Τετάρτη, 15.00 (Αίθουσα B128)	Professor Magda Krokida <i>School of Chemical Engineering</i> <i>National Technical University of Athens, Greece</i> "New Trends in Food Engineering"
3 Απριλίου Τρίτη, 13.00	Professor Steve Taylor <i>University of Liverpool, United Kingdom</i> "Advances in portable mass spectrometry for in-field applications"
18 Απριλίου Τετάρτη, 16.00	Charalambos A. Papatryfonos PhD Candidate, Department of Chemistry, University of Cyprus "On the use of swellable polymers as structure directing scaffolds in porous solids design"
25 Απριλίου Τετάρτη, 11.45	Associate Professor Lionel Limousy <i>Université de Strasbourg, Université de Haute-Alsace, Institut de Science des Matériaux de Mulhouse, Mulhouse, France</i> "Synthesis of carbon-clay composites for environmental applications"
2 Μαΐου 2017 Τετάρτη, 13.00	Assistant Professor Georgia Melagraki <i>Hellenic Military Academy, Greece</i> "Rational drug and material design - A multidisciplinary approach underpinned by computational chemistry"
9 Μαΐου Τετάρτη, 16.00	Katerina Skordi PhD Candidate, Department of Chemistry, University of Cyprus "Synthesis and characterization of new manganese clusters using diol type ligands"

¹ Οι διαλέξεις του Καθηγητή Σ. Πρατσίνη (ETH Zurich, Ελβετία) γίνονται στα πλαίσια του θεσμού του «Πανεπιστημίου της Διασποράς».

*Συντονιστής Σεμιναρίων Τμήματος Χημείας, Λέκτορας Αγάπιος Αγαπίου, agariou.agapios@ucy.ac.cy, 22-895432.