

12 ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΑΘΗΝΑ, 29 - 31 ΜΑΪΟΥ 2019

Πρόγραμμα Συνεδρίου

Χημική Μηχανική με βλέμμα στο μέλλον
Καθαρό Περιβάλλον
Βιώσιμη Ανάπτυξη



Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Σχολή Χημικών Μηχανικών

12^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Χημικής Μηχανικής

Webpage: <https://12pesxm.chemeng.ntua.gr>

E-mail: 12pesxm@chemeng.ntua.gr

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Σχολή Χημικών Μηχανικών

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου
GR-15780, Αθήνα

Περιεχόμενα

Καλωσόρισμα	5
Επιτροπές συνεδρίου	7
Οργανωτική Επιτροπή.....	7
Επιστημονική Επιτροπή.....	7
Διαρκής Συντονιστική Επιτροπή ΠΕΣΧΜ (ΔΣΕ).....	8
Η ιστορία του ΠΕΣΧΜ	9
Χορηγοί	10
Συνοπτικό πρόγραμμα	13
Αναλυτικό πρόγραμμα προφορικών παρουσιάσεων	17
Τετάρτη, 29 Μαΐου 2019.....	19
Πέμπτη, 30 Μαΐου 2019.....	27
Παρασκευή, 31 Μαΐου 2019.....	37
Αναλυτικό πρόγραμμα αναρτημένων εργασιών (posters)	43
Τετάρτη, 29 Μαΐου 2019.....	45
Πέμπτη, 30 Μαΐου 2019.....	53
Ευρετήριο εργασιών	63
Κωδικοποίηση εργασιών.....	64
Ευρετήριο.....	64
Ευρετήριο συγγραφέων	71

Καλωσόρισμα

Η Σχολή Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, έχει την τιμή της διοργάνωσης του **12^{ου} Πανελληνίου Επιστημονικού Συνεδρίου Χημικής Μηχανικής**, το οποίο διεξάγεται στην Αθήνα, από τις 29 έως τις 31 Μαΐου 2019, στο Ίδρυμα Ευγενίδου.

Έχοντας συμπληρώσει περισσότερα από 20 χρόνια ζωής, το Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Χημικής Μηχανικής (ΠΕΣΧΜ), αποτελεί πλέον θεσμό για την επιστημονική κοινότητα των Χημικών Μηχανικών. Η πρώτη διοργάνωση έγινε το 1997 και έκτοτε πραγματοποιείται ανά διετία κυκλικά σε Αθήνα, Πάτρα και Θεσσαλονίκη με την ευθύνη διοργάνωσης να βαρύνει κάθε φορά την αντίστοιχη Σχολή/Τμήμα Χημικών Μηχανικών. Έως σήμερα έχουν πραγματοποιηθεί με επιτυχία έντεκα συνέδρια, με περισσότερους από 6000 συμμετέχοντες και περίπου 3500 εργασίες.

Το ΠΕΣΧΜ θέτει και υλοποιεί στόχους σε διαφορετικά επίπεδα. Πρωτίστως αποτελεί βήμα παρουσίασης υψηλού κύρους επιστημονικών εργασιών από ερευνητές ελληνικών και διεθνών πανεπιστημίων, ινστιτούτων και φορέων, αλλά και από διακεκριμένους προσκεκλημένους ομιλητές. Ταυτόχρονα αποτελεί ευκαιρία συνάντησης ερευνητών που δραστηριοποιούνται στην Ελλάδα και το εξωτερικό και συνεισφέρει στην ανταλλαγή απόψεων και την επίτευξη νέων συνεργασιών μεταξύ ερευνητών με διαφορετικά ή συμπληρωματικά γνωστικά αντικείμενα που εμπίπτουν στην ευρύτερη γνωστική περιοχή της Χημικής Μηχανικής, αλλά και τη σύμπραξη ερευνητικών ή ακαδημαϊκών μονάδων με την ελληνική χημική βιομηχανία.

Στα πλαίσια του συνεδρίου και πέρα από το επιστημονικό πρόγραμμα, φέτος διοργανώνεται ο εθνικός διαγωνισμός **Chem-E-Car** μεταξύ των τριών Σχολών / Τμημάτων Χημικής Μηχανικής της Ελλάδας. Ο διαγωνισμός αυτός θα αναδείξει την νικήτρια ομάδα η οποία θα συμμετάσχει στο **Chem-E-Car competition (2019)** που θα διοργανωθεί από το *American Institute of Chemical Engineers (AIChE)*, το Νοέμβριο του 2019, στο Orlando (Florida). Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την **Πέμπτη 30 Μαΐου** στο **Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος**.

Για την άρτια διοργάνωση του 12^{ου} ΠΕΣΧΜ αξίζουν θερμά συγχαρητήρια σε όλα τα μέλη της Οργανωτικής Επιτροπής του Συνεδρίου που εργάστηκαν σκληρά και με μεράκι, καθώς και στα μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής για την αξιολόγηση του μεγάλου αριθμού εργασιών που υπεβλήθησαν.

Θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε το **Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)** για τη αποφασιστική συμβολή του στη διοργάνωση της τελετής απονομής του βραβείου «Στρατής Σωτήρχος».

Επίσης, επιθυμούμε να ευχαριστήσουμε θερμά το **Ίδρυμα Ευγενίδου** για τη δωρεάν διάθεση των εγκαταστάσεών του για τη διεξαγωγή του Συνεδρίου και το Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος για τη δωρεάν διάθεση των εγκαταστάσεών του

για τη διεξαγωγή του διαγωνισμού Chem-E-Car, καθώς και όλους τους χορηγούς για τη σημαντική συνεισφορά τους στην κάλυψη των εξόδων του Συνεδρίου.

Τέλος, χαιρετίζουμε θερμά τη συνδρομή των Τμημάτων Χημικής Μηχανικής της Θεσσαλονίκης και της Πάτρας, καθώς και του Πανελληνίου Συλλόγου Χημικών Μηχανικών στην προσπάθεια μας για τη διοργάνωση ενός τόσο απαιτητικού συνεδρίου.

Με τιμή,



Ο Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του Συνεδρίου,
Καθηγητής **Επαμεινώνδας Βουτσάς**

Ο Κοσμήτορας της Σχολής Χημικών Μηχανικών του ΕΜΠ,
Καθηγητής **Κωνσταντίνος Μαγουλάς**



Επιτροπές συνεδρίου

Οργανωτική Επιτροπή

Ε. Βουτσάς, ΕΜΠ, Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής

- Σ. Βουγιούκα
- Α. Καραντώνης
- Δ. Καρώνης
- Κ. Κορδάτος
- Μ. Κροκίδα
- Ε. Παυλάτου
- Π. Ταραντίλη
- Φ. Τσόπελας
- Χ. Σαρίμβεης
- Κ. Χαριτίδης
- Ε. Κορωνάκη
- Ν. Καλογερόπουλος
- Ε. Κανελλοπούλου
- Λ. Καραογλάνογλου
- Μ. Καρόγλου
- Β. Λούλη
- Χ. Μπουκουβάλας
- Γ. Παππά
- Α. Σπυρόπουλος
- Ι. Τζιγκουνάκης
- Α. Ασημοπούλου, εκπρόσωπος Τμήματος Χημικών Μηχανικών Α.Π.Θ.
- Χ. Παρασκευά, εκπρόσωπος Τμήματος Χημικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Πατρών
- Μ. Κλάπα, εκπρόσωπος ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ
- Π. Βουτετάκης, εκπρόσωπος ΙΔΕΠ/ΕΚΕΤΑ
- Ά. Γκορόγιας, εκπρόσωπος ΠΣΧΜ

Επιστημονική Επιτροπή

Α. Μοροπούλου, ΕΜΠ, Πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής

Χ. Αργυρούσης, ΕΜΠ	Μ. Ασσαέλ, ΑΠΘ	Α. Βλυσίδης, ΕΜΠ
Α. Αγγελή, ΑΠΘ	Δ. Βαγενάς, ΠΠ	Μ. Βουγιούκα, ΕΜΠ
Γ. Αγγελόπουλος, ΠΠ	Π. Βαρελτζής, ΑΠΘ	Κ. Γαλιώτης, ΠΠ
Ε. Αμανατίδης, ΠΠ	Π. Βασιλείου, ΕΜΠ	Μ. Γεωργιάδης, ΑΠΘ
Α. Ασημοπούλου, ΑΠΘ	Π. Βαφέας, ΠΠ	Σ. Γιάντσιος, ΑΠΘ

Α. Δέτση, ΕΜΠ	Γ. Κυριάκου, ΑΠΘ	Α. Σαλίφογλου, ΑΠΘ
Ι. Δημακόπουλος, ΠΠ,	Α. Κωνσταντόπουλος, ΑΠΘ	Δ. Σαρηγιάννης, ΑΠΘ
Μ. Δημαρόγκωνα, ΠΠ	Σ. Λαδάς, ΠΠ	Χ. Σαρίμβεης, ΕΜΠ
Α. Ζαμπανιώτου, ΑΠΘ	Α. Λεμονίδου, ΑΠΘ	Δ. Σπαρτινός, ΠΠ
Β. Ζασπάλης, ΑΠΘ	Μ. Λοϊζίδου, ΕΜΠ	Β. Στιβανάκης, ΠΠ
Λ. Ζουμπουλάκης, ΕΜΠ	Γ. Λυμπεράτος, ΕΜΠ	Μ. Στουκίδης, ΑΠΘ
Δ. Θεοδώρου, ΕΜΠ	Δ. Μαντζαβίνος, ΠΠ	Π. Ταούκης, ΕΜΠ
Θ. Ιωαννίδης, ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ	Δ. Ματαράς, ΠΠ	Π. Ταραντίλη, ΕΜΠ
Γ. Κακάλη, ΕΜΠ	Β. Μαυραντζάς, ΠΠ	Ρ. Τζήμου-Τσιτουρίδου, ΑΠΘ
Α. Καραγιάννης-Μπακόλας, ΕΜΠ	Α. Μουζά, ΑΠΘ	Κ. Τζιά, ΕΜΠ
Κ. Καραπέτσας, ΑΠΘ	Μ. Μπεάζη-Κατσιώτη, ΕΜΠ	Ε. Τόπακας, ΕΜΠ
Κ. Καρατάσος, ΑΠΘ	Σ. Μπέμπελης, ΠΠ	Α. Τσακανίκας, ΕΜΠ
Δ. Καρώνης, ΕΜΠ	Σ. Μπογοσιάν, ΠΠ	Ι. Τσαμόπουλος, ΠΠ
Α. Κατσαούνης, ΠΠ	Α. Μπουντουβής, ΕΜΠ	Σ. Τσιβιλής, ΕΜΠ
Δ. Κέκος, ΕΜΠ	Β. Μπουργανός, ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ	Ι. Τσιβιντζέλης, ΑΠΘ
Σ. Κέννου, ΠΠ	Σ. Πανδής, ΠΠ	Κ. Τσιτσιλιάνης, ΠΠ
Ε. Κικκινίδης, ΑΠΘ	Ν. Παπαγιαννάκος, ΕΜΠ	Φ. Τσόπελας, ΕΜΠ
Κ. Κόλλια, ΕΜΠ	Γ. Παπαδόπουλος, ΕΜΠ	Κ. Φιλιππόπουλος, ΕΜΠ
Δ. Κονταρίδης, ΠΠ	Α. Παπαθανασίου, ΕΜΠ	Σ. Χαμηλάκης, ΕΜΠ
Κ. Κορδάτος, ΕΜΠ	Κ. Παπασπυρίδης, ΕΜΠ	Αικ. Ι. Χαραλάμπους, ΕΜΠ
Μ. Κορνάρος, ΠΠ	Α. Παππά, ΕΜΠ	Κ. Χαριτίδης, ΕΜΠ
Α. Κόταλη, ΑΠΘ	Σ. Παράς, ΑΠΘ	Χ. Χατζηδούκας, ΑΠΘ
Δ. Κουζούδης, ΠΠ	Χ. Παρασκευά, ΠΠ	Β. Ωραιοπούλου, ΕΜΠ
Ι. Κούκος, ΠΠ	Ε. Παυλάτου, ΕΜΠ	
Μ. Κροκίδα, ΕΜΠ	Σ. Παύλου, ΠΠ	

Διαρκής Συντονιστική Επιτροπή ΠΕΣΧΜ (ΔΣΕ)

Η ΔΣΕ απαρτίζεται από τα ακόλουθα (εκάστοτε) μέλη:

- Κοσμήτορα της Σχολής Χημικών Μηχανικών ΕΜΠ
- Πρόεδρο Τμήματος Χημικών Μηχανικών Πολυτεχνικής Σχολής ΑΠΘ
- Πρόεδρο Τμήματος Χημικών Μηχανικών Πολυτεχνικής Σχολής Παν/μιου Πατρών

Η ιστορία του ΠΕΣΧΜ

ΠΕΣΧΜ	Year	Place
1 ^ο	1997	ΠΑΤΡΑ
2 ^ο	1999	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
3 ^ο	2001	ΑΘΗΝΑ
4 ^ο	2003	ΠΑΤΡΑ
5 ^ο	2005	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
6 ^ο	2007	ΑΘΗΝΑ
7 ^ο	2009	ΠΑΤΡΑ
8 ^ο	2011	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
9 ^ο	2013	ΑΘΗΝΑ
10 ^ο	2015	ΠΑΤΡΑ
11 ^ο	2017	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
12 ^ο	2019	ΑΘΗΝΑ

Χορηγοί

Πλατινένιοι Χορηγοί



Χρυσοί Χορηγοί



Αργυροί Χορηγοί



Συνοπτικό πρόγραμμα

Τετάρτη, 29 Μαΐου 2019
8.00 – 18.00 | Εγγραφές-Υποδοχή-Πληροφορίες-Γραμματειακή Υποστήριξη
Αμφιθέατρο

9.00 – 9.20	Καλωσόρισμα
9.20 – 10.05	1 ^η Προσκεκλημένη Ομιλία
10.05 – 10.15	Απονομή Βραβείου «Στρατής Σωτήρχος»
10.15 – 11.00	2 ^η Προσκεκλημένη Ομιλία
11.00 – 11.30	Καφές & Αναρτημένες Εργασίες 1^{ης} ημέρας

Αμφιθέατρο
Αίθουσα διαλέξεων
Αίθουσα συμβουλίων

11.30 – 13.30	Υλικά – Ναυοτεχνολογία I	Ενέργεια I	Πολυμερή – Νανοσύνθετα I
13.30 – 14.30	Γεύμα		
14.30 – 16.00	Περιβάλλον - Κλιματική αλλαγή I	Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων I	Φαινόμενα Μεταφοράς I
16.15 – 16.45	Καφές & Αναρτημένες Εργασίες πρώτης ημέρας		
16.45 – 19.00	Βιοχημική Μηχανική - Βιοτεχνολογία - Βιοϊατρική Μηχανική I	Υλικά – Ναυοτεχνολογία II	Χημικές Διεργασίες – Κατάλυση I
19.00	Κοκτέιλ Πάρτι Υποδοχής		

Πέμπτη, 30 Μαΐου 2019
8.00 – 18.00 | Εγγραφές-Υποδοχή-Πληροφορίες-Γραμματειακή Υποστήριξη
Αμφιθέατρο

9.00 – 9.45	3 ^η Προσκεκλημένη Ομιλία
-------------	-------------------------------------

Αμφιθέατρο
Αίθουσα διαλέξεων
Αίθουσα συμβουλίων

9.45 – 11.00	Φαινόμενα Μεταφοράς II	Βασική και Εφαρμοσμένη Χημεία	Αειφόρος Διατήρηση της Πολιτιστικής Κληρονομιάς
11.00 – 11.30	Καφές & Αναρτημένες Εργασίες 2ης ημέρας		
11.30 – 13.30	Πολυμερή – Νανοσύνθετα II	Ενέργεια II	Υλικά – Ναυοτεχνολογία III
13.30 – 14.30	Γεύμα		
14.30 – 16.15	Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων II	Περιβάλλον - Κλιματική αλλαγή II	Οικονομική Ανάλυση - Διοίκηση Επιχειρήσεων - Κυκλική οικονομία
16.15 – 16.45	Καφές & Αναρτημένες Εργασίες 2ης ημέρας		

16.45 – 19.00	Χημικές Διεργασίες – Κατάλυση II	Βιοχημική Μηχανική - Βιοτεχνολογία - Βιοϊατρική Μηχανική II	Ενέργεια III
20.30		Επίσημο Δείπνο Συνεδρίου	

Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος

15.00-18.00	Chem-E-Car
-------------	------------

Παρασκευή, 31 Μαΐου 2019

8.00 – 18.00	Εγγραφές-Υποδοχή-Πληροφορίες-Γραμματειακή Υποστήριξη		
	Αμφιθέατρο		
9.00 – 9.45	4 ^η Προσκεκλημένη Ομιλία		
	Αμφιθέατρο	Αίθουσα διαλέξεων	Αίθουσα συμβουλίων
9.45 – 11.00	Φυσικές διεργασίες	Φυσικοχημεία - Θερμοδυναμική	Ασφάλεια - Υγιεινή - Διασφάλιση Ποιότητας
11.00 – 11.30	Καφές		
	Αμφιθέατρο		
11.30 – 12.00	Σύντομη Επισκόπηση από τον Πρόεδρο του Συνεδρίου - Βράβευση Καλύτερων Αναρτημένων Εργασιών		
12.00 – 13.30	Στρογγυλή τράπεζα “Η Συμβολή της Χημικής Μηχανικής στην Αειφόρο Ανάπτυξη” Προεδρείο: Α. Μοροπούλου		
13.30 – 14.30	Γεύμα		
	Αμφιθέατρο	Αίθουσα διαλέξεων	Αίθουσα συμβουλίων
14.30 – 16.15	Περιβάλλον - Κλιματική αλλαγή III	Μηχανική - Ρύθμιση διεργασιών και συστημάτων - Βιομηχανία 4.0 και Ψηφιοποίηση	Εκπαίδευση - Νέες Τεχνολογίες
16.15 – 16.45	Καφές		
16.45 – 19.00	Χημικές Διεργασίες – Κατάλυση III	Υλικά – Νανοτεχνολογία IV	Βιοχημική Μηχανική - Βιοτεχνολογία - Βιοϊατρική Μηχανική III
19.00	Λήξη Συνεδρίου		

Αναλυτικό πρόγραμμα προφορικών παρουσιάσεων

Τετάρτη, 29 Μαΐου 2019

Αμφιθέατρο	
09.00 – 09.20	Καλωσόρισμα (Ε. Βουτσάς, Κ. Μαγουλάς)
09.20 – 10.05	SHAPING THE FUTURE OF ENERGY <i>Dr. Eleni Panteli</i> Principal Researcher Process Technology Upstream Equinor ASA, Norway
10.05 – 10.15	Απονομή Βραβείου «Στρατής Σωτήρχος» (Β. Μπουργανός)
10.15 – 11.00	AT THE FRONTIER OF MOBILE RENEWABLE ENERGY FROM DYNAMIC CATALYST SURFACE RESONANCE <i>Dr. Paul Dauenhauer</i> Associate Professor, University of Minnesota, Department of Chemical Engineering and Materials Science

Αμφιθέατρο	
11.30 – 13.30	Υλικά – Νανοτεχνολογία I <i>Β. Ζασπάλης, Δ. Ματαράς, Ε. Παυλάτου</i>
Θεματική περιοχή	Προεδρείο
11:30	MN0094 ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΓΕΩΤΡΗΤΙΚΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ <i>Α. Καλδέλη-Κέρου, Β. Ζασπάλης, Ζ. Vryzas, Λ. Ναλμπαντιάν</i>
11:45	MN0096 Μελέτη της απόκρισης φωτοδιόδου οξειδίου του ψευδαργύρου πάνω σε μικροδομημένο και επίπεδο υπόστρωμα πυριτίου <i>Γ. Χατζηγιαννάκης, Σ. Γαρδέλης, Β. Λυκοδήμος, Μ. Κάνδυλα</i>
12:00	MN0115 ΜΕΛΕΤΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΣΚΥΡΜΙΟΝΙΩΝ ΜΕ ΜΙΚΡΟΜΑΓΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΕΙΣ ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ FePt <i>Β. Σταύρου, Δ. Κουρούνης, Ι. Παναγιωτόπουλος, Λ. Γεργίδης</i>
12:15	MN0123 Επίδραση των Mg, Al και Fe στην Ηλεκτροχημική Απόκριση Μικτών Οξειδίων LNMO για Μπαταρίες Ιόντων-Λιθίου <i>Γ. Γκανάς, Γ. Καστρινάκη, Δ. Ζάρβαλης, Γ. Καραγιαννάκης, Α. Κωνσταντόπουλος</i>
12:30	MN0284 ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ/ΦΥΣΙΚΗΣ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ ΣΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΟΠΤΙΚΟΥΣ ΒΙΟΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ <i>Μ. Αντωνίου, Δ. Τσουνίδα, Π. Πέτρου, Κ. Μπέλτσιος, Σ. Κακαμπάκος</i>
12:45	MN0292 ΠΡΟΗΓΜΕΝΟΙ ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΟΙ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΟΙΛΩΝ ΙΩΝ ΚΑΙ ΣΦΑΙΡΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ <i>Γ. Θεοδωρακόπουλος, Γ. Ρωμανός, Φ. Κατσαρός, Σ. Παπαγεωργίου, Π. Φαλάρας, Α. Κόντος, Μ. Μπεάζη-Κατσιώτη</i>
13:00	MN0452 Η ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΚΑΤΙΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΣΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ “HOTSPOTS” ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΚΕΔΑΣΗΣ RAMAN, SERS <i>Γ. Μαθιουδάκης, Α. Soto Beobide, Π. Κουτούκος, Γ. Βογιατζής</i>

13:15 **MN0455 ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΑΝΟΔΙΚΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΕΚΛΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**
Z. Καλοβελώνη, E. Φαρσάρη, N. Σπηλιόπουλος, E. Αμανατίδης, Δ. Ματαράς

11.30 – 13.30

Αίθουσα διαλέξεων

Θεματική περιοχή

Ενέργεια I

Προεδρείο

Φ. Ζαννίκος, Σ. Βουτετάκης, E. Παντελή

11:30 **EG0062 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΕΛΤΙΣΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΖΩΙΚΩΝ ΛΙΠΩΝ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ**
Λ. Χρυσικού, Σ. Μπεζεργιάννη, Α. Κόκκαλης, Λ. Ντούφας

11:45 **EG0066 ΣΥΝ-ΥΔΡΟΓΟΝΟΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΕΣΤΑΓΜΕΝΟΥ GASOIL ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΜΕ ΤΗΓΑΝΕΛΑΙΟ**
B. Νταγκονίκου, Δ. Καρώνης, Σ. Μπεζεργιάννη

12:00 **EG0383 ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΠΑΝΩΝ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΛΗΓΜΕΝΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΕΣΩ ΑΝΑΕΡΟΒΙΑΣ ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΗΣ ΣΕ ΠΙΛΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΥΟ ΣΤΑΔΙΩΝ**
Κ. Τσίγκου, Δ. Ζάγκλης, Π. Τσαφρακίδου, Α. Παναγιωτούρος, Δ. Ζώντος, Δ. Σιονακίδης, Κ. Ζαφείρη, Μ. Κορνάρος

12:15 **EG0389 ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ ΜΕΘΑΝΙΟΥ ΑΠΟ ΑΝΑΕΡΟΒΙΑ ΧΩΝΕΥΣΗ ΠΡΟΞΗΡΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΤΕΜΑΧΙΣΜΕΝΩΝ ΤΡΟΦΙΚΩΝ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ (FORBI) ΣΕ ΤΑΧΥΡΡΥΘΜΟ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΑΝΑΕΡΟΒΙΟ ΧΩΝΕΥΤΗΡΑ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΗΡΕΣ**
Δ. Μαθιουδάκης, Ι. Μιχαλόπουλος, Γ.Μ. Λύτρας, Κ. Καλογερόπουλος, Κ. Παπαδοπούλου, Γ. Λυμπεράτος

12:30 **ED0435 Η ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΣΤΗΝ ΛΙΠΑΝΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ**
Θ. Τυροβολά, Η. Ηλιόπουλος, Γ. Ντόντος, Φ. Ζαννίκος

12:45 **EG0442 ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΔΙΑΛΥΤΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΕ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΕΠΙΜΟΛΥΣΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΝΤΗΖΕΛ/ΒΙΟΝΤΗΖΕΛ**
Χ. Τσεσμελή, Μ. Πέππας, Γ. Ντόντος, Φ. Ζαννίκος

13:00 **EG0265 DOWNSTREAM PROCESSING OF MICROALGAE UTILIZING PULSED ELECTRIC FIELDS (PEF)**
I. Papachristou, A. Silve, A. Jianu, N. Nazarova, R. Wóstner, W. Frey

11.30 – 13.30

Αίθουσα συμβουλίων

Θεματική περιοχή

Πολυμερή – Νανοσύνθετα I

Προεδρείο

Σ. Αναστασιάδης, Ι. Δημακόπουλος, Κ. Κυπαρισσίδης

11:30 **PN0169 ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΙΚΡΩΝ ΚΥΚΛΙΚΩΝ ΜΟΡΙΩΝ DNA (MINICIRCLES) ΣΕ ΑΡΑΙΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ: ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΑΤΟΜΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ**
T. Αλεξίου, Δ. Τσαλίκη, Π. Αλατάς, Β. Μαυραντζάς

11:45	PN0171	ALL-ATOMISTIC MOLECULAR DYNAMICS STUDY OF THE EFFECT OF pH AND MOLECULAR WEIGHT ON STRUCTURE AND DYNAMICS OF WEAK POLYELECTROLYTE POLY(ACRYLIC ACID) <i>D. Mintis, B. Μαυραντζάς</i>
12:00	PN0208	ATOMISTIC MOLECULAR DYNAMICS SIMULATIONS OF MULTIPHASE POLYMER/ GRAPHENE NANOSTRUCTURED SYSTEMS <i>A. Rissanou, P. Βασιλάκη, E. Χαρμανδάρης</i>
12:15	PN0218	ADSORPTION AND WETTING BEHAVIOR OF POLYMER DROPLETS THROUGH SIMULATIONS AND EXPERIMENTS <i>A. Rissanou, A. Ευαγγελόπουλος, E. Glynos, I. Μπιτσάνης, Σ. Αναστασιάδης, V. Koutsos</i>
12:30	PN0364	NONEQUILIBRIUM MOLECULAR DYNAMICS SIMULATION OF MARGINALLY ENTANGLED LINEAR-RING POLYMER BLENDS <i>A. Τσαμόπουλος, Ά. Κατσαρού, Δ. Τσαλίκης, Β. Μαυραντζάς</i>
12:45	PN0446	Properties of poly(lactic) acid via multi-scale dynamic simulations, using atomistic and coarse-grain models. <i>B. Ράπτης, E. Χαρμανδάρης</i>
13:00	PN0349	RECENT ADVANCES IN NANOTECHNOLOGY-BASED WATER PURIFICATION METHODS <i>B. Μπακόλα, O. Κοτρώτσιου, K. Κυπαρισσίδης</i>
Amphiθέατρο		
Περιβάλλον - Κλιματική αλλαγή I		
<i>M. Λοϊζίδου, M. Μήτρακας, A. Κατσιάμπουλας</i>		
14:30	EN0003	POTENTIAL EFFECTS OF METHANE HYDRATES TO THE ENVIRONMENT <i>S. Longinos, S. Bulbul, M. Parlaktuna</i>
14:45	EN0280	Building carbon neutrality: working together on concrete solutions <i>M. Καρακασόγλου, A. Κατσιάμπουλας</i>
15:00	EN0381	ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ <i>M. Ώξενκιουν-Πετροπούλου, Φ. Τσόπελας, Θ. Λυμπεροπούλου, Λ.Α. Τσακανίκα, Κ.Μ. Ώξενκιουν, O. Σερίφη, B. Beckhoff</i>
15:15	EN0464	Εγκατάσταση Καμαρίου TITAN A.E.: Εκτίμηση και Αξιολόγηση με Υπολογιστικές Μεθόδους των Επιπτώσεων στην Ατμόσφαιρα από την Λειτουργία της Εγκατάστασης <i>A. Πρόγιου, A. Κατσιάμπουλας, Π. Μεγαγιάννη, A. Ανδρέοπουλος</i>
15:30	EN0022	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ, ΤΕΧΝΗΤΩΝ ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ ΚΑΙ ΥΠΕΡΔΙΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ & ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ: Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΘΗΡΑΣΙΑΣ <i>I. Νυδριώτη, Π.Μ. Σταθάτου, Β. Πράπας, Σ. Αυλωνίτης, Δ. Ασημακόπουλος</i>
15:45	EN0530	THE CONTRIBUTION OF CEMENT COMPANY IN CIRCULAR ECONOMY & WASTE UTILIZATION, TITAN-GREECE CASE STUDY <i>A. Κατσιάμπουλας, I. Μαρίνος, Π. Μεγαγιάννη</i>

16:00	EN0373	Προβλέποντας τη μορφολογία ατμοσφαιρικών νανοσωματιδίων με τη βοήθεια της μοριακής δυναμικής <i>Κ.Σ. Καραδήμα, Σ.Ν. Πανδής</i>
14.30 – 16.00	Αίθουσα διαλέξεων	
Θεματική περιοχή	Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων I	
Προεδρείο	<i>Ν. Στοφόρος, Μ. Κροκίδα, Σ. Παπαδάκης</i>	
14:30	FE0161	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΣΕ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ <i>Μ. Γιαννακούρου, Ν. Στοφόρος</i>
14:45	FE0060	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΦΑΙΝΟΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ Ο/Ω ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΩΝ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΩΝ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΦΥΤΟΥ SATUREJA THYMBRA, ΡΟΖΜΑΡΙΝΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΚΕΡΚΕΤΙΝΗ <i>Ε. Χουλιτούδη, Μ. Χρήστου, Δ. Τσιμογιάννης, Β. Ωραιοπούλου</i>
15:00	FE0388	ΚΙΝΗΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΕΓΚΛΕΙΣΜΕΝΟΥ Β-ΚΑΡΟΤΕΝΙΟΥ ΣΕ ΙΝΕΣ ΑΠΟ ΜΙΓΜΑΤΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΟΡΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΥΛΟΥΛΑΝΗΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ (ELECTROSPINNING) <i>Χ. Δρόσου, Μ. Κροκίδα, Κ. Μπιλιαδέρης</i>
15:15	FE0350	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΤΟΥ ΓΙΑΟΥΡΤΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΞΙΑΣ <i>Α. Λημναίος, Ε. Τσίκα, Μ. Τσεβδού, Ε. Τόπακας, Π. Ταούκης</i>
15:30	FE0527	Ανάπτυξη καινοτόμων υποκαταστατών ζωικών λιπαρών και πρωτεϊνών από μικροφύκη για την παραγωγή λειτουργικών προϊόντων αρτοποιίας <i>Μ.Σ. Καφύρα, Σ. Παπαδάκη, Μ. Κροκίδα</i>
15:45	FE0566	Η ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΡΥΣΩΝ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΝΟΘΕΙΑΣ ΤΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΑΓΕΛΑΔΑΣ ΣΤΟ ΓΑΛΑ ΑΙΓΑΣ <i>J.M. Lloris Ortiz, Χ.Τσουκνίδας, Ε. Τσάκαλη, Σ.Α. Παπαθεοδώρου, Β. Στεφάνου, Σ. Κουσίσης, Ν. Σολομάκος, J. Van Impe, Δ. Χούχουλα</i>
16:00	FE0233	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΩΝ ΑΜΥΓΔΑΛΩΤΩΝ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ <i>Α. Ρέτση, Ε. Χαραμή, Ό. Βεντούρη, Σ. Κοντελής, Σ. Παπαδάκης</i>
14.30 – 16.00	Αίθουσα συμβουλίων	
Θεματική περιοχή	Φαινόμενα Μεταφοράς I	
Προεδρείο	<i>Γ. Γεωργίου, Ε. Κικκινίδης, Ι. Δημακόπουλος</i>	
14:30	TR0010	Ροές ιξωδοπλαστικών ρευστών με ρεολογικές παραμέτρους εξαρτώμενες από την πίεση σε μη συμμετρικούς αγωγούς <i>Π. Πανασέτη, Γ.Χ. Γεωργίου, Ι. Ιωάννου</i>

14:45	TR0465	Stability of a viscoelastic film flowing over a substrate with sinusoidal corrugations <i>Δ. Πέττας, Γ. Καραπέτσας, Ι. Τσαμόπουλος</i>
15:00	TR0545	ΡΕΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΙΞΩΔΟ-ΕΛΑΣΤΟ-ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ ΣΕ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ ΣΤΑΥΡΟΥ <i>Α. Κορδαλής, Σ. Βαρχάνης, Ι. Τσαμόπουλος</i>
15:15	TR0051	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΡΕΥΣΤΟΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΩΣ ΡΕΟΥΣΑΣ ΣΤΙΒΑΔΑΣ ΜΗ-ΝΕΥΤΩΝΙΚΟΥ ΡΕΥΣΤΟΥ ΣΕ μ-ΚΑΝΑΛΙ <i>Γ.Μ. Σπανός, Α.Δ. Αναστασίου, Σ.Β. Παράς, Α.Α. Μουζά</i>
15:30	TR0273	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΣΤΑΘΕΙΑΣ ΡΟΗΣ ΛΕΠΤΟΥ ΥΜΕΝΑ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΜΕΡΙΚΩΣ ΔΙΑΒΡΕΓΜΕΝΗ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ <i>Γ. Καραπέτσας, Ι. Τσαμόπουλος, Δ. Πέττας</i>
15:45	TR0441	THEORETICAL AND NUMERICAL MODELING OF THE BIODEGRADATION OF OIL MICRODROPLETS MOVING IN A WATER COLUMN <i>Γ. Καρέλλος, Ν. Καλογεράκης, Ρ. Doyle</i>
16:00	TR0459	Evaporation of binary sessile drops <i>Γ. Καραπέτσας, Α. Williams, Ρ. Saenz, Ο. Matar, Κ. Sefiane, Ρ. Valluri</i>
16:15	TR0288	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΟΜΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ <i>Φ. Κουτελιέρης, Α. Καναβούρας</i>
16.45 – 19.00 Αμφιθέατρο		
Θεματική περιοχή <i>Προεδρείο</i>		
Βιοχημική Μηχανική - Βιοτεχνολογία - Βιοϊατρική Μηχανική I		
<i>Δ. Κέκος, Μ. Δημαρόγκωνα, Α. Αγγελή</i>		
16:45	BI0047	Amyloid Designable Peptide Materials and Their Use as Scaffolds for Biomedical and Environmental Applications <i>Χ. Κοκοτίδου, S.V.R. Jonnalagadda, Α.Α. Orr, Μ. Seoane-Blanco, Χ.Π. Αποστολίδου, Μ.Ι. van Raaij, Α.Ι. Llamas-Saiz, F. Tamamis, Α. Μητράκη</i>
17:00	BI0056	QUEST FOR THE LINK BETWEEN THE DYNAMIC BEHAVIOUR OF AN ABDOMINAL AORTIC ANEURYSM AND BLOOD HAEMATOCRIT: FLUID-STRUCTURE INTERACTION STUDY <i>Γ.Γ. Στεργίου, Α.Γ. Κανάρης, Α.Α. Μουζά, Σ.Β. Παράς</i>
17:15	BI0082	Η σημασία της κυψελιδικής ανάμιξης στη συγκράτηση και εναπόθεση ξηράς σκόνης στον πνεύμονα <i>Φ. Φιλιππιτζής, Κ. Γουργουλιάνης, Ζ. Δανιήλ, Β. Μποντόζογλου</i>
17:30	BI0337	BIOFUNCTIONAL HYALURONIC ACID BASED INJECTABLE HYDROGELS FOR THE REPAIR OF CARTILAGE LESIONS <i>Ε. Tsanaktsidou, Ο. Καμμώνα, Β. Ζασπάλης, Κ. Κυπαρισσίδης</i>
17:45	BI0347	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΟΥΣ ΝΑΝΟΦΟΡΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΟΣΦΡΗΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ <i>Α. Βασιλειάδου, Μ. Στουκίδης, Κ. Κυπαρισσίδης</i>
18:00	BI0406	ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΜΕΤΑΛΛΟΚΙΤΡΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΙΝΣΟΥΛΙΝΟΜΙΜΗΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ ΙΙ

18:15	BI0417	<i>A. Σαλίφογλου</i> ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΜΙΜΗΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΙΑΛΥΤΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΣΕ ΠΑΘΟΛΟΓΙΕΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ <i>Ό. Τσαβέ, Μ. Γιαβροπούλου, Ι. Γιώβος, Α. Σαλίφογλου</i>
18:30	BI0557	ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΑΡΘΡΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ <i>Ε. Ρίζος, Π. Τυρνενοπούλου, Λ. Παπάζογλου, Ν. Διακάκης, Α. Αγγελή</i>
18:45	BI0541	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΜΟΝΤΕΛΟ ΠΡΟΣΟΜΙΩΣΗΣ ΤΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΤΟΥ ΙΣΤΟΥ ΤΩΝ ΑΡΘΗΡΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΠΑΘΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΤΑΣΕΙΣ <i>Κ. Γιαννοκώστας, Ι. Δημακόπουλος</i>

16.45 – 19.00

Αίθουσα διαλέξεων

Θεματική περιοχή

Υλικά – Νανοτεχνολογία II

Προεδρείο

Π. Φαλάρας, Λ. Ναλμπαντιάν, Κ. Κορδάτος

16:45	MN0126	STRUCTURAL, ELECTRONIC AND MECHANICAL PROPERTIES OF MOLECULARLY PILLARED 3D NANOPOROUS GRAPHENE MATERIALS <i>Ε. Klontzas, Γ. Φρουδάκης, Ι. Skarmoutsos, Κ. Γαλιώτης, Ε. Koukaras</i>
17:00	MN0149	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΝΑΝΟΣΩΛΗΝΩΝ ΑΝΘΡΑΚΑ: ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ <i>Α.Φ. Τρομπέτα, Α. Ντζιούνη, Γ. Κωνσταντόπουλος, Κ. Κορδάτος, Κ. Χαριτίδης</i>
17:15	MN0150	Μελέτη αντοχής πολυμερικών συνθέτων υλικών με τη μέθοδο push-in μετά από υδροθερμική καταπόνηση. <i>Δ. Δραγατογιάννης, Μ.Ζ. Παπαδήμας, Κ. Χαριτίδης</i>
17:30	MN0263	SCALABLE PRODUCTION OF LOW-RESISTANCE GRAPHENE STRUCTURES THROUGH DIRECT LASER-INDUCED REDUCTION OF GRAPHENE OXIDE AT AMBIENT CONDITIONS <i>Α. Αντωνέλου, Λ. Συγκέλλου, Β. Γεωργακίλας, Σ. Γιαννόπουλος</i>
17:45	MN0370	EX-SITU AND IN-SITU STUDIES OF CVD GRAPHENE GROWTH WITH THE USE OF RAMAN AND REFLECTANCE SPECTROSCOPY <i>Χ. Τσάκωνας, Α. Μανίκας, Γ. Trakakis, Κ. Γαλιώτης</i>
18:00	MN0438	Ηλεκτρικές ιδιότητες χημικά τροποποιημένων νανοδομών άνθρακα – Εφαρμογές στην τεχνολογία εκτυπωτικών αγώγιμων μελανιών- <i>Α. Κουτσοιούκης, Β. Μπέλεση, Β. Γεωργακίλας</i>
18:15	MN0304	ΘΕΡΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΩΝ ΠΕΡΟΒΣΚΙΤΗ ΜΕΣΩ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΩΝ ΜΕ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΡΩΣΤΙΚΗ <i>Α. Ζακ, Ν. Μπαλής, Κ. Γκίνη, Χ. Αθανασέκου, Γ. Μπελεσιώτης, Α. Κόντος, Π. Φαλάρας</i>
18:30	MN0031	Χαμηλοδιάστατοι Οργανικοί Ανόργανοι υβριδικόι περοβσκίτες <i>Γ. Μούσδης, Α. Ιωάννου, Β. Ψυχάρης, Α. Ραπποπούλου</i>
18:45	MN0026	ΥΒΡΙΔΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ-ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΧΑΛΚΟΥ ΜΕ ΔΟΜΕΣ ΠΑΡΟΜΟΙΕΣ ΤΩΝ ΠΕΡΟΒΣΚΙΤΩΝ <i>Α. Ιωάννου, Γ. Μούσδης, Κ. Κόλλια, Κ. Μυλωνάκου-Κουφουδάκη, Β. Ψυχάρης</i>

16.45 – 19.00		Αίθουσα συμβουλίων	
Θεματική περιοχή		<i>Χημικές Διεργασίες – Κατάλυση I</i>	
Προεδρείο		<i>Ιωαννίδης Θ. , Λάμπας Α. , Φιλιππόπουλος Κ.</i>	
16:45	C00007	Μαθηματική μοντελοποίηση αντιδραστήρα κινητής κλίνης αντιρροής CaO και C για την δέσμευση SO₂ και CO₂.	<i>Σ.Ε. Μανάβη, Δ. Σπαρτινός</i>
17:00	C00088	ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΘΑΝΟΛΗΣ ΑΠΟ CO₂ ΣΕ ΚΑΤΑΛΥΤΗ CuO-ZrO₂-Al₂O₃	<i>Ι. Δούλα, Α. Ζέρβα, Κ. Φιλιππόπουλος</i>
17: 15	C00376	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΡΟΦΗΣΗΣ CO₂ ΣΕ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΜΕΘΑΝΟΛΗΣ ΜΕ TRP ΚΑΙ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ FTIR	<i>Μ. Σμυρνιώτη, Θ. Ραμαντάνη, Δ. Κονταρίδης, Θ. Ιωαννίδης</i>
17:30	C00039	FAST PYROLYSIS BIO-OIL UPGRADING VIA HYDROTREATMENT FOR REFINERY INTERMEDIATES PRODUCTION	<i>Α. Δημητριάδης, Γ. Μελετίδης, Π. Μανάρα, Σ. Μπεζεργιάννη, Μ. Martin, Ρ. Kukulja</i>
17:45	C00302	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΟΜΑΔΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΙΝΗΤΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ (LUMPED KINETIC MODEL) ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ: ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΜΕ ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ZSM-5	<i>Α. Α. Γκούσεβ, Δ.Κ. Ιωάννης, Α.Χ. Ψαρράς, Ε. Κοπαλίδου, Δ. Ιατρίδης, Κ.Σ. Τριανταφυλλίδης, Α.Α. Λάμπας</i>
18:00	C00412	ΑΝΑΓΩΓΗ ΝΙΤΡΙΚΩΝ ΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΟ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ	<i>Π. Πέτση, Β. Σαρασίδης, Κ. Πλάκας, Α. Καράμπελας</i>
18:15	C00081	Απομάκρυνση του p-CBA με ετερογενή καταλυτικό οξονισμό από υδατικά διαλύματα με τη χρήση FeOOH ως καταλύτες	<i>Σ. Ψάλτου, Ε. Καπράρα, Α. Μυλωνά, Μ. Μήτρακας, Α. Ζουμπούλης</i>
18:30	C00503	REAL-TIME CHEMICAL IMAGING OF FUNCTIONAL MATERIALS AND DEVICES: CATALYTIC REACTORS, FUEL CELLS AND BATTERIES	<i>Α. Vamvakeros, D. Matras, S.D.M. Jacques, M. di Michiel, V. Middelkoop, A.M. Beale</i>
18:45	PC0477	ΣΥΖΕΥΞΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ TAGUCHI ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΟΛΥΚΡΙΤΗΡΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΠΟΘΕΣΗΣ ΑΠΟ ΑΤΜΟ	<i>Χ. Τσάκωνας, Θ. Ξενίδου, Ν. Μαρκάτος</i>

Πέμπτη, 30 Μαΐου 2019

		Αμφιθέατρο	
Προεδρείο		<i>N. Παπαγιαννάκος</i>	
09.00 – 09.45		MODULAR MANUFACTURING FOR EMERGING ENERGY INDUSTRIES: GREEN AMMONIA, SHALE GAS, AND BIOMASS UPGRADE Dr. Dion Vlachos <i>Professor, Department of Chemical and Biomolecular Engineering, Catalysis Center for Energy Innovation, Delaware Energy Institute, University of Delaware, Newark</i>	
		Αμφιθέατρο	
Θεματική περιοχή		Φαινόμενα Μεταφοράς II	
Προεδρείο		<i>A. Παπαθανασίου, Γ. Κόκκορης, Γ. Καραπέτσας</i>	
09:45	TR0457	ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΜΙΚΡΟ-ΤΡΑΧΥΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑΓΟΝΩΝ <i>Δ. Σέμα, Ν. Χαμάκος, Α. Παπαθανασίου</i>	
10:00	TR0092	ΑΜΕΣΗ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΣΕ ΤΡΙΧΟΕΙΔΕΙΣ ΑΡΤΗΡΙΕΣ: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΕΡΥΘΡΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ <i>Λ. Κολίτση, Σ. Γιάντσιοις</i>	
10:15	TR0084	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΟΡΩΔΩΝ ΔΟΜΩΝ ΣΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ <i>Σ. Καλαϊτζόπουλος, Μ. Πολίτης, Ε. Κικκινίδης</i>	
10:30	TR0079	Υπολογιστική ανάλυση ανάμιξης διαλυμάτων βιομορίων σε μικροανάμικτη με ανάγλυφο ψαροκόκαλου <i>Α. Χατζηγεωργίου, Α. Μπουντουβής, Γ. Κόκκορης</i>	
10:45	TR0178	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΝΑΝΟΦΛΟΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ ΣΥΣΤΑΔΩΝ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ <i>Ν. Καραγιαννάκης, Ε.Δ. Σκούρας, Β. Μπουργανός</i>	
11:00	TR0531	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΡΕΟΛΟΓΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΙΞΩΔΟΕΛΑΣΤΟΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟ <i>Π. Μοσχόπουλος, Α. Συράκος, Κ. Ψαράκη, Ι. Δημακόπουλος</i>	
		Αίθουσα διαλέξεων	
Θεματική περιοχή		Βασική και Εφαρμοσμένη Χημεία	
Προεδρείο		<i>A. Σαλίφογλου, Γ. Αγγελόπουλος, Θ. Μαυρομούστακος</i>	
09:45	GC0436	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑΣ ΣΤΙΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΘΕΙΟΜΠΕΛΙΤΙΚΩΝ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ <i>Δ.Γ. Στρατιδάκης, Μ. Καμίτσου, Α. Χριστογέρου, Γ. Αγγελόπουλος</i>	

- | | | |
|-------|---------------|---|
| 10:00 | GC0424 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΒΟΡΙΟΥ ΣΤΗΝ ΑΝΤΟΧΗ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΣΤΟΝ ΠΑΓΕΤΟ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ
<i>A. Χριστογέρου, E. Παναγιωτόπουλος, Δ. Κανελλοπούλου, Μ. Καμίτσου, Γ. Αγγελόπουλος</i> |
| 10:15 | GC0423 | ΔΟΜΙΚΗ ΕΙΔΟΚΑΤΑΝΟΜΗ Co(II,III) ΜΕ ΑΜΙΝΟΑΛΚΟΟΛΕΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΟ-ΟΠΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ
<i>Σ. Μάτσια, Μ. Μενελάου, Α. Χατζηδημητρίου, Β. Ταγκούλης, Α. Σαλίφογλου</i> |
| 10:30 | GC0567 | ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΑ ΙΟΝΤΙΚΑ ΥΓΡΑ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΙ ΒΑΘΕΩΣ ΕΥΤΗΚΤΙΚΟΙ ΔΙΑΛΥΤΕΣ ΩΣ ΕΥΕΛΙΚΤΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
<i>A. Τζάνη, Δ. Κουκουζέλης, Ν. Ποντίλλο, Σ. Κουτσούκος, Δ. Σκαρπαλέζος, Μ. Μπαϊρακτάρη, Α. Παπαδόπουλος, Α. Δέτση</i> |
| 10:45 | GC0572 | Η υδροχρωματογραφία ακινητοποιημένων πρωτεϊνών πλάσματος ως εργαλείο εκτίμησης φαρμακοκινητικών ιδιοτήτων στα πρώιμα στάδια ανάπτυξης νέων φαρμάκων
<i>E. Νοτάρη, Δ. Αναγνωστοπούλου, Ά. Τσαντίλη-Κακουλίδου, Φ. Τσόπελας</i> |

09.45 – 11.00

Αίθουσα συμβουλίων

Θεματική περιοχή

Αειφόρος Διατήρηση της Πολιτιστικής Κληρονομιάς

Προεδρείο

A. Μοροπούλου, Α. Μπακόλας, Π. Κουτσούκος

- | | | |
|-------|---------------|---|
| 09:45 | AC0584 | THE DYNAMIC ROLE OF NON DESTRUCTIVE TESTING IN THE DIAGNOSIS AND PROTECTION OF CULTURAL HERITAGE
<i>Κ. Λαμπρόπουλος, Α. Δελέγκου, Μ. Καρόγλου, Α. Μπακόλας, Α. Μοροπούλου</i> |
| 10:00 | AC0014 | Μη επεμβατικός χαρακτηρισμός και έλεγχος αυθεντικότητας χάρτινων υποστρωμάτων έργων υδατογραφίας
<i>Ά. Μουτσάτσου, Α.Β. Τερλιξή, Ε. Κούκιος</i> |
| 10:15 | AC0188 | ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΣΤΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΑΥΘΕΝΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗ
<i>Γ. Μαστροθεόδωρος, Κ. Μπέλτσιος</i> |
| 10:30 | AC0234 | Roll-to-roll graphene transfer as an effective tool for the protection of artworks
<i>Γ. Γκοργκόλης, Κ. Γαλιώτης, Μ. Κωτσιόδη</i> |
| 10:45 | AC0306 | ΣΥΝΘΕΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΕΡΓΑ ΤΕΧΝΗΣ ΣΕ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ. Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΙΚΟΥ ΚΕΣΣΑΝΛΗ
<i>E. Σταματοπούλου, Α. Μπακόλας, Μ. Καρόγλου</i> |
| 11:00 | MN0204 | ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΟΝΟΔΙΑΣΠΑΡΤΩΝ ΣΦΑΙΡΩΝ ΠΥΡΙΤΙΑΣ ΣΤΗΝ ΜΙΚΡΟ-ΚΛΙΜΑΚΑ, ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ ΜΕ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟ-ΙΑΣΗΣ
<i>Σ. Παπαϊωάννου, E. Ευθυμιάδου, Β. Κυλίκουλου, Ι. Καρατάσιος</i> |

11.30 – 13.30		Αμφιθέατρο	
Θεματική περιοχή		Πολυμερή – Νανοσύνθετα II	
Προεδρείο		<i>Κ. Παπασπυρίδης, Ι. Τσιβιντζέλης, Κ. Τσιτσιλιάνης</i>	
11:30	PN0122	ΘΕΡΜΟ-ΑΠΟΚΡΙΝΟΜΕΝΕΣ ΡΕΟΛΟΓΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΕΝΩΝ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ ΦΥΣΙΚΟ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗ ΑΛΓΙΝΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ	<i>Ζ. Ιατρίδη, Ν.Π. Κούλη, Κ. Τσιτσιλιάνης</i>
11:45	PN0319	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΩΝ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗΣ ΡΗΤΙΝΗΣ / BaZrO₃/ BaTiO₃	<i>Ζ.Μ. Τσικριτέας, Γ. Μανίκα, Α. Πατσιδής, Γ. Ψαρράς</i>
12:00	PN0258	UPSCALING OF PULSE ELECTRODEPOSITION PROCESS FOR THE PRODUCTION OF Ni-P/SiC NANOCOMPOSITE PROTECTIVE COATINGS	<i>Μ. Καραγιάννη, Α. Μελιτσιώτης, Α. Ζωΐκης-Καραθανάσης, Ι. Δελιγκιόζη, G. Timmermans, D. Drees</i>
12:15	PN0250	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΑΦΡΙΣΜΟΥ ΣΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΟΡΩΔΩΝ ΔΟΜΩΝ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΜΕ ΥΠΕΡΚΡΙΣΙΜΟ CO₂	<i>Ι. Μαρκόπουλος, Β. Καραντώνη, Ε. Τζιμπιλής, Ι. Τσιβιντζέλης</i>
12:30	PN0235	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥΛΥΔΙΜΕΘΥΛΟΣΙΛΟΞΑΝΗΣ (PDMS)/ΝΙΤΡΙΔΙΩΝ ΤΟΥ ΒΟΡΙΟΥ (BN)	<i>Α.Χ. Κωνσταντίνου, Α. Πατσιδής, Γ. Ψαρράς</i>
12:45	PN0028	ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΗΣ ΜΗΤΡΑΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΑ ΜΕ ΙΝΕΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗ/ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	<i>Γ. Σουπιώνης, Λ. Ζουμπουλάκης</i>
13:00	PN0501	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΤΙΤΑΝΙΑ ΓΙΑ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	<i>Κ. Παρασκευοπούλου, Χ. Αργυρούσης</i>
13:15	PN0254	ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ 66: ΜΕΤΑΠΤΩΣΗ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΜΙΤΗΓΜΑΤΟΣ	<i>Α. Μυταρά, Α. Πορφύρης, Δ. Κορρές, Σ. Βουγιούκα, Κ. Παπασπυρίδης</i>
11.30 – 13.30		Αίθουσα διαλέξεων	
Θεματική περιοχή		Ενέργεια II	
Προεδρείο		<i>Δ. Τσιπλακίδης, Α. Κατσαούνης, Μ. Κονσολάκης</i>	
11:30	EG0048	Μελέτη της επίδρασης της διαβροχής στην καταβύθιση αλάτων σε μικροκανάλια	<i>Α. Τζαχρήστας, Ρ.Ε. Μαλαμούδη, Δ. Κανελλοπούλου, Χ. Παρασκευά, Π. Κουτσούκος, Β. Συγγούνη</i>
11:45	EG0075	Σχεδιασμός συστήματος αντιδραστήρα ρευστοστερεάς κλίνης με ανακυκλοφορία: Εφαρμογή στη ροφητικά ενισχυμένη ατμοαναμόρφωση μεθανίου με χημική ανάδραση	<i>Θ. Παπαλάς, Ά. Αντζάρα, Α. Λεμονίδου</i>
12:00	EG0091	LIMESTONE AND DOLOMITE AS THERMOCHEMICAL ENERGY STORAGE MATERIALS: REACTION KINETICS AND DEACTIVATION MODELING	<i>Α. Scaltsoyiannes, Ά. Αντζάρα, Α. Λεμονίδου</i>

- 12:15 **EG0166** Επίδραση των υδροθερμικών παραμέτρων στην οξειδοαναγωγική συμπεριφορά νανοκαταλυτών χαλκού-δημητρίου για την εκλεκτική οξείδωση του CO
Κ. Καππής, Ι. Παπαβασιλείου
- 12:30 **EG0271** ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ Ni-Bi/AI2O3 ΓΙΑ ΤΗΝ ΞΗΡΗ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΜΕΘΑΝΙΟΥ.
Χ. Χριστοπούλου, Χ. Ματραλής, Χ. Παπαδοπούλου
- 12:45 **EG0427** ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΣΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΣΕ ΑΓΩΓΟΥΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ
Ε. Γραμμένου, Ν.Ε. Νόβακ, Ε. Βουτσάς
- 13:00 **EG0479** ΜΟΡΙΑΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΚΑΙ ΥΓΡΩΝ ΡΗΓΜΑΤΩΣΗΣ ΣΕ ΠΟΡΩΔΗ ΣΤΕΡΕΑ ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ
Λ. Περιστεράς, Κ. Παπαβασιλείου, Β. Μιχάλης, Μ. Βασιλειάδης, Ι. Οικονόμου
- 13:15 **EG0004** ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΓΗΙΝΟΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
Ι. Χαλδέζος, Κ. Καρύτσας

11.30 – 13.30

Αίθουσα συμβουλίων

Θεματική περιοχή

Υλικά – Νανοτεχνολογία III

Προεδρείο

Β. Δρακόπουλος, Μ. Μπεάζη, Μ. Μπουρυσιάν

- 11:30 **MN0058** COMPUTATIONAL MODELLING OF NANOPOROUS MATERIALS FOR SUSTAINABLE ENERGY AND ENVIRONMENTAL APPLICATIONS.
I. Skarmoutsos, E. Klontzas, E. Koukaras, G. Maurin
- 11:45 **MN0016** ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΘΕΠΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ
Η. Γκότσης, Ε. Παπαδάκης, Δ. Σπαρτινός
- 12:00 **MN0197** ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΒΑΣΙΣΜΕΝΕΣ ΣΕ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΙΝΕΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Ε. Λάμπρου, Λ. Γεργίδης, Λ. Τζούνης, Γ. Καραλής, Α. Παϊπέτης
- 12:15 **MN0199** ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ Η/ΚΑΙ ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΕΠΑΝΑ-ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΩΝ ΝΑΝΟ-ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΜΕΣΩ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΟΥ-ΦΟΡΕΑ. ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΜΕΣΩ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΤΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ
Ι. Γεντεκάκης, Γ. Γούλα
- 12:30 **MN0321** Advanced 3D Reconstruction of Ceramic Foamy Materials
C. Stiparis, E.Δ. Σκούρας, Β. Μπουργανός
- 12:45 **MN0315** Η ΥΠΕΖΩΚΟΤΙΚΗ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΝΑΝΟΦΟΡΕΙΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗ ΤΟΠΙΚΗ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
Α. Μαραζιώτη, Κ. Παπαδιά, Α. Γιάννου, Γ. Σταθόπουλος, Σ. Αντιμησιάρη
- 13:00 **BI0468** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΝΑΝΟΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΦΩΤΟΕΠΑΓΟΜΕΝΗ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΗ ΔΡΑΣΗ
Ν. Λαγοπάτη, Ε. Γαλατά, Μ.Ε. Κασσαλιά, Ν. Παπαδοπούλου-Φέρμελη, Β. Γοργούλης, Ε. Παυλάτου

13:15	MN0505	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΠΙΛΥΣΗ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ <i>Δ.Δ. Βάρσου, Α. Αφαντίτης, Γ. Μελαγράκη, Χ. Σαρίμβεης</i>
13:30	BI0196	ΝΑΝΟΒΙΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΠΟΛΥΕΝΖΥΜΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ <i>Α. Γιαννακοπούλου, Ε. Γκάντζου, Α. Χατζηκωνσταντίνου, Μ. Πατήλα, Ν. Χαλμπές, Κ. Σπύρου, Α. Πολύδερα, Χ. Σταμάτης</i>
14.30 – 16.15	Αμφιθέατρο	
Θεματική περιοχή	<i>Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων II</i>	
Προεδρείο	<i>Π. Ταούκης, Μ. Γιαννακούρου, Χ. Παρασκευά</i>	
14:30	FE0296	ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΚΑΙ ΕΜΜΕΣΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΨΥΧΡΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΥΓΙΑΝΣΗ ΦΡΕΣΚΟΚΟΜΜΕΝΗΣ ΣΑΛΑΤΑΣ ΡΟΚΑΣ <i>Μ. Γιαννόγλου, Π. Δημητρακέλλης, Ζ.Μ. Ξανθού, Π. Στεργίου, Ν. Στοφόρος, Π. Ταούκης, Ε. Γογγολίδης, Γ. Κατσαρός</i>
14:45	FE0356	ΕΓΚΛΕΙΣΜΟΣ ΜΕΣΩ ΕΞΩΘΗΣΗΣ ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΕ W/O/W ΠΟΛΛΑΠΛΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ <i>Μ. Κατσούλη, Γ. Φρακολάκη, Β. Γιάννου, Κ. Τζιά</i>
15:00	FE0335	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΑΛΜΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΠΕΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟΜΑΤΑΣ <i>Β. Ανδρέου, Γ. Δημόπουλος, Ε. Δερμεσονλούογλου, Π. Ταούκης</i>
15:15	FE0214	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΥΘΟΥ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΤΕΛΕΧΗ NON-SACCHAROMYCES ΖΥΜΩΝ <i>Φ. Δρόσου, Κ. Αναστασάκου, Ρ. Γιαννάτου, Π. Ταταρίδης, Β. Ντουρτόγλου, Β. Ωραιοπούλου</i>
15:30	FE0017	ΤΑΧΕΙΑ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΛΛΟΙΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΜΕΝΟΥ ΦΙΛΕΤΟΥ ΑΠΟ ΣΤΗΘΟΣ ΚΟΤΟΠΟΥΛΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΟΛΥΦΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ (MULTISPECTRAL IMAGE ANALYSIS, MSI) <i>Ε. Σπυρέλλη, Ο. Ραφτοπούλου, Δ. Τομάρα, Ι. Χούμη, Ε. Πανάγου, Γ.Ι. Νυχάς</i>
15:45	FE0331	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΑ ΠΡΩΤΕΟΛΥΤΙΚΑ ΕΝΖΥΜΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΥΤΟΛΥΣΗΣ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΑΓΙΑΣ <i>Γ. Δημόπουλος, Α. Λημναίος, Β. Ανδρέου, Π. Ταούκης</i>
16:00	FE0227	ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΕΠΑΓΟΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΛΕΪΖΕΡ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΚΜΑΘΗΣΗΣ. <i>Ε. Μπέλλου, Ο. Γκαζέλης, Δ. Στέφας, Ν. Γυφτοκώστας, Σ. Κουρής</i>

14.30 – 16.15		Αίθουσα διαλέξεων	
Θεματική περιοχή		<i>Περιβάλλον - Κλιματική αλλαγή II</i>	
Προεδρείο		<i>Δ. Ασημακόπουλος, Ι. Χαραλάμπους, Β. Στιβανάκης</i>	
14:30	EN0018	ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΣΕΛΗΝΙΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΥΔΡΟΞΥ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ	<i>Κ. Καλαϊτζίδου, Α. Νικολετόπουλος, Ν. Τσιφτσάκης, Μ. Μήτρακας</i>
14:45	EN0329	Προσδιορισμός παραμέτρων για την παρακολούθηση της νιτροποίησης-απονιτροποίησης και της βιολογικής απομάκρυνσης φωσφόρου σε βιομηχανικής κλίμακας αντιδραστήρα τύπου SBR	<i>Γ. Σεϊντής, Ή. Ντζούρα, Ι. Γουδέλη, Δ. Θεοδόση-Παλιμέρη, Αν. Βλυσίδης, Α. Βλυσίδης</i>
15:00	EN0093	ΠΕΡΟΒΣΚΙΤΗΣ La0.7Sr0.3FeO3 ΩΣ ΦΟΡΕΑΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΣΕ ΣΥΜΠΑΓΕΙΣ ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΔΙΠΛΗΣ ΦΑΣΗΣ (combo-DP) ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΤΟΥ CO₂	<i>Φ. Γρέκου, Χ. Ματσούκα, Λ. Ναλμπαντιάν</i>
15:15	EN0139	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ ΜΑΓΝΗΣΙΤΗ (ΛΕΥΚΟΛΙΘΟΥ) ΓΕΡΑΚΙΝΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	<i>Ε. Παγωνά, Ε. Τζάμος, Α. Ζουμπούλης, Μ. Μήτρακας</i>
15:30	EN0351	ΒΙΟΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΣΕ ΒΙΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	<i>Ι. Πενλόγλου, Γ. Γιαννόπουλος, Α. Παύλου, Κ. Κυπαρισσίδης</i>
15:45	EN0069	Υπολογισμός Υδατικού Αποτυπώματος Εφοδιαστικής Αλυσίδας σε Βιομηχανία Πετρελαίου	<i>Η. Ψαραδάκη, Ε. Γρηγοροπούλου</i>
16:00	EN0289	Η λιμνοθάλασσα Αράξου ως μέρος του Εθνικού Πάρκου Κοτυχίου - Στροφυλιάς	<i>Α. Γκίνης, Κ. Τσίγκου, Μ. Κορνάρος, Β. Στιβανάκης</i>
14.30 – 16.15		Αίθουσα συμβουλίων	
Θεματική περιοχή		<i>Οικονομική Ανάλυση - Διοίκηση Επιχειρήσεων - Κυκλική οικονομία</i>	
Προεδρείο		<i>Ι. Καλογήρου, Δ. Διακουλάκη, Ι.Κούκος</i>	
14:30	EC0359	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΤΩΝ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΕΥΦΥΩΝ ΠΟΛΕΩΝ: ΜΙΑ ΕΜΠΕΙΡΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	<i>Γ. Σιώκας, Α. Τσακανίκας, Ε. Σιώκας</i>
14:45	EC0410	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΑΞΙΑΣ ΤΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΓΡΟ-ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	<i>Π. Δήμας, Ι. Καστέλλη, Α. Τσακανίκας</i>
15:00	EC0470	ΟΙ ΟΡΓΑΝΩΣΙΑΚΟΙ ΠΟΡΟΙ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΔΗΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΤΠΕ ΚΑΙ Η ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΟΥΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2011-2017	<i>Π. Παναγιωτόπουλος, Α. Πρωτόγερου, Ι. Καλογήρου</i>

15:15	EC0471	Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ΤΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΩΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΤΟΥ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΤΟΥΣ <i>Δ. Σταμόπουλος, Π. Παναγιωτόπουλος, Ι. Καλογήρου</i>
15:30	EC0252	ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ (LCA) ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΥ ΕΛΑΙΟΥ <i>Ν. Μπονάτσος, Α. Αναγνώστου, Κ. Μαραζιώτη, Α. Κουπινάς, Χ. Τατσιόπουλος, Ι. Κούκος</i>
15:45	EC0336	INTEGRATED LIFE CYCLE ASSESMENT IN THE ENVIRONMENTAL CHEMICAL RISK ASSESSMENT - APPLICATION TO COMMON PLASTICISERS <i>Δ. Σαρηγιάννης, Σ. Καρακίσιος</i>
Αμφιθέατρο		
Χημικές Διεργασίες – Κατάλυση II		
<i>Π. Παναγιωτοπούλου, Γ. Μαρνέλος, Ν. Παπαγιαννάκος</i>		
Θεματική περιοχή <i>Προεδρείο</i>		
16:45	C00522	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΔΟΜΩΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΤΜΟ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΓΛΥΚΕΡΟΛΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΚΑΤΑΛΥΤΩΝ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΟΥΣ ΣΕ ΦΟΡΕΑ Al_2O_3 ΚΑΙ $La_2O_3-Al_2O_3$ <i>Γ. Σιακαβέλας, Ν. Χαρισίου, Α. Μπακαγιάννη, Κ. Παπαγερίδης, Μ. Γούλα</i>
17:00	C00317	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗΣ CO_2 ΣΕ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΜΕΤΑΠΤΩΣΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΕΝΩΝ ΣΕ CeO_2 <i>Γ. Βαρβούτης, Ε. Πάπισσα, Ν. Κακλίδης, Γ. Μαρνέλλος, S. Carabineiro, Μ. Λυκάκη, Σ. Στέφα, Μ. Κονσολάκης</i>
17:15	C00437	ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΜΕΤΑΠΤΩΣΗΣ <i>Α. Βούρρος, Χ. Λόης, Ι. Γκαραγκούνης, Ε. Βασιλείου, Μ. Στουκίδης</i>
17:30	C00080	ΑΠΟΞΥΓΟΝΩΣΗ ΓΛΥΚΕΡΟΛΗΣ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ <i>Β.Λ. Υφαντή, Α. Κατσιούλα, Α. Λεμονίδου</i>
17:45	C00375	ΜΕΛΕΤΗ ΝΕΩΝ ΚΑΤΑΛΥΤΩΝ Co-Ce ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΜΕΘΑΝΙΟΥ <i>Σ. Δάρδα, Ε. Παχατουρίδου, Σ. Μπογοσιάν, Κ. Μουλάρας, Ι. Δεληγιαννάκης, Ε. Ηλιοπούλου</i>
18:00	C00275	ΔΙΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ Ni-Cu/Al_2O_3 ΓΙΑ ΤΗΝ ΞΗΡΗ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ. <i>Κ. Παπαγεωργίου, Σ. Ηλιακοπούλου, Χ. Ματραλής, Χ. Παπαδοπούλου</i>
18:15	C00106	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ, ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑΛΥΤΩΝ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΗΣ ΜΕΘΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ <i>Α. Κόκκα, Θ. Ραμαντάνη, Α. Πεταλά, Π. Παναγιωτοπούλου</i>

- 18:30 **C00107** **ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΡΙΚΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΛΑΝΘΑΝΙΟΥ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΟΥ ΠΕΡΟΒΣΚΙΤΗ LaMnO_3 ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΔΡΑΣΗ**
Χ. Ματσούκα, Β. Ζασπάλης, Λ. Ναλμπαντιάν
- 18:45 **C00120** **INVESTIGATION OF THE R.W.G.S. REACTION IN SOECs FOR THE $\text{H}_2\text{O}/\text{CO}_2$ CO-ELECTROLYSIS**
Ε. Ιωαννίδου, Σ. Νεοφυτίδης, Δ. Νιάκολας
- 19:00 **C00239** **Επίδραση της μεθόδου σύνθεσης στη ροφητικά ενισχυμένη παραγωγή μεθανόλης από CO_2 σε καταλύτες Mo_2C ενισχυμένων με Cu**
Β. Κοϊδη, Ε. Ηρακλέους

16.45 – 19.00

Αίθουσα διαλέξεων

Θεματική περιοχή

Βιοχημική Μηχανική - Βιοτεχνολογία - Βιοϊατρική Μηχανική II

Προεδρείο

Π. Χριστακόπουλος, Χ. Σταμάτης, Μ. Κλάπα

- 16:45 **BI0050** **ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΑΠΟ μ -ΣΩΛΗΝΑ ΣΕ ΜΗ ΝΕΥΤΩΝΙΚΟ ΡΕΥΣΤΟ**
Γ.Ι. Κονταξή, Γ.Γ. Στεργίου, Α.Α. Μουζά
- 17:00 **BI0556** **ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΤΩΝ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ ΣΕ ΜΙΚΡΟΑΓΓΕΙΑ**
Μ.Ι. Μαλλιαρουδάκη, Κ. Γιαννοκόστας, Ι. Δημακόπουλος
- 17:15 **BI0444** **In silico RECONSTRUCTION OF PROTEIN-PROTEIN INTERACTION NETWORKS OF BACTERIA USED IN SYNTHETIC BIOLOGY APPLICATIONS**
Χ. Χασάπης, V. Savnouliou, M. Klara
- 17:30 **BI0064** **Simultaneous Dynamic Optimization of Process Operation and Product Quality in the Production of Monoclonal Antibodies**
C.D. Kappatou, A. Ehsani, S. Niedenfóhr, A. Mhamdi, A. Schuppert, A. Mitsos
- 17:45 **BI0421** **EVALUATING THE EXPANSION OF THE EXPERIMENTALLY DETERMINED HUMAN PROTEIN INTERACTOME BASED ON THE PICKLE META-DATABASE**
Γ. Δημητρακόπουλος, Α. Gioutlakis, M. Klara, N. Moschonas
- 18:00 **BI0127** **Mathematical optimization of a CHO cell genome-scale metabolic model using linear programming techniques**
Α. Αντωνακούδης, Α. Κίραρσίδης, C. Kontoravdi
- 18:15 **BI0245** **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΤΗΣ ΕΝΖΥΜΙΚΗΣ ΥΔΡΟΛΥΣΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΣΕ ΒΙΟΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΕΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΚΑΙ ΗΜΙΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**
Β. Μαργαριτόπουλος, Χ. Χατζηδούκας
- 18:30 **BI0318** **Designing an artificial Golgi reactor for cell-free glycosylation**
Ε. Makrydaki, I. Moya-Ramirez, L. Bouché, S. Haslam, K. Polizzi, C. Kontoravdi
- 18:45 **BI0334** **EARLY LIFE CO-EXPOSURE TO PLASTICIZERS AND METALS DYSREGULATES UREA CYCLE AND CHOLINE METABOLISM WITH ADVERSE EFFECTS ON NEURODEVELOPMENT: A HIGH DIMENSION BIOLOGICAL ANALYSIS PARADIGM**
Δ. Σαρηγιάννης, Ν. Παπαϊωάννου, Σ. Καρακίσιος

19:00	ΒΙ0246	ΜΕΛΕΤΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΟΥ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΦΩΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΘΥΜΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΕ ΦΩΤΟΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΜΙΚΡΟΦΥΚΩΝ <i>Π. Ψαχούλια, Α. Καραπατσιά, Χ. Χατζηδούκας</i>
16.45 – 19.00	Αίθουσα συμβουλίων	
Θεματική περιοχή	Ενέργεια III	
Προεδρείο	<i>Δ. Καρώνης, Σ. Νεοφυτίδης, Γ. Αραμπατζής</i>	
16:45	EG0049	Synergistic Interaction of Au-Mo Modification on Ni/GDC for H₂O Electrolysis in SOECs <i>Χ. Νεοφυτίδης, Ε. Ιωαννίδου, Σ. Νεοφυτίδης, Δ. Νιάκοιλας</i>
17:00	EG0119	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΟΥ ΚΑΘΟΔΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ LiAlO₂.1Mn_{1.904} <i>Π. Αγγελοπούλου, Γ. Αυγουρόπουλος</i>
17:15	EG0369	ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΣΕ ΣΤΑΘΕΡΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ <i>Ν. Μπιμπήρη, Μ.Ε. Φαρμάκη, Κ.Μ. Παπαζήση, Σ. Μπαλωμένου, Δ. Τσιπλακίδης</i>
17:30	EG0462	ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΕΝΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΙΡΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΕΚΛΥΣΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ <i>Ι. Μαγγούφης, Ν. Στρατάκη, Α. Παπαδεράκης, Κ.Μ. Παπαζήση, Σ. Μπαλωμένου, Δ. Τσιπλακίδης</i>
17:45	EG0309	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΛΙΓΝΙΤΗ ΣΤΙΣ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΜΕΝΩΝ ΕΞΑΘΡΑΚΩΜΑΤΩΝ <i>Αθ. Λαμπρόπουλος, Ν. Κακλίδης, Ε. Πάπισσα, Β. Μπίνας, Μ. Λυκάκη, Μ. Κονσολάκης, Γ. Μαρνέλλος</i>
18:00	EG0179	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΟΝΟΔΙΑΠΑΡΤΩΝ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ NiCo₂O₄ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ ΣΕ ΧΑΜΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΥΜΕΝΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΟΠΩΝ ΣΕ ΗΛΙΑΚΕΣ ΚΥΨΕΛΕΣ ΥΒΡΙΔΙΚΟΥ ΠΕΡΟΒΣΚΙΤΗ <i>Ι. Παπαδάς, Α. Ιωακείμίδης, Γ. Αρματάς, Σ. Χούλης</i>
18:15	EG0147	Προσομοίωση ψυκτικών κύκλων με απορρόφηση με εργαζόμενο σύστημα νερό/ιοντικό υγρό <i>Κ. Καλλίτσης, Γ. Παπιά, Ε. Βουτσάς</i>
18:30	EG0482	Εφαρμογή του πολυ-κριτηριακού μαθηματικού προγραμματισμού στον σχεδιασμό συστημάτων διεσπαρμένης παραγωγής ενέργειας με έμφαση στην ευστάθεια των λύσεων <i>Μ. Καρμέλλος, Π. Γεωργίου, Γ. Μαυρωτάς</i>

Παρασκευή, 31 Μαΐου 2019

		Αμφιθέατρο	
Προεδρείο		<i>Ε. Τόπακας</i>	
09.00 – 09.45		<p>NOVEL HYBRID ORGANOSOLV: STEAM EXPLOSION-BASED INTEGRATED BIREFINERY OF THE LIGNOCELLULOSIC BIOMASS (AN EVOLUTION FROM PRETREATMENT TO FRACTIONATION PROCESSES) <i>Dr. Paul Christakopoulos</i> <i>Professor, Biochemical Process Engineering,</i> <i>Luleå University of Technology, Sweden</i></p>	
		Αμφιθέατρο	
Θεματική περιοχή		Φυσικές διεργασίες	
Προεδρείο		<i>Α. Καράμπελας, Γ. Παππά, Χ. Μπουκουβάλας</i>	
09:45	P00044	<p>Απομόνωση υδροξυτυροσόλης από εκχυλίσματα φύλλων ελιάς με χημική μετατροπή ελαιοευρωπαϊνής και μεμβράνες νανοδιήθησης <i>Κ. Παπαγεωργίου, Ι. Ξηνταροπούλου, Π. Λυρή, Χ. Παρασκευιά</i></p>	
10:00	P00172	<p>ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΤΑΒΥΘΙΣΗΣ CaCO₃ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΜΙΚΡΟΑΛΓΗΣ <i>Π. Νάτση, Π. Κουτσούκος</i></p>	
10:15	P00526	<p>ΡΥΠΑΝΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΑΠΟ ΕΠΙΚΑΘΙΣΕΙΣ ΑΛΑΤΩΝ - Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ <i>Α. Καρανάσιου, Σ. Μητρούλη, Δ. Σιουτόπουλος, Α. Καράμπελας</i></p>	
10:30	BI0295	<p>ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΖΥΜΩΝ ΣΕ ΥΒΡΙΔΙΚΕΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΝΑΝΟΔΟΜΕΣ (NANOFLOWERS) ΩΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΒΙΟΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥΣ ΣΕ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΙΟΝΤΙΚΟΥΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ <i>Ρ. Φωτιάδου, Ε.Δ. Μόρεν, Μ. Πατήλα, Κ.Μ. Λύρα, Κ. Σπύρου, Α. Πολύδερα, Χ. Σταμάτης</i></p>	
10:45	P00226	<p>ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΣΡΟΦΗΣΗΣ ΙΟΝΤΩΝ ΧΑΛΚΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΓΡΗ ΦΑΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΤΤΑΠΟΥΛΓΙΤΗ <i>Μ. Παχούλης, Α. Σαπαλίδης, Κ. Τσανακσίδης, Ε. Φάββας</i></p>	
		Αίθουσα διαλέξεων	
Θεματική περιοχή		Φυσικοχημεία - Θερμοδυναμική	
Προεδρείο		<i>Μ.Στουκίδης, Γ. Παπαδόπουλος, Β. Λούλη</i>	
09:45	C00083	<p>ΚΙΝΗΤΙΚΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ ΑΜΙΔΙΟΥ ΣΕ ΚΑΟΛΙΝΙΤΗ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ ΕΓΓΥΣ ΥΠΕΡΥΘΡΟΥ <i>Φ. Ανδρέου, Ε. Σιρανίδη, Β. Γκιώνης, Γ. Χρυσικός</i></p>	
10:00	PT0249	<p>ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ CO₂ ΣΕ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΛΚΑΝΟΛΑΜΙΝΩΝ <i>Ι. Κόντος, Κ. Λεοντιάδης, Ε. Τζιμιπλής, Ι. Τσιβιντζέλης</i></p>	

- | | | |
|-------|---------------|--|
| 10:15 | PT0278 | ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΕΙΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΣΠΟΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΜΟΡΙΩΝ ΔΩΔΕΚΥΛΟΘΕΪΚΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ (SODIUM DODECYL SULFATE)
<i>Σ. Περουκίδης, Δ. Τσαλίκης</i> |
| 10:30 | PT0085 | ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΕΙΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΕΡΟΝ-862 / DETDA: ΔΟΜΗ, ΤΟΠΟΛΟΓΙΑ, ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ, ΔΥΝΑΜΙΚΗ
<i>Σ. Καλλιβωκάς, Α. Σγούρος, Θ. Θεοδώρου</i> |
| 10:45 | PT0135 | POROUS COORDINATION POLYMERS AND ALUMINOPHOSPHATES TRANSFORM WATER ADSORPTIVE HEAT TO DRIVE SOLAR COOLING AND HEATING
<i>Ε. Παντατσάκη, Ρ. Kolokathis, D. Fröhlich, M.A. van der Veen , D.E. De Vos , T. Splith, G. Fuldner, Γ. Παπαδόπουλος</i> |

09.45 – 11.00

Αίθουσα συμβουλίων

Θεματική περιοχή

Ασφάλεια - Υγιεινή - Διασφάλιση Ποιότητας

Προεδρείο

Δ. Βαγενάς, Ρ. Τζήμου-Τσιτουρίδου, Η. Κούμouλος

- | | | |
|-------|---------------|--|
| 09:45 | SF0219 | DEVELOPMENT OF A NANO-RISK ASSESSMENT TOOL BASED ON A HOLISTIC APPROACH
<i>Π.Θ. Καραγιάννης, Η. Κούμouλος, Κ. Χαριτίδης</i> |
| 10:00 | SF0333 | ADVANCING CHEMICAL RISK ASSESSMENT THROUGH HUMAN PHYSIOLOGY-BASED BIOCHEMICAL PROCESS MODELING
<i>Σ. Καρακίτσιος, Δ. Σαρηγιάννης</i> |
| 10:15 | SF0580 | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΣΕ ΜΗ-ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ
<i>Α. Ντόντος, Γ. Ντόντος</i> |
| 10:30 | SF0549 | ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΥΠΑΡΞΗΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΑΡΩΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΤΣΙΓΑΡΑ
<i>Β. Σταθοπούλου, Κ. Τραγουλιά, Α. Βράννα, Ε. Ζέρβας</i> |
| 10:45 | SF0553 | ΔΙΑΧΥΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ ΣΤΑ ΥΓΡΑ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΤΣΙΓΑΡΟΥ
<i>Ε. Ζέρβας, Ν. Ματσούκη, Θ. Ιωαννίδης, Π. Κατσαούνου</i> |

14.30 – 16.15

Αμφιθέατρο

Θεματική περιοχή

Περιβάλλον - Κλιματική αλλαγή III

Προεδρείο

Κ. Μαγουλάς, Α. Βλυσίδης, Α. Μουντούρης

- | | | |
|-------|---------------|---|
| 14:30 | EN0034 | ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΓΡΟΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΝΤΙΖΕΛ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΙΚΡΟΦΥΚΩΝ/ΚΥΑΝΟΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΜΕΝΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
<i>Β. Πατρινού, Ό. Τσολχά, Α. Τεκερλεκοπούλου, Γ. Αγγελής, Μ. Ντούρου, Σ. Γενίτσαρης, Μ. Μουστάκα-Γούνη, Δ. Βαγενάς</i> |
| 14:45 | EN0330 | Έλεγχος κομποστοποίησης πυρήνα ελιάς τριφασικού ελαιοτριβείου με τη χρήση χρωματικού μοντέλου
<i>Δ. Τσιβάς, Αν. Βλυσίδης, Γ. Λάμπρου, Κ. Τζάθας, Α. Βλυσίδης</i> |

15:00	EN0467	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΕΡΝΕΣΙΤΙΚΩΝ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΑΠΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΑ. Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΚΛΙΝΚΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ. <i>Ν. Σταυρουλάκης, Α. Παπαδημητρίου, Α. Χαρίτου, Σ. Αντίοχος, Α. Στρατάκης, Ι. Καρατάσιος, Ε. Παυλάτου, Σ. Τσίμας</i>
15:15	EN0303	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΣΗΣ ΤΗΣ ΧΡΩΣΤΙΚΗΣ ΜΕΤΗΛΕΝΕ BLUE ΣΕ ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΦΛΟΥΔΕΣ ΜΠΑΝΑΝΑΣ ΣΕ ΣΤΗΛΗ ΡΕΥΣΤΟ-ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΛΙΝΗΣ ΥΠΟ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΟΗΣ <i>Α. Σταυρινού, Χ. Αγγελόπουλος, Χ. Τσακίρογλου</i>
15:30	EN0285	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΤΕΤΡΑ-ΡΑΚ. <i>Ι. Γεωργιοπούλου, Δ. Φελεκέας, Γ. Παππά, Κ. Μαγουλάς</i>
15:45	EN0305	A CIRCULAR ECONOMY PARADIGM FOR TOTAL WASTE TEXTILE REFINING <i>Α. Νικολακόπουλος, Φ. Μπαρλά, J. Devaux, Α. Κοκόσης</i>
16:00	EN0394	ΕΞΥΠΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ-ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΠΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΜΕΛΛΟΝΤΟΣ. Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ <i>Ν.Θ. Αθανασούλης, Α. Τσακανίκας</i>
14.30 – 16.15	Αίθουσα διαλέξεων	
Θεματική περιοχή	Μηχανική - Ρύθμιση διεργασιών και συστημάτων - Βιομηχανία 4.0 και Ψηφιοποίηση	
Προεδρείο	<i>Χ. Σαρίμβης, Ι. Κούκος, Χ. Χατζηδούκας</i>	
14:30	PC0154	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΜΟΝΤΕΛΩΝ ΜΕΙΩΜΕΝΗΣ ΤΑΞΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΠΟΘΕΣΗΣ ΑΠΟ ΑΤΜΟ <i>Π. Γκίνη, Ε. Κορωνάκη, Α. Μπουντουβής</i>
14:45	PC0211	ΕΥΡΕΣΗ ΔΟΜΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΙΑΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ <i>Χ. Πατήλας, Ι. Κούκος</i>
15:00	PC0432	Βέλτιστος σχεδιασμός διεργασιών δέσμευσης CO₂ από απαέρια καύσης με χρήση διφασικών διαλυτών <i>Π. Καζεπίδης, Α.Ι. Παπαδόπουλος, Π. Σεφερλής</i>
15:15	PC0009	ΒΕΛΤΙΣΤΟΣ ΧΡΟΝΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ <i>Γ. Γεωργιάδης, Μ. Γεωργιάδης</i>
15:30	PC0033	Βέλτιστος Χρονοπρογραμματισμός Παραγωγής σε Συνεχείς Βιομηχανικές Διεργασίες Συσκευασμένων Καταναλωτικών Προϊόντων <i>Α. Ελεκίδης, F. Corominas, Μ. Γεωργιάδης</i>
15:45	PC0395	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΠΡΟΒΛΕΠΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ <i>Ι. Καλογερόπουλος, Χ. Σαρίμβης</i>
16:00	PC0573	ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΟΝΙΜΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΚΡΙΤΗΡΙΑΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΑΝΑΛΥΣΗΣ: ΜΙΑ ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ <i>Ι.Β. Κουτσομύτης, Ε.Η. Ηλιάκης, Χ. Τσάκωνας, Θ. Ξενίδου</i>

14.30 – 16.15		Αίθουσα συμβουλίων	
Θεματική περιοχή		Εκπαίδευση - Νέες Τεχνολογίες	
Προεδρείο		<i>Π. Βαφέας, Κ. Κορδάτος, Γ. Κυριάκου</i>	
14:30	ED0078	ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΟΥΣ ΟΔΗΓΟΥΣ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΣΤΟ ΕΜΠ	<i>Κ. Δαλακώστα, Ε. Παυλάτου</i>
14:45	ED0322	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΧΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΓΝΩΣΙΑΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ (ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΤΑΜ)	<i>Ν. Κουράκος, Λ. Καραογλάνογλου, Δ. Κουλλάς, Σ. Παπαδάκη, Ε. Κούκιος</i>
15:00	ED0420	Η ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΥΛΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΚΛΙΜΑΚΑ ΤΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ	<i>Α. Λαμπροπούλου, Α. Μοροπούλου</i>
15:15	ED0105	Μελέτη των συντελεστών της Κοινωνικής Γνωστικής Θεωρίας της Σταδιοδρομίας οι οποίοι συμβάλλουν στην ανάπτυξη εκδήλωσης ενδιαφέροντος μαθητών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης προκειμένου να ασχοληθούν με πεδία STEM στην ανώτερη εκπαίδευση.	<i>Α. Μητσοπούλου, Ε. Παυλάτου</i>
15:30	ED0488	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ 4η ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ: ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ή ΑΠΟΣΤΗΘΙΣΗ ΛΥΣΕΩΝ	<i>Κ. Καραλής, Θ. Κρασσά, Α.Μ. Λιάκου</i>
15:45	ED0485	ΕΥΦΥΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ, ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	<i>Δ. Δρούγκας, Κ. Καραλής, Ν. Κατσιώτης</i>
16:00	ED0002	The role of Greek Chemical Engineer in future upstream activities in Greece	<i>S. Longinos, C. Bakiler, M. Parlaktuna</i>
16.45 – 19.00		Αμφιθέατρο	
Θεματική περιοχή		Χημικές Διεργασίες – Κατάλυση III	
Προεδρείο		<i>Σ. Μπεμπέλης, Α. Κατσαούνης, Ε. Γρηγοροπούλου</i>	
16:45	C00194	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΜΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΑΜΕ	<i>Ι. Τζώρτζη, Κ. Πλέλλης-Τσαλτάκης, Ε. Βουτσάς, Ν. Παπαγιαννάκος</i>
17:00	C00128	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΜΗ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ Ru	<i>Α. Κρασσακοπούλου, Δ. Ζαγοραίος, C. Panaritis, Α. Κατσαούνης, Ε. Baranova, Κ. Βαγενάς</i>
17:15	C00142	Επίδραση του ανθρακικού φορέα στη συμπεριφορά ανοδικών ηλεκτροδίων Μ/С (M: Pt, PtRu, PtSn) κατά την ηλεκτροχημική οξειδωση μεθανόλης	<i>Α. Παπαμάρκου, Μπ. Χάσα, Α. Κατσαούνης</i>

17:30	C00403	Monometallic and highly-diluted bimetallic catalysts based on Pt and Cu for the selective transformation of furfural <i>Γ. Κυριακού, Μ. Islam, Μ. Taylor</i>
17:45	C00510	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΑΚΕΤΑΛΔΕΪΔΗΣ ΜΕ ΑΤΜΟ ΣΕ ΣΤΗΡΙΓΜΕΝΟΥΣ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ Co <i>Μ. Κουρτελέσης, Α. Πουλάκη, Ξ. Βερύκιος</i>
18:00	C00146	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΔΙΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΩΝ (IrO₂/Ir-TiO₂)/ΤΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΛΥΣΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ <i>Α. Τούνη, Α. Παπαδεράκης, Δ. Καρφαρίδης, Δ. Τσιπλακίδης, Σ. Μπαλωμένου, Σ. Σωτηρόπουλος</i>
18:15	C00378	ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΣΚΑΝΔΙΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΡΥΘΡΑ ΙΛΥ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΩΞΙΤΗ <i>Λ.Α. Τσακανίκα, Θ. Λυμπεροπούλου, Κ. Χατζηλυμπερής, Κ.Μ. Όξενκιουν, Π. Γεωργίου, Χ. Στεργιόπουλος, Ο. Σερίφη, Φ. Τσόπελας, Μ. Όξενκιουν-Πετροπούλου</i>
18:30	C00489	ΒΑΣΙΣΜΕΝΟΙ ΣΕ Pd ΔΙΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ O₂ ΣΕ ΑΛΚΑΛΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ <i>Γ. Μπάμπος, Φ. Ζερβός, Λ. Συγκέλλου, Σ. Μπεμπέλης</i>
18:45	C00404	Υπολογιστική μελέτη αντιδραστήρων ετερογενών καταλυτικών αντιδράσεων για εφαρμογές κυκλικής οικονομίας <i>Μ. Συρίγου, Δ. Δημητράκης, Α. Κωνσταντόπουλος</i>
Αίθουσα διαλέξεων		
Υλικά – Νανοτεχνολογία IV		
<i>Γ. Ρωμανός, Γ. Βογιατζής, Σ. Τσιβιλής</i>		
16.45 – 19.00		
Θεματική περιοχή		
Προεδρείο		
16:45	MN0294	ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΑΥΤΟΪΑΣΗΣ ΤΣΙΜΕΝΤΙΤΙΚΩΝ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΡΟΣΜΙΚΤΩΝ <i>Μ. Αμεντά, Σ. Παπαϊωάννου, Ι. Γιαννακόπουλος, Β. Κυλίκου, Μ. Κατσιώτης, Ι. Καρατάσιος</i>
17:00	MN0397	ΜΕΛΕΤΗ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟΥ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΦΑΣΗΣ ΤΟΥ ΜΠΕΛΙΤΗ ΣΕ ΜΠΕΛΙΤΙΚΟ ΘΕΙΟΑΛΟΥΜΙΝΙΚΟ ΚΛΙΝΚΕΡ <i>Δ. Κουμπούρη, Ν. Πιστοφίδης, Ι. Μπασκούτας, Μ. Κατσιώτης, Β. Κυλίκου</i>
17:15	MN0445	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΜΙΚΡΟΔΟΜΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΑΣΒΕΣΤΟΛΙΘΙΚΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΠΟΡΤΛΑΝΤ ΜΕ ΠΟΖΟΛΑΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΟΠΙΝ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΘΕΙΚΩΝ ΙΟΝΤΩΝ <i>Κ. Σωτηριάδης, Ρ. Μάσωνα, Α. Mazur, Α. Viani, Σ. Τσιβιλής</i>
17:30	MN0521	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΑΥΤΟΪΑΣΗΣ ΣΕ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ ΜΕ ΧΗΜΙΚΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ <i>Κ. Ασπιώτης, Α. Ντάσκα, Κ. Σωτηριάδης, Ρ. Μάσωνα, Ε. Μπαδογιάννης, Σ. Τσιβιλής</i>
17:45	MN0086	ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΝΑΝΟΪΦΑΝΣΗ ΚΑΙ ΥΠΕΡΥΔΡΟΦΟΒΟΠΟΙΗΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΩΝ, ΧΑΡΤΙΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ <i>Π. Δημητράκης, Ε. Γογγολίδης</i>

- 18:00 **MN0407** **ΠΟΡΩΔΕΙΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΕΣ ΚΑΙ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΙΩΝ ΜΕ ΕΜΠΛΟΚΗ ΠΡΟΔΡΟΜΩΝ ΦΑΣΕΩΝ ΙΟΝΤΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ**
Ο. Τζιάλλα, Δ. Καρούσος, Α. Λαμπρόπουλος, Γ. Καρανικολός, Γ. Πιλάτος, Κ. Μπέλτσιος, Γ. Ρωμανός
- 18:15 **MN0342** **“Fe(II) COORDINATION COMPLEXES EXHIBITING SPIN CROSSOVER PHENOMENON (SCO): NEW ASPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF NOVEL NANOMATERIALS AS TEMPERATURE SENSORS IN FOOD PACKAGING INDUSTRY”**
Ζ. Λαδά, Κ. Ανδρικόπουλος, Α. Soto Beobide, Α. Περλεπές, Γ. Βογιατζής
- 18:30 **MN0458** **ΑΝΤΙΣΤΡΕΠΤΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΔΙΑΒΡΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΥΠΕΡΥΔΡΟΦΟΒΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ**
Ν. Χαμάκος, Μ. Καβουσανάκης, Κ. Έλληνας, Α. Τσερέπη, Α. Παπαθανασίου

16.45 – 19.00

Αίθουσα συμβουλίων

Θεματική περιοχή

Βιοχημική Μηχανική - Βιοτεχνολογία - Βιοϊατρική Μηχανική III

Προεδρείο

Ε. Τόπακας, Δ. Ματζαβίνος, Μ. Κορνάρος

- 16:45 **ΒΙ0160** **ΟΡΓΑΝΟΛΥΤΙΚΗ (ORGANOSOLV) ΚΛΑΣΜΑΤΩΣΗ ΛΙΓΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΟΥΧΟΥ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ**
Κ. Καλογιάννης, Α. Καρναούρη, Ε. Τόπακας, Χ. Μιχαήλωφ, Α. Λάππας
- 17:00 **ΒΙ0355** **ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΩΜΕΓΑ-3 ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ ΑΠΟ ΕΤΕΡΟΤΡΟΦΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΦΥΚΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΩΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΣΑΚΧΑΡΑ ΛΙΓΝΙΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΟΥΧΟΥ ΒΙΟΜΑΖΑΣ**
Α. Καρναούρη, Π. Κωστόπουλος, Α. Χαλιμά, Κ. Καλογιάννης, Ε. Τόπακας
- 17:15 **ΒΙ0571** **ΜΕΤΑΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΟΒΙΟΥ ΒΙΟΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑΣ ΕΛΙΑΣ**
Σ. Πάτσιος, Σ. Μιχαηλίδου, Κ. Πασέντσης, Α. Μακρής, Α. Αργυρίου, Α. Καράμπελας
- 17:30 **ΒΙ0164** **GAP-FILLING WITH THE ATLAS OF BIOCHEMISTRY TO RESOLVE METABOLIC GAPS IN E. coli**
E. Vagena, A. Chiappino-Pepe, N. Hadadi, H. Mohammadi, M. Ataman, J. Hafner, Σ. Παύλου, V. Hatzimanikatis
- 17:45 **ΒΙ0555** **TOEHOLD SWITCH ENABLED VIRAL DETECTION VIA ROUTINE GLUCOSE MONITORING TECHNOLOGY**
Ι. Ντέκας, Μ. Λίτσα, Β. Κρόκος, Ε. Κανάτα, Ξ.Λ. Κατωπόδη, Ν. Μπαρτζώκα, Ε. Κωσταδήμα, Σ. Κοτζαστράτης, Π. Σπαθάρας, Ε. Τόπακας, Π. Φωκά
- 18:00 **ΒΙ0494** **ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΣΕ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ: Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ**
Ε. Αντωνίου, Ε. Γοντικάρη, Ν. Καλογεράκης

Αναλυτικό πρόγραμμα αναρτημένων εργασιών (posters)

Τετάρτη, 29 Μαΐου 2019

Θεματική περιοχή	<i>Πολυμερή - Νανοσύνθετα</i>
PN0005	ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ Polydimethylsiloxane (PDMS) ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ BaTiO₃, BaSrTiO₃, MWCNTs, GNP <i>A. Πατσιδής, Γ. Ψαρράς</i>
PN0019	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΗΣ ΜΗΤΡΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΥΚΛΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΩΝ <i>K. Μπογιατζίδης, E. Γεωργαντζάκου, Λ. Ζουμπουλάκης</i>
PN0077	ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΑΛΚΟΟΛΗΣ/ΤΡΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΝΑΝΟΔΙΣΚΩΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΙΟΝΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ <i>I. Τουρνής, A. Σαπαλίδης, Z. Σιδεράτου, Φ. Κατσαρός</i>
PN0113	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΥΠΕΡΧΩΝ ΣΕ ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΜΗΤΡΑΣ Ni ΜΕ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ WS₂ ΥΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ <i>E. Μαθιουδάκης, M. Δαρδαβίλα, A. Μελιτσιώτης, M. Καραγιάννη, A. Ζωϊκής-Καραθανάσης</i>
PN0116	Morphology of silanol end-terminated poly(styrene-co-butadiene) random copolymer thin films and nanostructures on a mica surface <i>A. Valavanis, A. Σαπαλίδης, V. Koutsos</i>
PN0124	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΟΡΩΔΩΝ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ PLA ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΗΣ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΠΟΡΟΓΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ <i>I.Γ. Αθανασούλια, Π. Ταραντίλη</i>
PN0138	ΠΡΟΣΟΜΙΩΣΕΙΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΕΝΥΔΑΤΩΜΕΝΩΝ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΩΝ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΝΙΟΥ ΜΕ ΠΟΛΥΑΜΙΔΟΑΜΙΝΙΚΑ ΔΕΝΔΡΙΜΕΡΗ <i>K. Στειακάκης, K. Καρατάσος</i>
PN0145	Παρασκευή νανοσυνθέτων οξειδίου του γραφενίου/πολυ(διμεθυλοσιλοξάνης) με τεχνική διαλύματος και χαρακτηρισμός των θερμομηχανικών τους ιδιοτήτων <i>Π. Κετίκης, Δ. Σταυριανάκου, Ν. Τοντόροβα, Δ. Κορρές, Π. Ταραντίλη, Χ. Τράπαλης</i>
PN0174	Detailed molecular dynamics simulation study of the phase boundary for complex coacervation between Poly(acrylic acid) and poly(N,N-dimethyl amino ethyl methacrylate) <i>D. Mintis, Δ. Ρήγου, Β. Μαυραντζάς</i>
PN0181	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΜΕ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΥΔΡΟΦΟΒΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗ ΜΕ ΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ ΜΕΣΩ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ <i>I. Φλώρος, A. Σαπαλίδης, Γ. Πιλάτος, E. Φάββας, E. Χατζηγεωργίου</i>
PN0198	VALORIZATION OF POLYETHYLENE COMPOUNDS: INCORPORATION OF HALOGEN-FREE FLAME RETARDANTS AND HEAT STABILIZERS <i>A. Πορφύρης, A. Ανδρονόπουλου, K. Lountzis, Δ. Κορρές, S. Sahid, S. Gasmī, Σ. Βουγιούκα, A. Luyt, R. Pfaendner, K. Παπασπυρίδης</i>
PN0221	Ανάπτυξη ηλεκτροδίων ηλεκτροχημικών υπερπυκνωτών βασισμένων σε αγωγίμα πολυμερή <i>B. Κωνσταντακόπουλος, A. Καραντώνης</i>
PN0228	Σύνθετα υλικά πολυμερικής μήτρας ενισχυμένα με ίνες άνθρακα εφαρμοζόμενα στην αεροναυπηγική με έμφαση στην συντήρησή τους <i>B. Συκάς, E. Γεωργαντζάκου, Λ. Ζουμπουλάκης</i>
PN0237	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΟΛΥ(ΓΑΛΑΚΤΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ) ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΔΙΕΥΡΥΜΕΝΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ <i>Χ. Γκουντέλα, A. Πορφύρης, Σ. Βασιλάκος, Δ. Κορρές, Σ. Παυλίδου, Σ. Βουγιούκα, K. Παπασπυρίδης</i>
PN0242	Δυναμική ετερογένεια και τοπολογικοί περιορισμοί σε μίγματα κυκλικών και γραμμικών πολυμερών υπό διατημητική ροή <i>Α. Κατσαρού, Α. Τσαμόπουλος, Δ. Τσαλίκης, Β. Μαυραντζάς</i>

- PN0243** Ο ρόλος των θερματικών ομάδων των αλυσίδων στη μικροδομή και μικροδυναμική πολυμερικών νανοσύνθετων
Δ. Τσαλίκη, Ε. Σκούντζος, Π. Στεφάνου
- PN0300** INTERFACE INVESTIGATION OF HYBRID POLYMER COMPOSITES WITH GRAPHENE-MODIFIED MATRIX
Ν. Κουτρουμάνης, Α. Μανίκας, Π.Ν. Παππάς, Κ. Γαλιώτης
- PN0313** BARIUM STRONTIUM TITANATE/EPOXY RESIN NANOCOMPOSITES AS COMPACT ENERGY STORAGE & HARVESTING DEVICES - CONDUCTIVITY ANALYSIS
Γ. Μανίκα, Γ. Ψαρράς
- PN0332** ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ: ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΩΝ ΜΙΚΡΟΚΑΨΟΥΛΩΝ
Κ. Χρονάκη, Δ. Κορρές, Σ. Βουγιούκα
- PN0352** ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ ΜΙΚΡΟΚΑΨΟΥΛΩΝ
Χ. Ζωτιάδης, Δ. Κορρές, Σ. Βουγιούκα, Κ. Παπασπυρίδης
- PN0365** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΑΠΟ ΝΑΝΟΑΝΘΡΑΚΕΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΙΜΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ - ΤΟ ΕΡΓΟ ΝΑΝΟΠΟΛ
Κ. Κυπαρισσίδης, Ο. Κοτρώτσιου, Β. Μπακόλα, Κ. Χαριτίδης, Α. Ντζιούνη, Α. Μπαλάσκας, Σ. Σούλης, Χ. Τράπαλης, Τ. Γιαννακοπούλου, Ν. Τοντόροβα, Δ. Δραγατογιάννης, Δ. Νιάρχος, Α. Καστανάκη, Δ. Σωτηρόπουλος
- PN0367** Πολυμερικές μεμβράνες τροποποιημένες με άνθρακα για τον διαχωρισμό υγρασίας και άλλων αερίων
Δ. Βρούλιας, Α. Μανούσου, Κ. Ανδρικόπουλος, Α. Soto Beobide, Χ. Ντειμέντε, Γ. Βογιατζής, Θ. Ιωαννίδης
- PN0382** Υπερπυκνωτές στερεάς φάσης από ίνες γραφενίου
Ν. Μπάρδη, Τ. Γιαννακοπούλου, Ν. Τοντόροβα, Α. Βαβουλιώτης, Χ. Τράπαλης
- PN0425** ΕΞΥΠΝΑ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΜΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΜΕ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΜΕΣΩ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
Χ. Παναγιωτόπουλος, Α. Πορφύρης, Δ. Κορρές, Σ. Βουγιούκα, Κ. Παπασπυρίδης
- PN0500** MULTIFUNCTIONAL RESPONSE OF: FERRITE/EPOXY, MWCNT/EPOXY AND MWCNT/FERRITE/EPOXY NANODIELECTRICS
Σ. Σταυρόπουλος, Α. Σανίδα, Γ. Ψαρράς
- PN0518** 3D PRINTED PLA-BASED BLENDS WITH IMPROVED INTERLAYER BONDING
Α. Φρένγκου, Ε. Γκάρτζου, Σ. Ανάγνου, Δ. Μπρασινίκα, Κ. Χαριτίδης
- PN0532** ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΩΝ ZnO/PMMA ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΠΙΣΣΕΣΗΣ
Α. Πασιδης, Π. Δημητρακέλλης, Ε. Γογγολίδης, Γ. Ψαρράς
- PN0542** Μελέτη της Αντίδρασης Δικτύωσης Δραστικών Πολυμερικών Αλυσίδων προς Παρασκευή Υδρογελών και Μεμβρανών με Βιοστατική Δράση
Θ. Δημητρά, Π. Ζαγορίτη, Γ. Μπόικιας

Θεματική περιοχή

Υλικά - Νανοτεχνολογία

- MN0008** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΕΤΕΡΟΔΟΜΩΝ g-C3N4/ΤΙΟ2 ΓΙΑ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΑΕΡΙΩΝ ΡΥΠΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
Η. Παπαηλίας, Ν. Τοδορονα, Τ. Γιαννακοπούλου, Δ. Δημοσίκαλη, Χ. Τράπαλης
- MN0024** Παρασκευή καταλυτικών μεμβρανών μέσω ηλεκτρικά παραγόμενων νανοσωματιδίων μετάλλων
Φ. Μπούκης, Κ. Γιαννακόπουλος, Χ. Αθανασέκου, Α. Σαπαλίδης, Κ. Ελευθεριάδης, Μ. Γκίνη, Κ. Μπέλτσιος

- MN0046** **HIGHLY EFFICIENT TRACEABLE DRUG DELIVERY SYSTEM BASED ON CARBON NANODISKS DECORATED WITH FLUORESCENT CARBON DOTS FOR CANCER THERAPY**
K.M. Λύρα, N. Καρούτα, K. Σπύρου, A. Ενωτιάδης, N. Χαλμπές, A. Καμινάρη, M. Πατήλα, M. Ζαχαριάδης, X. Σταμάτης, Δ. Γουρνής, Ω. Σιδεράτου
- MN0072** **Προσομοίωση μηχανικών ιδιοτήτων νανοσωλήνων άνθρακα με την μέθοδο των πεπερασμένων στοιχείων: κριτική αξιολόγηση**
I. Ψυχογιός, X. Θεοδωρίδης, Δ. Δραγατογιάννης, K. Χαριτίδης
- MN0074** **NEW POROUS ORGANO--HETEROSTRUCTURES BASED ON ORGANO-MODIFIED GRAPHENE OXIDE**
E. Διαμαντή, A. Ενωτιάδης, K. Σπύρου, E. Mitsari, E. Θώμου, Λ. Μπούτσικα, M. Antoniou, A. Σαπαλίδης, Δ. Γουρνής
- MN0089** **ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΝΑΝΟΣΦΑΙΡΙΔΙΩΝ, ΚΑΙ ΠΗΚΤΩΜΑΤΩΝ ΠΥΡΙΤΙΑΣ ΩΣ ΦΟΡΕΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ**
M. Παπαγεωργίου, M. Δουλούδη, A. Τσετσέκου, I. Κίτσου, M. Βαρδαβούλιας, M. Αρκάς
- MN0098** **Ανάπτυξη, χαρακτηρισμός και μελέτη υβριδικών συστημάτων CdSe & ZnxCd1-xSe με χλωροφύλλη α**
K. Μυλωνάκου-Κουφουδάκη, X. Μιτζήθρα, Σ. Χαμηλάκης, K. Κόλλια, Z. Λοΐζος
- MN0101** **Ηλεκτροαπόθεση λεπτών ημιαγωγίων υμενίων παρουσία επιλεγμένων οργανικών αλάτων**
N. Μότση, X. Μιτζήθρα, K. Μυλωνάκου-Κουφουδάκη, Σ. Χαμηλάκης, K. Κόλλια, Z. Λοΐζος
- MN0104** **SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF HBPEI-Ag-CHITOSAN HYBRID MEMBRANES: THEIR POTENTIAL AS GENTAMICIN CARRIERS**
I. Kítsou, P. Gkomoza, M. Παπαγεωργίου, M. Αρκάς, M. Βαρδαβούλιας, A. Τσετσέκου
- MN0110** **ΧΡΗΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΣΧΕΣΗΣ ΔΟΜΗΣ - ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (QSAR) ΚΑΙ ΝΑΝΟΣΩΛΗΝΩΣ ΑΝΘΡΑΚΑ (CARBON NANOTUBES)**
A. Κατσαβριάς, I. Ξιάρχος, A. Μοροζίνης, Δ. Δραγατογιάννης, K. Χαριτίδης
- MN0134** **Ανάπτυξη λειτουργικών κβαντικών τελειών άνθρακα με ικανότητα στόχευσης υποκυττάρων οργανιδίων**
E. Νικολή, A. Καμινάρη, Z. Σιδεράτου, Δ. Τσιούρβας
- MN0136** **ΕΓΚΛΕΙΣΜΟΣ ΑΙΘΕΡΙΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΣΕ ΒΙΟΠΟΛΥΜΕΡΕΙΣ ΜΗΤΡΕΣ. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**
M. Στραμάρκου, B. Οικονομοπούλου, Θ.Β. Μισυρλή, I. Θανασούλια, X. Μπουκουβάλας, M. Κροκίδα
- MN0148** **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΞΩΤΙΚΩΝ ΝΑΝΟΔΟΜΩΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΑΠΑΙΤΗΤΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΜΕΣΩ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΝΑΠΟΘΕΣΗΣ ΑΤΜΩΝ**
Σ. Τέρμινε, A.Φ. Τρομπέτα, K. Χαριτίδης
- MN0152** **ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΟΦΟΒΙΚΟΥ ΕΜΠΟΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΧΑΛΥΒΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ**
Π. Κυριάκης, A. Αποστολόπουλος, Π. Τσακιρίδης, N. Κατσιώτης, X. Αποστολόπουλος, M. Μπεάζη-Κατσιώτη
- MN0168** **Laser processing of carbides: Growth of graphene-like structures**
Θ. Ρωμηού, A. Αντωνέλου, B. Δρακόπουλος, Σ. Γιαννόπουλος
- MN0182** **DATA MANAGEMENT PLAN IN EUROPEAN PROJECTS - METHODOLOGY AND TEST CASES IN NANOTECHNOLOGY COLLABORATIVE PROJECTS**
A. Γόντικας, Σ. Μακρή, I. Κατσαβού, A. Ζωΐκης-Καραθανάσης, I. Δελιγκιόζη
- MN0187** **ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 2D g-C₃N₄ ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗ ΕΙΔΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ**
N. Τοντόροβα, H. Παπαηλίας, T. Γιαννακοπούλου, X. Τράπαλης
- MN0200** **GRAPHENE/CYTOCHROME C HYBRID THIN FILMS PREPARED BY A MODIFIED LANGMUIR-SCHAEFER METHOD**
N. Χαλμπές, M. Πατήλα, K. Σπύρου, X. Γιώπη, A. Κουλουμπής, K. Αλατζόγλου, I. Γεντεκάκης, M. Καρακασίδης, X. Σταμάτης, P. Rudolf, Δ. Γουρνής
- MN0201** **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΛΙΠΟΣΩΜΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΩΝ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ CEFUROXIME VANCOMYCIN ΚΑΙ MOXIFLOXACIN**
E. Νατσαρίδης, M. Κανναβού, M. Μάντζαρη, Π. Σωτηροπούλου, Σ. Αντιμησιάρη

- MN0206** ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΥΔΑΤΩΣΗΣ ΘΕΙΟΑΛΟΥΜΙΝΙΚΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΜΕ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
Σ. Παπαϊωάννου, Δ. Κουμπούρη, Π. Τσακίριδης, Ν. Κατσιώτης, Μ. Μπεάζη-Κατσιώτη
- MN0209** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΛΙΠΟΣΩΜΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΡΕΛΑΞΙΝΗΣ 2 ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥΣ
Γ. Κόγκος, Φ. Γκάρτζιου, Σ. Μουρτάς, Α. Μαραζιώτη, Κ. Μπάρλος, Κ. Μπάρλος, Σ. Αντιμησιάρη
- MN0212** ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΙΩΝ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΩΝ ΜΕ ΝΑΝΟΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΙ ΙΝΕΣ ΑΝΘΡΑΚΑ: ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ/ΠΙΕΖΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΤΟΥΣ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ
Α. Χρυσανθοπούλου, Ε. Καραξή, Ε. Κανελλοπούλου, Ι. Καρτσωνάκης, Κ. Χαριτίδης
- MN0223** Επισκόπηση Ορισμένων Προηγμένων Υλικών για την Ανίχνευση Επικινδύνων Χημικών Παραγόντων με Εφαρμογή στην Άμυνα και την Ασφάλεια
Α. Νικολόπουλος
- MN0260** ΠΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΦΡΑΓΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΩΝ ΚΑΙ ΟΠΩΝ ΣΕ ΔΙΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΤΑΘΕΡΑΣ / ΗΜΙΑΓΩΓΟΥ
Γ. Σκουλατάκης, Μ. Μποτζακάκη, Σ. Γεωργά, Χ. Κροντηράς, Σ. Κέννου
- MN0267** ΛΕΠΤΑ ΥΜΕΝΙΑ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΝΙΟΥ: ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΕΝΑΠΟΘΕΣΗ, ΑΝΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Τ. Γιαννακοπούλου, Α. Ερωτοκριτάκη, Ν. Τοντόροβα, Α. Τσετσέκου, Χ. Τράπαλης
- MN0277** ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΗΣ ΜΗΤΡΑΣ ΜΕ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΝΘΡΑΚΑ
Δ. Κιζιρίδης, Λ. Γεργίδης, Γ. Φωτεινίδης, Μ. Κοσαρλή, Α. Παϊπέτης
- MN0279** ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΣΕ ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΥΠΟ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΚΑΜΠΤΙΚΗ ΕΠΙΠΟΝΗΣΗ
Λ. Καραβοκυρός, Ν. Κατσιώτης, Γ. Μπατής, Μ. Μπεάζη-Κατσιώτη
- MN0310** Nano-Mechanical Characterization of Freely-suspended Two-Dimensional Materials with Atomic Force Microscopy
Μ. Δημητρόπουλος, M.G. Pastore Carbone, Α. Μανίκας, Κ. Γαλιώτης
- MN0362** ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΜΕ ΡΕΓ-ΔΙΘΕΙΟΛΗ ΛΙΠΟΣΩΜΑΤΩΝ
Σ. Κρεμεζής, Γ. Κουρμούλακης, Σ. Μουρτάς, Σ. Αντιμησιάρη
- MN0387** ΜΕΛΕΤΗ γ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΙΣΟΤΑΚΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ
Ν. Ρωμανός, Θ. Θεοδώρου
- MN0393** ANTICANCER ACTIVITY OF ARTEMISININ-LOADED HYPERBRANCHED DENDRITIC NANOCARRIERS
Ε. Χαλέβας, Β. Μαυροειδή, Χ. Κοκοτίδου, Α. Μητράκη, Μ. Πελεκάνου, Μ. Σαγνού
- MN0396** SONOCHEMICAL SYNTHESIS OF SEMICONDUCTORS FOR PHOTOCATALYTIC APPLICATIONS
Ε. Κανέλλου, Χ. Βαϊτσης, G. Sourkouni, Χ. Αργυρούσης
- MN0398** ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΜΠΕΛΙΤΙΚΩΝ ΘΕΙΟΑΛΟΥΜΙΝΙΚΩΝ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΕΝΥΔΑΤΩΣΗΣ
Β. Χατζημιχαήλ, Δ. Κουμπούρη, Δ. Μιχελής, Μ. Κατσιώτης, Β. Κυλίκουλου, Μ. Μπεάζη-Κατσιώτη
- MN0400** SONOELECTROCHEMICAL SYNTHESIS OF MONOMETALLIC AND BIMETALLIC NANOPARTICLES
Ελ. Δημητρίου, Α. Giakoub, Χ. Βαϊτσης, Π. Πανδής, G. Sourkouni, Χ. Αργυρούσης
- MN0409** Μελέτη Επίδρασης Προσμίξεων σε Τρισδιάστατες Εκτυπώσεις από Τσιμέντο
Α.Ε. Δήμου, Χ. Ζωρογιαννίδης, Μ. Κατσιώτης, Ν. Πιστοφίδης, Μ. Μπεάζη-Κατσιώτη
- MN0416** IN VITRO ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΥ ΔΟΞΟΡΟΥΒΙΚΙΝΗΣ ΣΕ ΑΡΣΕΝΟΛΙΠΟΣΩΜΑΤΑ
Π. Ζαγανά, Ι. Παπαγεωργίου, Σ. Μουρτάς, Σ. Αντιμησιάρη
- MN0426** ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΙΟΝΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΟ ΣΕ ΔΥΟ ΜΕΣΟΠΟΡΩΔΕΙΣ ΔΟΜΕΣ ΜΕ ΠΥΡΗΝΙΚΟ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟ
Λ. Γκούρα, Γ. Παπαβασιλείου, J. Hassan, Α. Αναστασίου, Γ. Ρωμανός, Μ. Καραγιάννη, Μ. Φάρδης, Δ. Καρώνης, Μ. Μπεάζη-Κατσιώτη

- MN0431** **ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΟΙ ΡΟΦΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΘΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ ΜΕΣΩ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΕΩΣ H₂S.**
E. Χολέβα, Γ. Ρωμανός, E. Κούβελος, Κ. Μπέλτσιος, Θ. Σφέτσας
- MN0466** **Hydrogen Influence on certain mechanical and magnetic properties of a stressed low - carbon steel after corrosion in NaCl- water solution**
V. Kytopoolous, A. Altzoumailis, C. Panagoroulos, E. Sideridis
- MN0480** **ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΘΕΙΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ**
E. Υφαντή, E. Παπαδάκης, Δ. Σπαρτινός
- MN0493** **SYNTHESIS OF MAGNETIC GRAPHENE OXIDE/β-CYCLODEXTRIN NANOHYBRIDS FOR THE REMOVAL OF CONGO RED FROM AQUEOUS SOLUTIONS**
A. Ζούρου, Ν. Αδαμόπουλος, Α. Ντζιούνη, Κ. Κορδάτος
- MN0496** **Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΝΟΠΤΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΧΗΜΙΚΕΣ, ΔΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΛΕΠΤΩΝ ΥΜΕΝΙΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ ΚΒΑΝΤΙΚΕΣ ΤΕΛΕΙΕΣ ΑΝΘΡΑΚΑ**
A. Σέγκος, Χ. Δρίβας, Η. Σακέλλης, Ν. Μπούκος, Σ. Κέννου, Κ. Κορδάτος, Χ. Τσάμης
- MN0498** **ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΝΑΝΟΥΪΒΡΙΔΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΝΙΟΥ ΜΕ Cu, Co ΚΑΙ Se ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΣΕ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΕΣ ΚΥΨΕΛΙΔΕΣ**
Δ. Τσιχλής, Λ. Γκίβαλου, Α. Ντζιούνη, Μ. Τσαρπαλή, Π. Φαλάρας, Χ.Σ. Καραγιάννη, Κ. Κορδάτος
- MN0504** **ΣΥΝΘΕΣΗ ΝΕΩΝ ΠΥΡΑΖΟΛΙΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΕΓΚΛΕΙΣΜΟΥ ΤΟΥΣ ΣΕ β- ΚΑΙ γ-ΚΥΚΛΟΔΕΞΤΡΙΝΗ**
Μ. Βασιλάκη, Ι. Κωστοπούλου, Δ. Χατζηπαύλου-Λίτινα, Α. Δέτση
- MN0507** **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΡΓΥΡΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΑΥΤΩΝ**
E. Δημητρίου, Α. Βλάχου, Ν. Μιχαηλίδης, Α. Αγγελή
- MN0508** **Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ pH ΣΤΙΣ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΟΠΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΚΒΑΝΤΙΚΩΝ ΤΕΛΕΙΩΝ ΑΝΘΡΑΚΑ**
Π. Τσιντάβη, Α. Σέγκος, Α. Ντζιούνη, Ν. Αδαμόπουλος, Α. Ζούρου, Λ.Α. Τσακανίκα, Ε. Αλεξανδράτου, Χ. Τσάμης, Κ. Κορδάτος
- MN0523** **Βελτιστοποίηση διεργασίας εγκλεισμού βιοδραστικών μορίων σε νανοσωματίδια χιτοζάνης**
Ν. Ποντίλλο, Ι. Κωστοπούλου, Α. Δέτση
- MN0524** **ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΥΠΕΡΥΔΡΟΦΟΒΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΔΙΑΒΡΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ**
Ζ. Λαμπράκου, Ν. Κεχαγιάς, Ν. Χαμάκος, Α. Παπαθανασίου
- MN0525** **ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΤΣΙΜΕΝΤΙΠΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΟΥΛΩΣΗΣ ΤΩΝ ΦΘΩΡΩΝ ΤΟΥΣ - Η ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ «ΑΚΕΙΣΘΑΙ»**
Ι. Καρατάσιος, Μ. Αμεντά, Μ. Κατσιώτης, Ζ. Μεταξά, Ι. Γιαννακόπουλος, Μ. Καρακασίδης, Ν. Αλεξόπουλος, Β. Κυλίκου
- MN0533** **ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΝΑΝΟΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗΣ ΡΗΤΙΝΗΣ/ ZnO/ ΤΙΟ₂: ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ**
Χ. Χατζιβασιλείου, Θ. Βέλμαχος, Ο. Βρυώνης, Α. Πατσίδης, Γ. Ψαρράς
- MN0534** **Εργαστηριακή μελέτη της αποτελεσματικότητας της κολλοειδούς πυριτίας ως σταθεροποιητικού μέσου για τη βελτίωση ρευστοποιήσιμων εδαφών**
Α. Βράννα, Θ. Τίκα, Π. Καλλιόγλου, Ε. Ζέρβας
- MN0535** **ΥΛΙΚΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΑΣΗΣ ΣΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΙΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ**
Α. Κουνάδης, Α. Γάκη, Δ. Καρώνης, Ε. Τζανής, Ε. Μπαδογιάννης
- MN0538** **ΜΕΛΕΤΗ ΕΓΚΛΕΙΣΜΟΥ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΟΥΡΚΟΥΜΙΝΟΕΙΔΩΝ ΣΕ Β ΚΥΚΛΟΔΕΞΤΡΙΝΗ**
Ι. Πανάγου, Ε. Κωστίδου, Ι. Κωστοπούλου, Α. Δέτση
- MN0539** **ΔΟΜΙΚΟΣ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΛΕΠΤΩΝ ΥΜΕΝΙΩΝ ΒΙΣΜΟΥΘΙΟΥ ΠΑΝΩ ΣΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΡΤΟΝ.**
Ν. Κουτσοκώστας, Α. Πηλίδη, Κ. Κόλλια, Χ. Χρηστίδης, Θ. Σπηλιώτης

- MN0544 ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΓΕΩΠΟΛΥΜΕΡΙΚΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΙΠΤΑΜΕΝΗ ΤΕΦΡΑ. ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ**
N. Νικολουτσόπουλος, A. Σωτηροπούλου, Γ. Κακάλη, Σ. Τσιβιλής
- MN0562 ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ Fe₃O₄ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ**
Λ. Μουκατζή, Α. Πηλίδη, Ν. Κουτσοκόστας, Κ. Κόλλια, Κ. Τροχίδου, Θ. Σπηλιώτης
- MN0568 Synthesis and characterization of graphene oxide/ attapulgite composite hybrid material for use in water treatment**
Π. Κουκάκης, Ν. Αδαμόπουλος, Κ. Κορδάτος, Α. Ζούρου
- MN0570 Σύνθεση προσθέτων για παραγωγή προηγμένων ακρυλικών χρωμάτων**
Μ.Μ. Καρελιώτη, Ε. Παυλάτου
- MN0574 ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΕΛ ΠΡΟΣΩΨΗΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΤΗΡΙΩΝ**
Α. Σκαροπούλου, Δ. Κιούπης, Γ. Κακάλη, Σ. Τσιβιλής
- MN0575 VALORIZATION OF VARIOUS CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE STREAMS AS PRECURSORS OR ADDITIVES OF CONSTRUCTION ELEMENTS AND MATERIALS**
Δ. Κιούπης, Α. Σκαροπούλου, Σ. Τσιβιλής, Γ. Κακάλη
- MN0576 ΧΡΗΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΓΕΩΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΙΠΤΑΜΕΝΗΣ ΤΕΦΡΑΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ**
Ο. Πανίτσα, Δ. Κιούπης, Σ. Τσιβιλής, Γ. Κακάλη
- MN0582 ΑΝΑΜΙΞΗ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΠΕΔΙΩΝ ΣΕ ΜΙΚΡΟΑΓΩΓΟΥΣ**
Ε. Καρβέλας, Χ. Λίσης, Θ. Καρακασίδης, Ι. Σαρρής
- PC0385 ON THE IMPACT OF MACHINE LEARNING APPLIED ON RESEARCH CHARACTERISATION DATA; A NANOINDENTATION CASE STUDY**
Κ. Paraskevoudis, Η. Κούμouλος, Κ. Χαριτίδης
- AC0262 ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ**
Ε. Παυλάκου, Α. Αγραφιώτης, Θ. Τσολάκη, Χ. Παρασκευά, Π. Κουτσούκος
- AC0320 ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΕΠΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ ΤΩΝ ΠΙΓΜΕΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΖΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΘΕΟΦΙΛΟΥ ΧΑΤΖΗΜΙΧΑΗΛ (1870-1934)**
Α.Χ. Σαϊντ, Β. Δρίτσα, Ε. Χειλάκου, Χ. Μαργαρίτη, Ε. Σάβου, Μ. Κουή

Θεματική περιοχή

Βασική και Εφαρμοσμένη Χημεία

- GC0029 STRUVITE PRECIPITATION FROM Mg-RICH AQUEOUS SOLUTION: MACRO- TO NANOSCALE EXPERIMENTS**
Α. Βαβουράκη, Γ. Πριμικήρης, Κ. Siachos, Η. King, C. Putnis, Π. Κουτσούκος
- GC0366 ISOLATION, CHARACTERIZATION AND QUANTITATION OF CURCUMINOIDS: NMR studies in turmeric market products and pharmaceutical supplements**
Μ.Κ. Δασκαλοπούλου, Δ. Ματιάδης, Μ. Σαγνού, Μ. Πελεκάνου, Θ. Μαυρομούστακος, Α. Παναγιωτοπούλου
- GC0439 ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΘΕΙΟΜΠΕΛΙΤΙΚΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ**
Γ. Ζώκαρης, Α. Δεσκάλη, Μ. Καμίτσου, Δ. Κανελλοπούλου, Α. Χριστογέρου, Γ. Αγγελόπουλος
- GC0454 Μη Καταστροφικός Ποιοτικός και Ποσοτικός Έλεγχος Σκευάσματος Πιπερακιλλίνης και Ταζομπακτάμης Πριν και Μετά την Επανασύσταση με Φασματοσκοπία Raman**
Ι. Χρυσικού, Μ. Όρκουλα, Χ. Κοντογιάννης
- GC0472 Development of analytical methodologies for the chemical investigation of insect attractants or repellents.**
S. Giannoukos, A. Παππά, Α. Michaelakis, S. Taylor

- GC0509** NATURAL DEEP EUTECTIC SOLVENT (NaDES) MEDIATED SYNTHESIS OF 2,3-DIHYDRO-QUINAZOLINONES
Μ. Μπαϊρακτάρη, Ε. Καλλίνικου, Ι. Κωστοπούλου, Α. Δέτση
- GC0512** ΣΥΝΘΕΣΗ ΝΕΩΝ 3-ΑΡΥΛΟ-ΚΟΥΜΑΡΙΝΙΚΩΝ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΜΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΗ ΔΡΑΣΗ
Α. Κατωπόδη, Ε. Καβέτσου, Φ. Μαρίνου, Ε. Ποντίκη, Δ. Χατζηπαύλου-Λίτινα, Α. Χρόνη, Α. Δέτση
- GC0513** DESIGN AND SYNTHESIS OF QUINAZOLINONE-AURONE HYBRIDS
Μ. Μπαϊρακτάρη, Π. Αγγέλη, Th. Tsimogiannis, Ι. Κωστοπούλου, Α. Δέτση
- GC0519** Χημική τροποποίηση της β-κυκλοδεξτρίνης με φαινολικά οξέα
Η.Μ. Κουφογεώργος, Ι. Κωστοπούλου, Α. Δέτση
- EN0529** EVALUATION OF ALTERNATIVE FUELS; THE TITAN KAMARI CASE
Π. Μεγαλιάννη, Α. Κατσιάμπουλας, Σ. Αντίοχος, Ι. Μαρίνος, Γ. Ματσόπουλος
- GC0554** ΣΥΝΘΕΣΗ, ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΝΕΩΝ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΤΗΣ 4-ΜΕΘΥΛΟ-ΟΥΜΠΕΛΙΦΕΡΟΝΗΣ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΜΟΡΙΩΝ ΚΟΥΜΑΡΙΝΩΝ-ΧΑΛΚΟΝΩΝ
Α. Καλοσπύρος, Ε. Καβέτσου, Α. Κατωπόδη, Ε. Ποντίκη, Δ. Χατζηπαύλου-Λίτινα, Ε. Αλεξανδράτου, Α. Δέτση
- GC0559** ΕΓΚΛΕΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΟΥΜΑΡΙΝΩΝ ΣΕ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΚΥΚΛΟΔΕΞΤΡΙΝΕΣ
Ε. Καβέτσου, Ι. Πιπτερού, Δ. Μανουσάκης, Α. Δέτση
- ED0155** Χρήση του μικροελεγκτή Arduino για τη διδασκαλία της Χημείας στο Γυμνάσιο
Ν. Παπαδημητρώπουλος, Ε. Παυλάτου
- ED0415** ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΦΗΓΗΣΗ ΣΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ - ΚΑΛΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
Μ. Δοκοπούλου, Ε. Παυλάτου

Θεματική περιοχή

Περιβάλλον - Κλιματική αλλαγή

- EN0059** ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΣΕ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΑ ΡΟΦΗΤΙΚΑ
Ι. Κελλατζής, Φ. Πινακίδου, Ε. Διαμαντοπούλου, Γ. Σταυρόπουλος
- EN0061** ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΛΙΓΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΟΥ ΒΙΟΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΥ ΠΡΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΑΙΘΑΝΟΛΗΣ ΚΑΙ ΥΨΗΛΗΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
Λ. Χρυσικού, Σ. Μπεζεργιάννη, Κ. Κυπαρισσίδης
- EN0144** Αλληλεπίδραση πλαστικών πολυμερών με το θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον
Α. Καρκανοραχάκη, Ε. Συρανίδου, Κ. Σάββα, Δ. Μπαρούτα, Ν. Καλογεράκης
- EN0224** ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΑΞΙΝΟΜΙΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΕΠΑΓΟΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΛΕΙΖΕΡ.
Δ. Στέφας, Ο. Γκαζέλης, Έ. Μπέλλου, Ν. Γυφτοκόστας, Σ. Κουρής
- EN0264** ΣΥΝΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΓΡΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ: ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΓΩΓΗΣ Cr(VI) ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΟΡΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΟΙΝΟΠΟΙΕΙΟΥ
Τ. Τατούλης, Μ. Μιχαηλίδης, Α. Τεκερλεκοπούλου, Χ. Ακράτος, Σ. Παύλου, Δ. Βαγενάς
- EN0268** ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΔΕΙΩΝ ΔΟΧΕΙΩΝ ΤΟΝΕΡ
Θ. Διδασκάλου, Σ. Μάη, Έ.Μ. Μπαραμπούτη
- EN0269** ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΙ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΤΗ ΝΗΣΟ ΚΑΡΠΑΘΟ: ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ
Ε. Κωνσταντινίδης, Σ. Μάη, Έ.Μ. Μπαραμπούτη
- EN0270** ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΚΠΟΜΠΩΝ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΕΚΤΡΟΦΗΣ ΧΟΙΡΩΝ
Ι. Τσίκας, Έ.Μ. Μπαραμπούτη, Σ. Μάη

- EN0299** ΧΗΜΙΚΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΠΟΡΩΔΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΑΠΟ ΒΙΟΜΑΖΑ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΞΑΣΘΕΝΕΣ ΧΡΩΜΙΟ
Γ. Ασημακόπουλος, Μ. Μπαϊκούση, R. Zboril, Μ. Καρακασιδής
- EN0316** Cr(VI) removal from aqueous solution using nano-ZVI-materials
Α. Θάνος, Μ. Μαργαρίτης, Ε. Γκαζέλη, Αικ.Ι. Χαραλάμπους
- EN0353** ΒΙΟΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΟΥ CO₂ ΑΠΟ ΑΕΡΙΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΞΙΑΣ ΜΕΣΩ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΜΙΚΡΟΦΥΚΩΝ
Ι. Πενλόγλου, Α. Παύλου, Κ. Κυπαρισσίδης
- EN0360** EVALUATION OF THE ENVIRONMENTAL IMPACT OF PRE- AND POST-HARVEST PRACTICES FOR THE EXAMINATION OF OCHRATOXINS CONTAMINATION THROUGH THE GRAPE TO WINE CHAIN
Ch. Drosou, D. Tsitsigiannis, G. Xanthopoulos
- EN0368** GREECE 4.0 TOWARDS SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
Α. Τσακανίκας, Ν.Θ. Αθανασούλης
- EN0380** ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΓΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΓΡΟ-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΝΕΡΟΥ
Σ. Πάτσιος, Κ. Κοντογιαννόπουλος, Μ. Ατζιάρας, Σ. Μητρούλη, Α. Καράμπελας
- EN0391** ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΡΥΠΩΝ ΑΠΟ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΑ ΧΥΤΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΣΗΣ
Χ. Γενεθλίου, Δ. Γιαννάκης, Μ. Παπαγιάννη, Ε. Τριανταφυλλίδου, Α. Τεκερλεκοπούλου, Δ. Βαγενάς
- EN0402** The use of different minerals for the improvement of home composting process of food waste
Μ. Μαργαρίτης, Α. Θάνος, Ε. Γκαζέλη, Μ. Λεγάκης
- EN0418** STUDY OF PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF ORGANIC POLLUTANTS IN THE PRESENCE OF ULTRASOUND
R. Davellas, X. Βαϊτσης, G. Sourkouni, X. Αργυρούσης
- EN0419** ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗ ΣΙΠΡΟΦΛΟΞΑΣΙΝΗΣ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ ΜΕ ΨΥΧΡΟ ΠΛΑΣΜΑ
Μ. Χατζησυμεών, Δ. Ταταράκη, Χ. Τσακίρογλου, Γ. Ρασιτιάς, Χ. Αγγελόπουλος
- EN0422** ΕΘΕΛΟΝΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ-ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
Μ. Βλαχογιάννης, Α. Τριανταφύλλου, Β. Στιβανάκης
- EN0429** Απονιτροποίηση πόσιμου νερού με χρήση βιολογικών και ηλεκτροχημικών μεθόδων
Α. Μπενέκος, Σ. Ζαχαράκης, Σ. Λυριστή, Α. Τεκερλεκοπούλου
- EN0434** Βιοεπεξεργασία αποβλήτων ζυθοποιίας με χρήση του νηματοειδούς κυανοβακτηρίου *Leptolyngbya* sp.
Κ. Παπαδόπουλος, Ε. Κοτρώνη, Ε. Βάση, Χ. Οικονόμου, Μ. Μουστάκα-Γούνη, Α. Τεκερλεκοπούλου, Δ. Βαγενάς
- EN0463** VALORIZATION OF DAIRY INDUSTRY EFFLUENTS USING MEMBRANE TECHNOLOGY
Δ. Σιουζόπουλος, Α. Καράμπελας, Κ. Κοντογιαννόπουλος, Α. Καρανάσιου, Κ. Γεωργακίδης
- EN0476** ΑΝΤΙΛΗΨΕΙΣ ΤΩΝ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΤΗΣ ΑΘΗΝΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΝΕΡΟΥ
Ε. Δριμυλή, Ζ. Γαρείου, Α. Βράννα, Ε. Ζέρβας
- EN0484** ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΙΠΤΑΜΕΝΗΣ ΤΕΦΡΑΣ ΠΡΟΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
Χ. Βάββα, Θ. Λυμπεροπούλου, Κ. Μαγουλάς, Ε. Βουτσάς
- EN0585** ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΟΜΙΩΜΕΝΟΥ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΚΛΩΣΤΟΥΦΑΝΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕ ΧΗΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ MBBR
Α. Λακιωτάκη, Ε. Συρανίδου, Ν. Καλογεράκης
- EN0587** DECOLORIZATION OF AGRO-INDUSTRIAL WASTEWATERS USING ELECTROCOAGULATION
Κ. Παπαδόπουλος, Α. Μπενέκος, Α. Τεκερλεκοπούλου, Δ. Βαγενάς

Πέμπτη, 30 Μαΐου 2019

Θεματική περιοχή	<i>Ενέργεια</i>
EG0065	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ GASOIL ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΜΕΣΩ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΥΔΡΟΓΟΝΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ <i>B. Νταγκονίκου, Δ. Καρώνης, Σ. Μπεζεργιάννη</i>
EG0071	UPGRADED PYROLYSIS BIO-OIL AS ALTERNATIVE RENEWABLE SUPPLY IN CLASSICAL PETROLEUM REFINERY PROCESSES <i>Π. Μανάρα, Α. Δημητριάδης, Γ. Μελετίδης, U. Pfisterer, Σ. Μπεζεργιάννη</i>
EG0076	Θερμοδυναμική Μοντελοποίηση και προσομοίωση διεργασιών φυσικού αερίου <i>Ε. Πετροπούλου, Ν.Ε. Νόβακ, Β. Κουλοχέρης, Β. Λούλη, Γ. Παππά, Χ. Μπουκουβάλας, Ε. Βουτσάς</i>
EG0121	ΜΕΛΕΤΗ ΑΕΡΟΠΗΚΤΩΜΑΤΩΝ ΓΡΑΦΕΝΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΑΝΟΔΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΣΕ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΙΟΝΤΩΝ ΛΙΘΙΟΥ <i>Π. Αγγελοπούλου, Κ. Βρεττού, Β. Γεωργακίλας, Γ. Αυγουρόπουλος</i>
EG0137	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΡΟΦΗΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ CO₂ ΨΗΛΩΝ ΚΑΙ ΜΕΣΑΙΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ ΒΑΣΙΣΜΕΝΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ <i>Β. Στραπιώτου-Ευστρατιάδης, Θ. Παπαλάς, Α. Αντζάρα, Χ. Κουρής, Α. Λεμονίδου</i>
EG0153	ΘΕΡΜΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ <i>Α. Ζητούνη-Πετρόγιαννη, Ε. Βουτσάς</i>
EG0177	Προσομοίωση της Ροφητικής Ενισχυμένης Ατμοαναμόρφωσης Μεθανίου μετά Χημικής Αναδράσεως σε Αντιδραστήρα Σταθερής Κλίνης <i>Μ. Νικήφορακίς, Θ. Παπαλάς, Α. Αντζάρα, Α. Λεμονίδου</i>
EG0186	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΕΥΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΙΚΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΔΙΕΣΠΑΡΜΕΝΩΝ ΝΑΝΟ-ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ Rh ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΞΗΡΗΣ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ <i>Γ. Γούλα, Γ. Μποτζολάκη, Γ. Αρτεμάκης, Ι. Μπέτση-Αργυροπούλου, Μ. Χατζησυμεών, Κ. Κούση, Δ. Κονταρίδης, Γ. Κυριακού, Ι. Γεντεκάκης</i>
EG0191	ΜΕΘΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ CO₂ ΜΕ Η₂ ΣΕ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ Rh ΔΙΕΣΠΑΡΜΕΝΑ ΣΕ ΦΟΡΕΙΣ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΕΥΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΙΚΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ <i>Γ. Μποτζολάκη, Γ. Γούλα, Α. Ροντογιάννη, Έ. Νικολαράκη, Ν. Χαλμπές, Π. Ζυγούρη, Δ. Γουρνής, Μ. Καρακασίδης, Ι. Γεντεκάκης</i>
EG0222	KINETIC ANALYSIS OF THE OXYGEN REDUCTION REACTION IN HTREMFCs AND IDENTIFICATION OF KINETIC PARAMETERS BY MEANS OF ELECTROCHEMICAL IMPEDANCE SPECTROSCOPY <i>Π.Ι. Γιωτάκος, Σ. Νεοφυτίδης</i>
EG0231	Αξιοποίηση Λυματολάσπης ως Βιομηχανικό Καύσιμο <i>Κ. Ταμπάκης, Α. Χριστογέρου, Δ. Κανελλοπούλου, Β. Στιβανάκης</i>
EG0236	ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ, ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΝΑΕΡΟΒΙΑΣ ΧΩΝΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ <i>Α. Γιαννακάκης, Ι. Ελευθερίου, Μ. Γεωργιάδης</i>
EG0259	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΚΑΥΣΗΣ ΑΠΑΘΗΡΑΚΩΜΑΤΩΝ ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΦΑΙΩΝ ΑΝΘΡΑΚΩΝ <i>Π. Αμάραντος, Π. Γραμμέλης, Ε. Παχατουρίδου, Ε. Ηρακλέους, Α. Λάππας, Γ. Σταυρόπουλος</i>
EG0281	Διαχείριση της Ενεργειακής Ζήτησης με τη Χρήση του Διαδικτύου των Πραγμάτων (ΙΟΤ) σε Έξυπνα Δίκτυα με Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ) <i>Χ. Ζιώγου, Σ. Παπαδοπούλου, Σ. Βουτετάκης</i>

- EG0307** ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΩΝ ΑΜΠΕΛΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΣΤΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΩΝ ΒΙΟ-ΕΞΑΘΡΑΚΩΜΑΤΩΝ
N. Κακλίδης, E. Πάπισσα, Αθ. Λαμπρόπουλος, Γ. Βαρβούτης, Κ. Αθανασίου, Μ. Κονσολάκης, Γ. Μαρνέλλος
- EG0308** ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΙΤΑΝΙΑΣ/ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΠΟΡΦΥΡΙΝΗΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΠΕΡΟΒΣΚΙΤΙΚΕΣ ΗΛΙΑΚΕΣ ΚΥΨΕΛΙΔΕΣ
Κ. Γκίνη, Ν. Μπαλής, Α. Βερούκιος, Μ. Αντωνιάδου, Α. Κόντος, Α. Κουτσολέος, Μ. Βασιλοπούλου, Π. Φαλάρας
- EG0312** ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΥΨΕΛΕΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΑΜΕΣΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗ
N. Κακλίδης, E. Πάπισσα, Αθ. Λαμπρόπουλος, Γ. Βαρβούτης, Κ. Αθανασίου, Μ. Κονσολάκης, Γ. Μαρνέλλος
- EG0372** Hole transporting behavior of Tin (IV) hybrid defect perovskites combining (CH₃)₃S⁺ cation and halide anions
Γ. Μπελεσιώτης, Α. Καλτζόγλου, Μ. Αντωνιάδου, Α. Κόντος, Π. Φαλάρας, Μ. Eisenety
- EG0408** USE OF METAL ORGANIC FRAMEWORKS (MOFs) IN RECHARGEABLE ZINC-AIR BATTERIES
Μ. Βαγενάς, Χ. Βαϊτσης, G. Sourkouni, Χ. Αργυρούσης
- EG0433** ΣΥΣΤΟΙΧΙΕΣ ΚΕΛΙΩΝ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΥΨΗΛΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ ΤΥΠΟΥ PEM
Σ. Νεοφυτίδης, Μ. Δαλέτου, Ν. Αθανασόπουλος, Χ. Νεοφυτίδης
- EG0520** ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ ΜΕΣΩ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΔΡΟΘΕΡΜΙΚΗΣ ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ
Χ.Α. Ποράβου, Ν.Ι. Τσογγίδης, Δ. Δημητράκης, Α. Κωνσταντόπουλος
- EG0547** ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΜΙΚΡΟ-ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΕ ΓΙΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ
Κ. Μανδράκη, Α. Μπαρακίτης, Α. Παπαθανασίου
- EG0579** ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΒΟΥΤΑΝΟΛΗΣ ΣΤΗΝ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ ΦΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΜΕΙΓΜΑΤΩΝ ΝΗΖΕΛ-ΑΙΘΑΝΟΛΗΣ
Η. Ζάχος-Ζιάγκος, Σ. Παυλόπουλος, Γ. Ντόντος, Δ. Καρώνης

Θεματική περιοχή

Βιοχημική Μηχανική - Βιοτεχνολογία - Βιοϊατρική Μηχανική

- BI0011** A stochastic approach of building up the enzyme hGSTA1-1 by identical repeat motifs can be promising for the development of biomaterials
E. Χρονοπούλου, Ν. Λάμπρου
- BI0052** ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΓΧΥΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΟ ΑΙΜΑ
Α. Παπαδάκη, Σ.Β. Παράς, Α.Α. Μουζά
- BI0053** ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΓΩΝΙΑΣ ΑΝΑΣΤΟΜΩΣΗΣ ΣΕ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΟΡΤΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ
E. Μπαλαμπογιάννης, Α.Α. Μουζά, Σ.Β. Παράς
- BI0070** BLOOD FLOW IN MICROVESSELS
Γ.Γ. Στεργίου, Α. Κεραμυδας, Α.Δ. Αναστασίου, Σ.Β. Παράς
- BI0117** ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΙΚΟΣΙΔΙΕΞΑΝΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΦΥΚΗ ΜΕΣΩ ΜΙΑΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΗΜΙΔΙΑΛΕΙΠΟΝΤΟΣ ΕΡΓΟΥ
Α. Χαλιμά, Α. Χατζηδάκη, Α. Καρναούρη, Ε. Τόπακας
- BI0141** Ανάπτυξη καινοτόμων χημειο-καταλυτικών διεργασιών για την παραγωγή φουρανίων από λιγνινοκυτταρινούχο βιομάζα
Γ. Δέδες, Α. Καρναούρη, Κ. Τριανταφυλλίδης, Ε. Τόπακας
- BI0151** Ο ρόλος των ναυσοωματιδίων στη θεραπεία του καρκίνου
E. Καρακασίδης

- BI0157** ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΔΥΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΛΑΚΚΑΣΩΝ PcLac1 ΚΑΙ PcLac2 ΤΟΥ ΒΑΣΙΔΙΟΜΥΚΗΤΑ *Pleurotus citrinopileatus*
Χ. Πεντάρη, Α. Ζέρβα, Δ. Ζουράρης, Α. Καραντώνης, Ε. Τόπακας
- BI0192** ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΤΡΙΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ, ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΥΔΡΟΓΕΛΩΝ ΩΣ ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ ΟΣΤΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ
Κ. Ζαφείρης, Α. Καρατζά, Δ. Μπρασινίκα, Κ. Κυριακίδου, Η. Κούμouλος, Κ. Χαρηπίδης
- BI0195** ΕΝΖΥΜΙΚΑ ΚΑΤΑΛΥΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΟΛΥΦΑΙΝΟΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΔΡΑΣΗΣ
Α. Χατζηκωνσταντίνου, Κ. Νάκου, Ι. Σίμος, Μ. Πατήλα, Α. Πολύδερα, Δ. Γουρνής, Ε. Βουτσάς, Χ. Σταμάτης
- BI0213** ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΔΟΥΣ ΚΥΒΟΕΙΔΟΥΣ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΦΥΚΗ
Δ. Καραγεώργου, Ε. Θώμου, Μ. Πατήλα, Κ.Μ. Λύρα, Ν. Χαλμπές, Α. Ενοτιάδης, Α. Πολύδερα, Κ. Σπύρου, Π. Καταπόδης, Δ. Γουρνής, Χ. Σταμάτης
- BI0247** ΟΛΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ ΤΥΡΗΑ DOMINGENSIS ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΖΥΜΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΛΥΚΟΖΗΣ: ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΥΔΡΟΛΥΣΗ ΤΟΥ ΑΜΥΛΟΥΧΟΥ ΚΛΑΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ
Γ. Ιωαννίδου, Α. Καραπατσιά, Χ. Χατζηδούκας
- BI0248** ΟΛΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ ΤΥΡΗΑ DOMINGENSIS ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΖΥΜΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΛΥΚΟΖΗΣ: ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΥΔΡΟΛΥΣΗ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΟΥ ΚΛΑΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ
Μ. Μίγκος, Α. Καραπατσιά, Χ. Χατζηδούκας
- BI0272** ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΑ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΠΟΛΥ(ΜΕΘΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΜΕΘΥΛΕΣΤΕΡΑ) ΩΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΠΟ ΜΙΓΜΑΤΑ ΜΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΑ
Α. Κανιούρα, Π. Πέτρου, Δ. Κλέτσας, Α. Τσερέπη, Ε. Γογγολίδης, Μ. Χατζηχρηστίδη, Σ. Κακαμπάκος
- BI0293** ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΖΥΜΙΚΟΥ ΜΙΚΡΟΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΡΟΗΣ ΜΕ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ β-ΓΛΥΚΟΖΙΔΑΣΗ
Ε. Γκάντζου, Κ. Γκοβάτση, Α. Γιαννακοπούλου, Σ. Τελλή, Α. Πολύδερα, Σ. Γιαννόπουλος, Χ. Σταμάτης
- BI0325** Ανάπτυξη ναυσοωματιδίων ζελατίνης με εγκλεισμό νατριούχου δικλοφαινάκης για ενδοφλέβια χορήγηση
Ε. Τσαρούχη, Α. Κωλέττη, Π. Μπαρμπαλέξης, Α. Ασημοπούλου
- BI0343** ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ΜΕΣΩ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΥΔΡΟΠΗΚΤΩΝ ΣΤΗΝ ΟΣΦΡΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Φ. Καραγεώργος, Ε. Κικκινίδης, Κ. Κυπαρισσίδης
- BI0379** Structure and Self-Assembly of Biomolecules through Molecular Dynamics Simulations
Μ. Arnittali, Α. Rissanou, Ε. Χαρμανδάρης
- BI0384** Βιολογική αποθεώση κλασμάτων πετρελαίου
Κ. Δήμος, Π. Καλογερόπουλος, Σ. Σαρρής, Θ. Λυμπεροπούλου, Δ. Χατζηνικολάου, Ν. Παπαγιαννάκος, Δ. Κέκος
- BI0447** ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΡΓΥΡΟΥ
Α. Ντόλια, Ν. Μαισιούδης, Ε. Τριανταφύλλου, Γ. Ευαγγελοπούλου, Β. Καραχρήστου, Ε. Ρίζος, Θ. Καραμανίδου, Α. Τσουκνίδας, Δ. Παπαδόπουλος, Ν. Μιχαηλίδης, Α. Αγγελή
- BI0478** ΕΓΚΛΕΙΣΜΟΣ ΜΗ ΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΕ ΜΙΚΡΟΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΖΕΛΑΤΙΝΗΣ
Α. Νάκας, Α. Δαλάτση, Κ. Κοντογιαννόπουλος, Π. Μπαρμπαλέξης, Α. Ασημοπούλου
- BI0492** Μελέτη παραγόντων που επηρεάζουν την παραγωγή μίας θερμοανθεκτικής και θερμοσταθερής β-γλυκοζιδάσης από μετασχηματισμένο βακτηριακό στέλεχος *E.coli* BL21
Σ. Καλαντζή, Χ. Κοντού-Βρεττού, Σ. Κρικιώνη, Δ. Χατζηνικολάου, Δ. Μάμμα, Δ. Κέκος
- BI0495** RECOVERY OF HIGHLY CONCENTRATED MICROALGAE CELLS AFTER ENZYMATIC AND MECHANICAL TREATMENT
Μ. Σαββίδου, Α. Molino, Α. Ferraro, Δ. Κέκος, Ε. Χριστοφόρου, Φ. Κολίσης

- BI0497** Διερεύνηση της επίδρασης του επιφανειακού στρώματος του ενδοθηλίου στην αιμοδυναμική των αγγειακών τριχοειδών μέσω μοντελοποίηση και προσομοίωση πολλαπλών κλιμάκων
Β. Μητσούλας, Κ. Γιαννοκόστας, Ι. Δημακόπουλος, Ι. Τσαμόπουλος
- BI0499** ΡΕΟΛΟΓΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΗΚΤΩΜΑΤΟΣ ΑΛΓΙΝΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΣΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ
Κ.Π. Πάττας, Μ.Ε. Ναούμ, Ε. Ρίζος, Α. Αγγελή
- BI0537** ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΟΣΤΩΝ ΚΑΙ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΖΩΙΚΩΝ ΜΟΝΤΕΛΩΝ ΜΕ ΕΛΛΕΙΨΗ ΤΟΥ ΑΥΣΗΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΤΗΣ ΠΛΕΙΟΤΡΟΠΙΝΗΣ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ RAMAN ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΚΤΙΝΩΝ-Χ
Π. Γιαννούτσου, Π. Καστανά, Ά. Κασπίρης, Χ. Κοντογιάννης, Ε. Παπαδημητρίου, Μ. Όρκουλα
- BI0543** Ρεολογικές ιδιότητες αρθρικού υγρού από παθολογικές αρθρώσεις ίππων μετά από χορήγηση ενδοαρθρικών ενέσεων οστεοαρθρίτιδας.
Σ. Κυριακού, Ε. Ρίζος, Π. Τυρνεοπούλου, Ν. Διακάκης, Α. Αγγελή
- BI0586** ΜΕΤΑΒΟΛΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΘΕΡΜΟΣΤΑΘΕΡΟΥ ΒΑΚΤΗΡΙΟΥ *GEOBACILLUS KAUSTOPHILUS* ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ «ΘΕΡΜΟΣΑΣΣΙ»
Μ. Λογοθέτη, Δ. Κέκος, Δ. Χατζηνικολάου, Φ. Κολίσης
- BI0588** ΕΛΛΗΝΙΚΟ PORTAL ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ «ΟΜΙΚΩΝ» ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΥΝΘΕΤΙΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ
Ε. Λαδουκάκης, Π. Αγιουάντης, Μ. Λογοθέτη, Δ. Κέκος, Φ. Κολίσης
- SF0205** ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΝΑΝΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ ΣΤΗΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΠΑΘΟΓΟΝΟΥΣ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ
Π. Σερίδου, Ν. Καλογεράκης
- SF0548** Ο ΡΟΛΟΣ ΤΩΝ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΣΤΑ ΚΑΠΝΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ
Κ. Τραγουλιά, Β. Σταθοπούλου, Α. Βράννα, Ε. Ζέρβας

Θεματική περιοχή

Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων

- FE0020** ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΩΛΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΖΥΜΗΣ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΓΛΥΚΕΡΟΛΗΣ ΚΑΙ ΡΗ
Ε.Σ. Βασταρούχα
- FE0021** Εκτίμηση της μικροβιολογικής αλλοίωσης έτοιμου προς κατανάλωση ανανά μέσω της φασματοσκοπίας υπερέθρου και της πολυφασματικής απεικόνισης
Ε. Μάνθου, Ε. Δαγρές, Α. Λιανού, Π. Τσακανίκας, Ε. Πανάγου, Γ.Ι. Νυχάς
- FE0073** ΩΣΜΩΤΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΙΧΘΥΗΡΩΝ ΜΑΚΡΑΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΣΤΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ
Ι. Σεμένογλου, Γ. Δημόπουλος, Θ. Τσιρώνη, Π. Ταούκης
- FE0175** Design of a prototype antioxidant isolation unit from espresso coffee beverage production waste
Α. Pantziaros, Κ. Φλούγκου, G. Vamvarapis, Μ. Βλαχογιάννης
- FE0216** ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ NON-SACCHAROMYCES ΖΥΜΟΜΥΚΗΤΩΝ ΣΕ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΑΠΛΩΝ ΣΑΚΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΖΥΘΟΓΛΕΥΚΟΥΣ
Φ. Δρόσου, Ν. Μπέκος, Π. Ταταρίδης, Β. Ντουρτόγλου, Β. Ωραιοπούλου
- FE0220** Τροποποίηση ναυσομαπιδίων ανθεκτικού αμύλου με χρήση Υψηλής Πίεσης Ομογενοποίησης.
Ε. Αποστολίδης, Ι. Μαντάλα
- FE0238** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΦΙΛΙΚΟΥ ΠΡΟΣ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ EXCEL ΓΙΑ ΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΟΝΣΕΡΒΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΟΥ BALL
Λ. Κατσίνη, Ν. Στοφόρος
- FE0286** ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΑΖΑΣ ΑΠΟ ΞΥΛΑ ΣΕ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΤΕΣ ΚΡΑΣΙΟΥ
Α. Καναβούρας, Δ. Μποζινάκη, Σ. Καλλίθρακα, Γ. Κοτσερίδης, Φ. Κουτελιέρης

- FE0291** ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΨΥΧΡΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ, ΟΖΟΝΙΣΜΟΥ, ΠΑΛΜΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΠΕΔΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΕΡΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟ ΖΩΗΣ ΦΙΛΕΤΩΝ ΤΣΙΠΟΥΡΑΣ
Μ. Γιαννόγλου, Π. Δημητρακέλλης, Α. Ευθυμιάδου, Ε. Γογγολίδης, Γ. Κατσαρός
- FE0326** ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΥΤΟΛΥΣΗ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΖΥΜΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ β-ΓΛΥΚΑΝΗΣ
Γ. Δημόπουλος, Μ. Τσαντές, Β. Ανδρέου, Π. Ταούκης
- FE0346** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΥ β-ΓΑΛΑΚΤΟΖΙΔΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΑΛΑΚΤΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ ΑΠΟ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΓΙΑΟΥΡΤΙΟΥ
Α. Λημναίος, Α. Ζέρβα, Ε. Τόπακας, Π. Ταούκης
- FE0348** ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕ ΠΡΕΒΙΟΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ β-ΓΑΛΑΚΤΟΖΙΔΑΣΗΣ ΣΕ ΟΞΙΝΟ ΚΑΙ ΓΛΥΚΟ ΟΡΟ
Α. Λημναίος, Ε. Τσίκα, Μ. Τσεβδού, Ε. Τόπακας, Π. Ταούκης
- FE0357** ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΖΥΜΩΜΕΝΩΝ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕΙΩΜΕΝΗΣ ΛΑΚΤΟΖΗΣ
Δ. Αναγνώστου, Τ. Κεκές, Γ. Φρακολάκη, Μ. Κατσούλη, Β. Γιάννου, Κ. Τζιά
- FE0358** ΞΗΡΑΝΣΗ ΓΙΑΟΥΡΤΙΟΥ ΜΕ ΚΑΤΑΨΥΞΗ ΚΑΙ ΜΕ ΨΕΚΑΣΜΟ - ΜΕΛΕΤΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΥΣΤΑΜΕΝΟΥ ΓΙΑΟΥΡΤΙΟΥ
Κ. Κωβαίος, Τ. Κεκές, Γ. Φρακολάκη, Μ. Κατσούλη, Β. Γιάννου, Κ. Τζιά
- FE0560** ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΤΡΟΦΙΜΟΓΕΝΩΝ ΠΑΘΟΓΟΝΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΟΡΙΑΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ DNA
Σ.Α. Παπαθεοδώρου, Φ. Παπαλάμπρου, Ρ. Ρέτζο, Β. Στεφάνου, Γ. Κούζιλος, Μ. Γιαννακούρου, Κ. Τζιά, Δ. Χούχουλα
- FE0565** ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΦΥΤΙΚΩΝ ΕΓΧΥΜΑΤΩΝ
Α. Μπατρίνου, Μ. Κατσιγίνη, Γ. Σιδέρη, Δ. Χούχουλα, Σ.Α. Παπαθεοδώρου, Ε. Στρατή, Β. Σινάνογλου

Θεματική
περιοχή

Φυσικοχημεία - Θερμοδυναμική

- PT0025** EXAMINING THE ADSORPTION OF ALCOHOLS ON VARIOUS ZEOLITIC SURFACES WITH THE ONIOM METHODOLOGY. A COMPARISON OF POPULAR HYBRID FUNCTIONALS
Χ. Γιώτη, Ν. Τσολάκης, Α.Μ. Κοσμάς, Δ. Παπαγιάννης
- PT0035** ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΤΗΣ γ-ΚΥΚΛΟΔΕΞΤΡΙΝΗΣ γ-CYCLODEXTRIN POLYMER ΚΑΙ CARBOXYMETHYL-γ-CYCLODEXTRIN POLYMER
Π.Κ. Παπαϊωάννου, Χ.Σ. Καραγιάννη
- PT0097** ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ CO₂ ΚΑΙ H₂S ΣΕ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΜΙΝΩΝ
Α. Πλακιά, Ε. Βουτσάς
- PT0130** Παραμετροποίηση της μεθόδου της κυκλικής βολταμμεταρίας εναλασσόμενου ρεύματος διαταραχής μεγάλου πλάτους με μετασχηματισμό Fourier (FracV) για ελεύθερο και ακινητοποιημένο ηλεκτροενεργό είδος
Δ. Ζουράρης, Α. Καραντώνης
- PT0297** ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΕΣ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΣΕ ΥΠΟΓΕΙΕΣ/ΥΠΟΘΑΛΑΣΣΙΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
Ι. Αντωνόπουλος, Α. Καραντώνης
- PT0298** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΙΝΗΤΙΚΩΝ ΜΟΝΤΕΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΦΑΣΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ ΚΑΙ ΒΟΛΤΑΜΕΤΡΙΑΣ ΠΑΘΗΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
Δ. Κεφαλά, Α. Καραντώνης
- PT0345** ΜΕΛΕΤΗ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ ΒΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΦΥΛΛΑ ΕΛΙΑΣ
Φ. Σαλούστρος, Μ. Πουλογιαννοπούλου, Ε. Μπόλη, Γ. Παππά, Β. Λούλη, Κ. Μαγουλάς, Ε. Βουτσάς

- PT0551** PROTON-TRANSFER IN 1,1,3,3 TETRAMETHYL GUANIDINE BY MEANS OF ULTRASONIC RELAXATION SPECTROSCOPY AND MOLECULAR ORBITAL CALCULATIONS
S. Tsigoiias, C. Kouderis, P. Siafarika, Σ. Μπογοσιάν, Α. Καλαμπούνιας
- PT0558** ULTRASONICALLY-INDUCED BIREFRINGENCE OF DEXAMETHAZONE DISODIUM PHOSPHATE SOLUTIONS
C. Kouderis, P. Siafarika, Α. Καλαμπούνιας
- PT0583** ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΑΖΕΟΤΡΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΕ ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ
Μ. Παντελή, Β. Κουλοχέρης, Ε. Πετροπούλου, Ε. Βουτσάς

Θεματική περιοχή

Χημικές Διεργασίες - Κατάλυση

- C00032** Καταλυτική πυρόλυση νάφθας προς ολεφίνες σε πιλοτική κλίμακα
Α. Βουτετάκη, Ε. Ηρακλέους, Κ. Δρακάκη, Α. Λάμπας
- C00041** ΣΥΝΔΡΟΓΟΝΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΙΠΙΔΙΩΝ ΜΕ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΟ ΚΛΑΣΜΑ: ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΛΥΤΗ
Α. Δημητριάδης, Σ. Μπεζεργιάννη, Β. Δημητρόπουλος, Μ. Μαγγιλιώτου, Σ. Κιαρτζής
- C00042** ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΤΗΓΑΝΕΛΑΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟ
Α. Δημητριάδης, Λ. Χρυσικού, Β. Νταγκονίκου, Σ. Μπεζεργιάννη
- C00087** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΝΑΝΟΣΦΑΙΡΙΔΙΩΝ ΠΥΡΙΤΙΑΣ-ΥΠΕΡΔΙΑΚΛΑΔΣΜΕΝΗΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΜΙΝΗΣ-ΑΡΓΥΡΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
Μ. Παπαγεωργίου, Μ. Δουλούδη, Α. Τσετσέκου, Ι. Κίτσου, Μ. Αρκάς
- C00090** ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΑΚΤΥΛΙΟΕΙΔΟΥΣ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ. ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΕΡΙΩΝ ΡΥΠΩΝ.
Π. Παπαγκίκας, Ε. Πουλάκης, Κ. Φιλιππόπουλος
- C00099** ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ ΜΕ ΑΤΜΟ ΣΕ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΕΝΟΥΣ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ
Α. Κόκκα, Π. Παναγιωτοπούλου
- C00102** Προσομοίωση καταλυτών καυσαερίων αυτοκίνητων με ab-initio μικρο-κινητικό μοντέλο
Χ. Τεμπλής, Κ. Αλεξόπουλος, Δ. Βλάχος, Ν. Παπαγιαννάκος
- C00109** ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΙΣΟΜΕΡΙΩΣΗ ΔΕΚΑΞΑΝΙΟΥ ΣΕ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ Ni/WO/ZrO₂
Σ. Σαρρή, Κ. Τριανταφυλλίδη, Ν. Παπαγιαννάκος
- C00111** Συστοιχία ηλεκτρόλυσης H₂O (PEM Electrolyser) υψηλής πίεσης, ως συμπιεστής σε σύστημα αναγεννώμενης κυψελίδας καυσίμου
Σ. Νεοφυτίδης, Δ. Νιάκοιλας, Φ. Παλούκης, Φ. Ζαραβέλης, Κ. Βαγενάς, Μ. Schautz, Β. Buegler
- C00112** ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ ΠΡΟΣ 1,2 ΠΡΟΠΑΝΟΔΙΟΛΗ
Ε. Κυρλιτσιά, Α. Σχιζοδήμου, Γ. Κυριάκου
- C00125** ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΟΔΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ Pt, Pt-Ru, Pt-Sn ΓΙΑ ΚΥΨΕΛΙΔΕΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΤΥΠΟΥ PEM
Π. Βιτωράτου, Ε. Μαρτίνο, Μπ. Χάσα, Α. Κατσαούνης
- C00129** ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΕΝΑ ΚΑΙ ΜΗ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ Pd ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΙ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΟΞΕΙΔΩΣΗΣ ΤΟΥ ΜΕΘΑΝΙΟΥ
Δ. Ζαγοραΐος, Χ. Χατζηλιάς, Α. Κατσαούνης, Κ. Βαγενάς
- C00133** Καταλυτική μετατροπή μεθανόλης σε DME σε μίνι-κλίμακας εργαστηριακό αντιδραστήρα
Κ. Καλλίτσης, Χ. Τεμπλής, Φ. Κατσαρός, Ν. Παπαγιαννάκος
- C00140** ΤΡΙΟΔΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΥΨΕΛΩΝ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΑΛΚΟΟΛΗΣ
Π.Α. Δόικα, Ε. Μαρτίνο, Μπ. Χάσα, Α. Κατσαούνης, Κ. Βαγενάς
- C00176** ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΓΩΓΗ Cr(VI) ΠΡΟΣ Cr(III) ΑΠΟ ΒΥΡΣΟΔΕΨΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
Ι. Μηντσούλη, Ε. Κόκκινος, Α. Ζουμπούλης, Σ. Σωτηρόπουλος

- C00215** ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΣΤΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ CeO₂-TiO₂
Σ. Στέφα, Μ. Λυκάκη, Β. Μπίνας, Μ. Κονσολάκης
- C00217** ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ (NANO-CeO₂) ΣΤΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΕΝΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΜΕΤΑΠΤΩΣΗΣ MO_x/CeO₂ (M: Ni, Co, Fe)
Μ. Λυκάκη, Σ. Στέφα, Β. Μπίνας, S. Carabineiro, Π. Πανδής, Β. Σταθόπουλος, Μ. Κονσολάκης
- C00256** ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ/ΘΕΡΜΟΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΣΕ ΒΙΟΠΛΑΣΤΙΚΑ
Ε. Παχατουρίδου, Ε. Ηρακλέους, Α. Λάππας
- C00274** ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΡΟΦΗΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΜΕΙΚΤΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ CeO₂-ZrO₂ ΚΑΙ NiO/CeO₂-ZrO₂
Ε. Διάκου, Χ. Ματραλής, Χ. Παπαδοπούλου
- C00290** ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΠΡΟΣ ΓΛΟΥΚΑΡΙΚΟ ΟΞΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΤΕΡΟΓΕΝΩΝ ΕΥΓΕΝΩΝ ΚΑΙ ΜΗ ΕΥΓΕΝΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑΛΥΤΩΝ
Σ. Καρακούλια, Χ. Μιχαήλωφ, Α. Μαρριανού, Κ. Καλογιάννης, Α. Λάππας
- C00327** ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΩΤΟ-ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ
Κ. Πλάκας, Α. Ταξιντάρη, Α. Καράμπελας
- C00371** ΥΠΟΣΤΗΡΙΣΜΕΝΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΠΛΑΤΙΝΑΣ ΜΕ ΥΨΗΛΗ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ - Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
Ε. Ζαγοραίου, Φ. Παλούκης, Μ. Δαλέτου
- C00377** ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΙΕΡΑΡΧΙΚΩΝ ΖΕΟΛΙΘΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΠΥΡΟΛΥΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ
Σ. Καρακούλια, Μ. Παπαπέτρου, Α. Λάππας, Ε. Ηλιοπούλου
- C00486** ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΥΠΟΥ FENTON
Κ. Σιαμπαλή, Ζ. Φροντιστής, Δ. Μαντζαβίνος
- C00490** ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΒΑΣΙΣΜΕΝΩΝ ΣΕ Pt ΔΙΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ O₂ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΑΙΘΑΝΟΛΗΣ ΣΕ ΟΞΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
Γ. Μπάμπος, Γ. Γυφτογιάννης, Σ. Μπεμπέλης
- C00491** ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ ΜΕ ΑΤΜΟ ΣΕ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΕΥΓΕΝΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ
Θ. Ραμαντάνη, Β. Ευαγγελίου, Γ. Κορμέντζας, Δ. Κονταρίδης
- C00506** ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΟΥ ΝΤΙΖΕΛ ΜΕΣΩ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΗΣ ΑΠΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ ΤΟΥ ΦΟΙΝΙΚΕΛΑΙΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΚΑΤΑΛΥΤΩΝ Ni ΣΤΗΡΙΓΜΕΝΩΝ ΣΕ γ-Al₂O₃, SiO₂ και ZrO₂
Κ. Παπαγερίδης, Σ. Σταύρου, Ν. Χαρισίου, Μ. Γούλα
- C00511** ΥΔΡΟΓΟΝΩΣΗ ΤΟΥ CO₂ ΠΡΟΣ ΜΕΘΑΝΟΛΗ ΣΕ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ CuO/ZnO/M_xO_y/Al₂O₃
Μ. Κουρτελέσης, Κ. Κούση, Δ. Κονταρίδης
- C00516** ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΞΗΡΗΣ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ: ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
Γ. Σιακαβέλας, Ν. Χαρισίου, Χ. Βουδούρης, Κ. Παπαγερίδης, Α. Λάτσιου, Μ. Γούλα
- C00540** ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΑΠΟ ΑΡΓΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΟΡΥΚΤΩΝ
Μ.Α. Γάτου, Ε. Παυλάτου
- C00581** FROM BAUXITE RESIDUE TO CALCIUM SULFO-FERROALUMINATE CEMENT: STUDY OF THE CLINKERIZATION AND HYDRATION KINETICS
D. Ariño-Montoya, R.I. Iacobescu, I. Γιαννακόπουλος, Μ. Κατσιώτης, Υ. Pontikes

Θεματική περιοχή

Φυσικές διεργασίες

- P00045** Σχεδιασμός μονάδας παραγωγής ανποξειδωτικών ενώσεων από φύλλα ελιάς: Εργαστηριακή κλίμακα
Κ. Παπαγεωργίου, Ι. Διαμαντόπουλος, Χ. Παρασκευά
- P00131** ΑΡΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΛΥΚΟΠΕΝΙΟΥ ΑΠΟ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟΜΑΤΑΣ
Π. Ελένη, Α. Υφαντή, Χ. Μπουκουβάλας, Ν. Παναγιώτου, Μ. Κροκίδα
- P00143** ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑΛΥΣΗΣ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ (EIS) ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑ ΑΤΟΜΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ (AFM)
Α. Μπαντή, Χ. Προχάσκα, Σ. Σωτηρόπουλος
- P00156** Nanocarbon-based cellulose acetate membranes for CO₂ separation applications
T. Esser, T. Wolf, T. Schubert, J. Benra, S. Forero, G. Maistros, A. Σαπαλίδης, Ε. Φάββας
- P00173** ΚΑΤΑΒΥΘΙΣΗ ΑΝΘΡΑΚΙΚΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ (CaCO₃) ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ
Ζ.Ε. Μουστάκη, Π. Νάτση, Π. Κουτσούκος
- P00183** ΕΓΚΛΕΙΣΜΟΣ ΔΕΘΥΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΣΕ ΦΥΣΙΚΕΣ ΜΗΤΡΕΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΥΔΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΝΘΥΛΑΚΩΣΗΣ
Μ. Παναγιωτοπούλου, Σ. Παπαδάκη, Μ. Κροκίδα
- P00229** Μαθηματική μοντελοποίηση και προσομοίωση διεργασιών προσρόφησης με εναλλαγή πίεσης/ κενού (PSA/VSA) για την παραγωγή οξυγόνου υψηλής καθαρότητας από τον ατμοσφαιρικό αέρα
Α. Χαραλάμπους, Ε. Κικκινίδης
- P00282** ΕΠΙΚΑΘΙΣΕΙΣ ΘΕΙΙΚΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΣΕ ΔΟΚΙΜΙΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ ΧΑΛΥΒΑ
Β. Κούγιας, Π. Νάτση, Π. Κουτσούκος
- P00392** ΔΙΗΘΗΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΗΘΗΣΗ ΒΑΘΕΟΣ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ
Φ. Κατριβέσης, Χ. Παρασκευά, Ε. Παπαδάκης
- P00414** Κλασματοποίηση πιλοτικής κλίμακας εκχυλίσματος στεμφύλων μέσω μεμβρανών και ποιοτική ταυτοποίηση των φαινολικών ενώσεων
Α. Ζεντέλης, Φ. Λάμαρη, Χ. Παρασκευά
- P00453** ΥΠΕΡΚΡΙΣΙΜΗ ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ CISTUS CRETICUS ΚΑΙ SIDERITIS SYRIACA
Ν. Κάτσης, Μ. Χίλιου, Μ. Στραμάρκου, Ν.Ε. Νόβακ, Ε. Πετροπούλου, Δ. Τσιμογιάννης, Κ. Γαρδικής, Θ. Λυμπεροπούλου, Β. Λούλη, Μ. Κροκίδα, Β. Ωραιοπούλου, Κ. Μαγουλάς
- P00577** ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΧΥΜΩΝ ΜΕ ΦΙΛΙΚΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΔΙΑΛΥΤΩΝ
Μ. Στραμάρκου, Μ. Χρόνης, Χ. Τσάμης, Μ. Κροκίδα
- P00578** ULTRASOUND AND MICROWAVE ASSISTED EXTRACTION OF DOCOSAHEXAENOIC ACID (DHA) FROM CRYPTHECODINIUM COHNII MICROALGA
Μ. Στραμάρκου, Β. Οικονομοπούλου, Χ. Μπουκουβάλας, Ε. Τόπακας, Μ. Κροκίδα

Θεματική περιοχή

Φαινόμενα Μεταφοράς

- TR0167** ΑΤΟΜΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΧΥΤΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΜΙΚΡΩΝ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΜΟΡΙΩΝ DNA: ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕ ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΤΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ
Τ. Αλεξίου, Ε. Κριτή, Δ. Λούκας, Β. Μαυραντζάς
- TR0314** ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΑΡΑΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΡΟΗ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΣΩΜΑΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
Ε.Δ. Σκούρας, Α.Λ. Πολυζάκης

- TR0440** Σύγκριση μοντέλων τυρβώδους ροής για πλάσμα τύπου τζετ σε ατμοσφαιρική πίεση
Δ. Πασσαράς, Ε. Αμανατίδης, Γ. Κόκκορης
- TR0546** ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΙΞΩΔΟ-ΕΛΑΣΤΟ-ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΙΣΧΥΡΑ ΕΚΤΑΤΙΚΗ ΡΟΗ
Γ. Ιωάννου, Σ. Βαρχάνης, Ι. Δημακόπουλος, Ι. Τσαμόπουλος

Θεματική
περιοχή

Οικονομική Ανάλυση - Διοίκηση Επιχειρήσεων - Κυκλική οικονομία

- EC0202** Η ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΩΣ ΚΑΘΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΛΗΨΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΕΓΧΕΙΡΗΜΑΤΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ
Ι. Καστέλλη, Γ. Σιώκας
- EC0203** ΤΕΧΝΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ 1,4-ΒΟΥΤΑΝΕΔΙΟΛΗΣ ΑΠΟ ΑΠΟΒΛΗΤΗ ΒΙΟΜΑΖΑ
Δ. Τησαρχόντου, Ι. Κούκος
- EC0283** ΤΕΧΝΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ 1,3-ΠΡΟΠΑΝΟΔΙΟΛΗΣ ΚΑΙ Ν-ΒΟΥΤΑΝΟΛΗΣ
Α. Δεσκάλι, Ο. Μιχαλοπούλου, Π. Σαλωμίδη, Ι. Κούκος
- EC0487** Ο ΚΛΑΔΟΣ ΤΩΝ ΚΑΛΥΝΤΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ: ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ
Α.Ε. Σκρέτα, Π. Δήμας, Α. Τσακανίκας
- EC0502** Έρευνα και Ανάπτυξη στην Ελληνική Χημική και Φαρμακευτική Βιομηχανία: παρόν και μέλλον
Φ. Χατζήσαρης, Α. Αγγελή, Ι. Μπακούρος
- EC0515** Η ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΣΕ ΠΑΓΚΟΣΜΙΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΑΞΙΑΣ: ΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕΤΑΞΥ ΚΛΑΔΩΝ ΚΑΙ Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
Κ. Στάμου, Π. Δήμας, Ι. Καστέλλη, Α. Τσακανίκας

Ευρετήριο εργασιών

Κωδικοποίηση εργασιών

AC	Αειφόρος Διατήρηση της Πολιτιστικής Κληρονομιάς
BI	Βιομηχανική Μηχανική - Βιοτεχνολογία - Βιοϊατρική Μηχανική
CO	Χημικές Διεργασίες - Κατάλυση
EC	Οικονομική Ανάλυση - Διοίκηση Επιχειρήσεων - Κυκλική οικονομία
ED	Εκπαίδευση - Νέες Τεχνολογίες
EG	Ενέργεια
EN	Περιβάλλον - Κλιματική αλλαγή
FE	Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων
GC	Βασική και Εφαρμοσμένη Χημεία
MN	Υλικά - Νανοτεχνολογία
PC	Μηχανική - Ρύθμιση διεργασιών και συστημάτων - Βιομηχανία 4.0 και Ψηφιοποίηση
PN	Πολυμερή - Νανοσύνθετα
PO	Φυσικές διεργασίες
PT	Φυσικοχημεία - Θερμοδυναμική
SF	Ασφάλεια - Υγιεινή - Διασφάλιση Ποιότητας
TP	Φαινόμενα Μεταφοράς

Ευρετήριο

O: Oral presentation, P: Poster

Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα	Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα
AC0014	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	10:00	BI0141	P		30/5	
AC0188	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	10:15	BI0151	P		30/5	
AC0234	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	10:30	BI0157	P		30/5	
AC0262	P		29/5		BI0160	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	16:45
AC0306	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	10:45	BI0164	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	17:30
AC0320	P		29/5		BI0192	P		30/5	
AC0584	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	09:45	BI0195	P		30/5	
BI0011	P		30/5		BI0196	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	13:30
BI0047	O	Αμφιθέατρο	29/5	16:45	BI0213	P		30/5	
BI0050	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	16:45	BI0245	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	18:15
BI0052	P		30/5		BI0246	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	19:00
BI0053	P		30/5		BI0247	P		30/5	
BI0056	O	Αμφιθέατρο	29/5	17:00	BI0248	P		30/5	
BI0064	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	17:30	BI0272	P		30/5	
BI0070	P		30/5		BI0293	P		30/5	
BI0082	O	Αμφιθέατρο	29/5	17:15	BI0295	O	Αμφιθέατρο	31/5	10:30
BI0117	P		30/5		BI0318	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	18:30
BI0127	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	18:00	BI0325	P		30/5	

Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα	Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα
BI0334	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	18:45	CO0125	P		30/5	
BI0337	O	Αμφιθέατρο	29/5	17:30	CO0128	O	Αμφιθέατρο	31/5	17:00
BI0343	P		30/5		CO0129	P		30/5	
BI0347	O	Αμφιθέατρο	29/5	17:45	CO0133	P		30/5	
BI0355	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	17:00	CO0140	P		30/5	
BI0379	P		30/5		CO0142	O	Αμφιθέατρο	31/5	17:15
BI0384	P		30/5		CO0146	O	Αμφιθέατρο	31/5	18:00
BI0406	O	Αμφιθέατρο	29/5	18:00	CO0176	P		30/5	
BI0417	O	Αμφιθέατρο	29/5	18:15	CO0194	O	Αμφιθέατρο	31/5	16:45
BI0421	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	17:45	CO0215	P		30/5	
BI0444	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	17:15	CO0217	P		30/5	
BI0447	P		30/5		CO0239	O	Αμφιθέατρο	30/5	19:00
BI0468	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	13:00	CO0256	P		30/5	
BI0478	P		30/5		CO0274	P		30/5	
BI0492	P		30/5		CO0275	O	Αμφιθέατρο	30/5	18:00
BI0494	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	18:00	CO0290	P		30/5	
BI0495	P		30/5		CO0302	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	17:45
BI0497	P		30/5		CO0317	O	Αμφιθέατρο	30/5	17:00
BI0499	P		30/5		CO0327	P		30/5	
BI0537	P		30/5		CO0371	P		30/5	
BI0541	O	Αμφιθέατρο	29/5	18:45	CO0375	O	Αμφιθέατρο	30/5	17:45
BI0543	P		30/5		CO0376	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	17:15
BI0555	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	17:45	CO0377	P		30/5	
BI0556	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	17:00	CO0378	O	Αμφιθέατρο	31/5	18:15
BI0557	O	Αμφιθέατρο	29/5	18:30	CO0403	O	Αμφιθέατρο	31/5	17:30
BI0571	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	17:15	CO0404	O	Αμφιθέατρο	31/5	18:45
BI0586	P		31/5		CO0412	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	18:00
BI0588	P		31/5		CO0437	O	Αμφιθέατρο	30/5	17:15
CO0007	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	16:45	CO0486	P		30/5	
CO0032	P		30/5		CO0489	O	Αμφιθέατρο	31/5	18:30
CO0039	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	17:30	CO0490	P		30/5	
CO0041	P		30/5		CO0491	P		30/5	
CO0042	P		30/5		CO0503	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	18:30
CO0080	O	Αμφιθέατρο	30/5	17:30	CO0506	P		30/5	
CO0081	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	18:15	CO0510	O	Αμφιθέατρο	31/5	17:45
CO0083	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	09:45	CO0511	P		30/5	
CO0087	P		30/5		CO0516	P		30/5	
CO0088	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	17:00	CO0522	O	Αμφιθέατρο	30/5	16:45
CO0090	P		30/5		CO0540	P		30/5	
CO0099	P		30/5		CO0581	P		30/5	
CO0102	P		30/5		EC0202	P		30/5	
CO0106	O	Αμφιθέατρο	30/5	18:15	EC0203	P		30/5	
CO0107	O	Αμφιθέατρο	30/5	18:30	EC0252	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	15:30
CO0109	P		30/5		EC0283	P		30/5	
CO0111	P		30/5		EC0336	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	15:45
CO0112	P		30/5		EC0359	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	14:30
CO0120	O	Αμφιθέατρο	30/5	18:45	EC0410	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	14:45

Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα	Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα
EC0470	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	15:00	EG0372	P		30/5	
EC0471	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	15:15	EG0383	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	12:00
EC0487	P		30/5		EG0389	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	12:15
EC0502	P		30/5		EG0408	P		30/5	
EC0515	P		30/5		EG0427	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	12:45
ED0002	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	16:00	EG0433	P		30/5	
ED0078	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	14:30	EG0442	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	12:45
ED0105	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	15:15	EG0462	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	17:30
ED0155	P		29/5		EG0479	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	13:00
ED0322	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	14:45	EG0482	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	18:30
ED0415	P		29/5		EG0520	P		30/5	
ED0420	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	15:00	EG0547	P		30/5	
ED0435	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	12:30	EG0579	P		30/5	
ED0485	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	15:45	EN0003	O	Αμφιθέατρο	29/5	14:30
ED0488	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	15:30	EN0018	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	14:30
EG0004	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	13:15	EN0022	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	15:30
EG0048	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	11:30	EN0034	O	Αμφιθέατρο	31/5	14:30
EG0049	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	16:45	EN0059	P		29/5	
EG0062	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	11:30	EN0061	P		29/5	
EG0065	P		30/5		EN0069	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	15:45
EG0066	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	11:45	EN0093	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	15:00
EG0071	P		30/5		EN0139	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	15:15
EG0075	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	11:45	EN0144	P		29/5	
EG0076	P		30/5		EN0224	P		29/5	
EG0091	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	12:00	EN0264	P		29/5	
EG0119	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	17:00	EN0268	P		29/5	
EG0121	P		30/5		EN0269	P		29/5	
EG0137	P		30/5		EN0270	P		29/5	
EG0147	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	18:15	EN0280	O	Αμφιθέατρο	29/5	14:45
EG0153	P		30/5		EN0285	O	Αμφιθέατρο	31/5	15:30
EG0166	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	12:15	EN0289	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	16:00
EG0177	P		30/5		EN0299	P		29/5	
EG0179	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	18:00	EN0303	O	Αμφιθέατρο	31/5	15:15
EG0186	P		30/5		EN0305	O	Αμφιθέατρο	31/5	15:45
EG0191	P		30/5		EN0316	P		29/5	
EG0222	P		30/5		EN0329	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	14:45
EG0231	P		30/5		EN0330	O	Αμφιθέατρο	31/5	14:45
EG236	P		30/5		EN0351	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	15:30
EG0259	P		30/5		EN0353	P		29/5	
EG0265	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	13:00	EN0360	P		29/5	
EG0271	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	12:30	EN0368	P		29/5	
EG0281	P		30/5		EN0373	O	Αμφιθέατρο	29/5	16:00
EG0307	P		30/5		EN0380	P		29/5	
EG0308	P		30/5		EN0381	O	Αμφιθέατρο	29/5	15:00
EG0309	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	17:45	EN0391	P		29/5	
EG0312	P		30/5		EN0394	O	Αμφιθέατρο	31/5	16:00
EG0369	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	17:15	EN0402	P		29/5	

Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα	Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα
EN0418	P		29/5		GC0424	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	10:00
EN0419	P		29/5		GC0436	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	09:45
EN0422	P		29/5		GC0439	P		29/5	
EN0429	P		29/5		GC0454	P		29/5	
EN0434	P		29/5		GC0472	P		29/5	
EN0463	P		29/5		GC0509	P		29/5	
EN0464	O	Αμφιθέατρο	29/5	15:15	GC0512	P		29/5	
EN0467	O	Αμφιθέατρο	31/5	15:00	GC0513	P		29/5	
EN0476	P		29/5		GC0519	P		29/5	
EN0484	P		29/5		GC0554	P		29/5	
EN0529	P		29/5		GC0559	P		29/5	
EN0530	O	Αμφιθέατρο	29/5	15:45	GC0567	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	10:30
EN0585	P		29/5		GC0572	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	10:45
EN0587	P		29/5		MN0008	P		29/5	
FE0017	O	Αμφιθέατρο	30/5	15:30	MN0016	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	11:45
FE0020	P		30/5		MN0024	P		29/5	
FE0021	P		30/5		MN0026	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	18:45
FE0060	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	14:45	MN0031	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	18:30
FE0073	P		30/5		MN0046	P		29/5	
FE0161	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	14:30	MN0058	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	11:30
FE0175	P		30/5		MN0072	P		29/5	
FE0214	O	Αμφιθέατρο	30/5	15:15	MN0074	P		29/5	
FE0216	P		30/5		MN0086	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	17:45
FE0220	P		30/5		MN0089	P		29/5	
FE0227	O	Αμφιθέατρο	30/5	16:00	MN0094	O	Αμφιθέατρο	29/5	11:30
FE0233	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	16:00	MN0096	O	Αμφιθέατρο	29/5	11:45
FE0238	P		30/5		MN0098	P		29/5	
FE0286	P		30/5		MN0101	P		29/5	
FE0291	P		30/5		MN0104	P		29/5	
FE0296	O	Αμφιθέατρο	30/5	14:30	MN0110	P		29/5	
FE0326	P		30/5		MN0115	O	Αμφιθέατρο	29/5	12:00
FE0331	O	Αμφιθέατρο	30/5	15:45	MN0123	O	Αμφιθέατρο	29/5	12:15
FE0335	O	Αμφιθέατρο	30/5	15:00	MN0126	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	16:45
FE0346	P		30/5		MN0134	P		29/5	
FE0348	P		30/5		MN0136	P		29/5	
FE0350	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	15:15	MN0148	P		29/5	
FE0356	O	Αμφιθέατρο	30/5	14:45	MN0149	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	17:00
FE0357	P		30/5		MN0150	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	17:15
FE0358	P		30/5		MN0152	P		29/5	
FE0388	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	15:00	MN0168	P		29/5	
FE0527	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	15:30	MN0182	P		29/5	
FE0560	P		30/5		MN0187	P		29/5	
FE0565	P		30/5		MN0197	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	12:00
FE0566	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	15:45	MN0199	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	12:15
GC0029	P		29/5		MN0200	P		29/5	
GC0366	P		29/5		MN0201	P		29/5	
GC0423	O	Αίθ. διαλέξεων	30/5	10:15	MN0204	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	11:00

Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα	Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα
MN0206	P		29/5		MN0525	P		29/5	
MN0209	P		29/5		MN0533	P		29/5	
MN0212	P		29/5		MN0534	P		29/5	
MN0223	P		29/5		MN0535	P		29/5	
MN0260	P		29/5		MN0538	P		29/5	
MN0263	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	17:30	MN0539	P		29/5	
MN0267	P		29/5		MN0544	P		29/5	
MN0277	P		29/5		MN0562	P		29/5	
MN0279	P		29/5		MN0568	P		29/5	
MN0284	O	Αμφιθέατρο	29/5	12:30	MN0570	P		29/5	
MN0292	O	Αμφιθέατρο	29/5	12:45	MN0574	P		29/5	
MN0294	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	16:45	MN0575	P		29/5	
MN0304	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	18:15	MN0576	P		29/5	
MN0310	P		29/5		MN0582	P		29/5	
MN0315	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	12:45	PC0009	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	15:15
MN0321	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	12:30	PC0033	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	15:30
MN0342	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	18:15	PC0154	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	14:30
MN0362	P		29/5		PC0211	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	14:45
MN0370	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	17:45	PC0385	P		29/5	
MN0387	P		29/5		PC0395	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	15:45
MN0393	P		29/5		PC0432	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	15:00
MN0396	P		29/5		PC0477	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	18:45
MN0397	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	17:00	PC0573	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	16:00
MN0398	P		29/5		PN0005	P		29/5	
MN0400	P		29/5		PN0019	P		29/5	
MN0407	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	18:00	PN0028	O	Αμφιθέατρο	30/5	12:45
MN0409	P		29/5		PN0077	P		29/5	
MN0416	P		29/5		PN0113	P		29/5	
MN0426	P		29/5		PN0116	P		29/5	
MN0431	P		29/5		PN0122	O	Αμφιθέατρο	30/5	11:30
MN0438	O	Αίθ. διαλέξεων	29/5	18:00	PN0124	P		29/5	
MN0445	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	17:15	PN0138	P		29/5	
MN0452	O	Αμφιθέατρο	29/5	13:00	PN0145	P		29/5	
MN0455	O	Αμφιθέατρο	29/5	13:15	PN0169	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	11:30
MN0458	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	18:30	PN0171	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	11:45
MN0466	P		29/5		PN0174	P		29/5	
MN0480	P		29/5		PN0181	P		29/5	
MN0493	P		29/5		PN0198	P		29/5	
MN0496	P		29/5		PN0208	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	12:00
MN0498	P		29/5		PN0218	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	12:15
MN0504	P		29/5		PN0221	P		29/5	
MN0505	O	Αίθ. συμβουλίων	30/5	13:15	PN0228	P		29/5	
MN0507	P		29/5		PN0235	O	Αμφιθέατρο	30/5	12:30
MN0508	P		29/5		PN0237	P		29/5	
MN0521	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	17:30	PN0242	P		29/5	
MN0523	P		29/5		PN0243	P		29/5	
MN0524	P		29/5		PN0250	O	Αμφιθέατρο	30/5	12:15

Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα	Κωδικός	Είδος	Χώρος	Ημ/νία	Ωρα
PN0254	O	Αμφιθέατρο	30/5	13:15	PT0085	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	10:30
PN0258	O	Αμφιθέατρο	30/5	12:00	PT0097	P		30/5	
PN0300	P		29/5		PT0130	P		30/5	
PN0313	P		29/5		PT0135	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	10:45
PN0319	O	Αμφιθέατρο	30/5	11:45	PT0249	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	10:00
PN0332	P		29/5		PT0278	O	Αίθ. διαλέξεων	31/5	10:15
PN0349	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	13:00	PT0297	P		30/5	
PN0352	P		29/5		PT0298	P		30/5	
PN0364	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	12:30	PT0345	P		30/5	
PN0365	P		29/5		PT0551	P		30/5	
PN0367	P		29/5		PT0558	P		30/5	
PN0382	P		29/5		PT0583	P		30/5	
PN0425	P		29/5		SF0205	P		30/5	
PN0446	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	12:45	SF0219	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	09:45
PN0500	P		29/5		SF0333	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	10:00
PN0501	O	Αμφιθέατρο	30/5	13:00	SF0548	P		30/5	
PN0518	P		29/5		SF0549	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	10:30
PN0532	P		29/5		SF0553	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	10:45
PN0542	P		29/5		SF0580	O	Αίθ. συμβουλίων	31/5	10:15
PO0044	O	Αμφιθέατρο	31/5	09:45	TR0010	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	14:30
PO0045	P		30/5		TR0051	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	15:15
PO0131	P		30/5		TR0079	O	Αμφιθέατρο	30/5	10:30
PO0143	P		30/5		TR0084	O	Αμφιθέατρο	30/5	10:15
PO0156	P		30/5		TR0092	O	Αμφιθέατρο	30/5	10:00
PO0172	O	Αμφιθέατρο	31/5	10:00	TR0167	P		30/5	
PO0173	P		30/5		TR0178	O	Αμφιθέατρο	30/5	10:45
PO0183	P		30/5		TR0273	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	15:30
PO0226	O	Αμφιθέατρο	31/5	10:45	TR0288	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	16:15
PO0229	P		30/5		TR0314	P		30/5	
PO0282	P		30/5		TR0440	P		30/5	
PO0392	P		30/5		TR0441	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	15:45
PO0414	P		30/5		TR0457	O	Αμφιθέατρο	30/5	09:45
PO0453	P		30/5		TR0459	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	16:00
PO0526	O	Αμφιθέατρο	31/5	10:15	TR0465	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	14:45
PO0577	P		30/5		TR0531	O	Αμφιθέατρο	30/5	11:00
PO0578	P		30/5		TR0545	O	Αίθ. συμβουλίων	29/5	15:00
PT0025	P		30/5		TR0546	P		30/5	
PT0035	P		30/5						

Ευρετήριο συγγραφέων

A

Altzoumailis, A., MN0466
Antoniou, M., MN0074
Ariño-Montoya, D., CO0581
Arnittali, M., BI0379
Ataman, M., BI0164

B

Bačová, P., PN0208
Bakiler, C., ED0002
Baranova, E., CO0128
Beale, A.M., CO0503
Beckhoff, B., EN0381
Benra, J., PO0156
Bouché, L., BI0318
Buergler, B., CO0111
Bulbul, S., EN0003

C

Carabineiro, S., CO0217 CO0317
Chiappino-Pepe, A., BI0164
Corominas, F., PC0033

D

Davellas, R., EN0418
De Vos, D.E., PT0135
Devaux, J., EN0305
di Michiel, M., CO0503
Doyle, P., TP0441
Drees, D., PN0258
Drosou, Ch., EN0360

E

Ehsani, A., BI0064
Elsenety, M., EG0372
Esser, T., PO0156

F

Ferraro, A., BI0495
Forero, S., PO0156
Frey, W., EG0265
Fröhlich, D., PT0135
Földner, G., PT0135

G

Gasmi, S., PN0198
Giakoub, A., MN0400
Giannoukos, S., GC0472
Gioutlakis, A., BI0421
Gkomoza, P., MN0104
Glynos, E., PN0218

H

Hadadi, N., BI0164
Hafner, J., BI0164
Haslam, S., BI0318
Hassan, J., MN0426
Hatzimanikatis, V., BI0164

I

Iacobescu, R.I., CO0581
Islam, M., CO0403

J

Jacques, S.D.M., CO0503
Jianu, A., EG0265
Jonnalagadda, S.V.R., BI0047

K

Kanaris, A.G., BI0056
Kapellos, G., TP0441
Kappatou, C.D., BI0064
Keramydas, A., BI0070
King, H., GC0029
Kiparissides, A., BI0127
Kitsou, I., MN0104
Klapa, M., BI0421 BI0444
Klontzas, E., MN0058 MN0126
Klymenko, O., BI0230
Kolokathis, P., PT0135
Kontoravdi, C., BI0127 BI0230 BI0318
Kostopoulou, I., GC0509 GC0513
Kotidis, P., BI0230
Kouderis, C., PT0551 PT0558
Koukaras, E., MN0058 MN0126
Kouloumpis, A., MN0200
Koutsos, V., PN0116 PN0218

Kukula, P., CO0039
Kytöpoolous, V., MN0466

L

Llamas-Saiz, A.L., BI0047
Llopis Ortiz, J.M., FE0566
Longinos, S., ED0002 EN0003
Lountzis, K., PN0198
Luyt, A., PN0198

M

Máková, P., MN0445 MN0521
Maistros, G., PO0156
Makrydaki, E., BI0318
Martin, M., CO0039
Matar, O., TP0459
Matras, D., CO0503
Maurin, G., MN0058
Mazur, A., MN0445
McIntosh, C., BI0230
Mhamdi, A., BI0064
Michaelakis, A., GC0472
Middelkoop, V., CO0503
Mintis, D., PN0171 PN0174
Mitsari, E., MN0074
Mitsos, A., BI0064
Mohammadi, H., BI0164
Molino, A., BI0495
Moschonas, N., BI0421
Moya-Ramirez, I., BI0318

N

Nazarova, N., EG0265
Niedenförhr, S., BI0064

O

Orr, A.A., BI0047

P

Panagopoulos, C., MN0466
Panaritis, C., CO0128
Pantziaros, A., FE0175
Papachristou, I., EG0265
Paraskevoudis, K., PC0385
Parlaktuna, M., ED0002 EN0003

Pastore Carbone, M.G., MN0310
Pfaendner, R., PN0198
Pfisterer, U., EG0071
Polizzi, K., BI0318
Pontikes, Y., CO0581
Putnis, C., GC0029

R

Rissanou, A., BI0379 PN0208 PN0218
Rudolf, P., MN0200

S

Saenz, P., TP0459
Sahid, S., PN0198
Savvopoulou, V., BI0444
Scaltsoyiannes, A., EG0091
Schautz, M., CO0111
Schubert, T., PO0156
Schuppert, A., BI0064
Sefiane, K., TP0459
Seoane-Blanco, M., BI0047
Siachos, K., GC0029
Siafarika, P., PT0551 PT0558
Sideridis, E., MN0466
Silve, A., EG0265
Skarmoutsos, I., MN0058 MN0126
Soto Beobide, A., MN0342 MN0452 PN0367
Sourkouni, G., EG0408 EN0418 MN0396
MN0400
Splith, T., PT0135
Stiapis, C., MN0321

T

Tamamis, F., BI0047
Taylor, M., CO0403
Taylor, S., GC0472
Timmermans, G., PN0258
Todorova, N., MN0008
Trakakis, G., MN0370
Tsanaktsidou, E., BI0337
Tsigoiias, S., PT0551
Tsimogiannis, Th., GC0513
Tsiatsigiannis, D., EN0360

V

Vagena, E., BI0164
 Valavanis, A., PN0116
 Valluri, P., TP0459
 Vamvakeros, A., CO0503
 Vamvarapis, G., FE0175
 van der Veen, M.A., PT0135
 Van Impe, J., FE0566
 van Raaij, M.J., BI0047
 Viani, A., MN0445
 Vryzas, Z., MN0094

W

Williams, A., TP0459
 Wolf, T., PO0156
 Wóstner, R., EG0265

X

Xanthopoulos, G., EN0360

Z

Zaky, A., MN0304
 Zboril, R., EN0299

A

Αγγελή, Α., BI0447 BI0499 BI0543 BI0557
 EC0502 MN0507
 Αγγελή, Π., GC0513
 Αγγελής, Γ., EN0034
 Αγγελόπουλος, Γ., GC0424 GC0436 GC0439
 Αγγελόπουλος, Χ., EN0303 EN0419
 Αγγελοπούλου, Π., EG0119 EG0121
 Αγιουτάνης, Π., BI0588
 Αγραφιιώτης, Α., AC0262
 Αδαμόπουλος, Ν., MN0493 MN0508 MN0568
 Αθανασέκου, Χ., MN0024 MN0304
 Αθανασίου, Κ., EG0307 EG0312
 Αθανασόπουλος, Ν., EG0433
 Αθανασούλης, Ν.Θ., EN0368 EN0394
 Αθανασούλια, Ι.Γ., PN0124
 Ακράτος, Χ., EN0264
 Αλατάς, Π., PN0169
 Αλατζόγλου, Κ., MN0200
 Αλεξανδράτου, Ε., GC0554 MN0508
 Αλεξίου, Τ., PN0169 TP0167
 Αλεξόπουλος, Κ., CO0102
 Αλεξόπουλος, Ν., MN0525
 Αμανατίδης, Ε., MN0455 TP0440
 Αμάραντος, Π., EG0259
 Αμεντά, Μ., MN0294 MN0525
 Ανάγνου, Σ., PN0518
 Αναγνωστοπούλου, Δ., GC0572
 Αναγνώστου, Α., EC0252
 Αναγνώστου, Δ., FE0357
 Αναστασάκου, Κ., FE0214
 Αναστασιάδης, Σ., PN0218
 Αναστασίου, Α., MN0426
 Αναστασίου, Α.Δ., BI0070 TP0051
 Ανδρεόπουλος, Α., EN0464
 Ανδρέου, Β., FE0326 FE0331 FE0335
 Ανδρέου, Φ., CO0083
 Ανδρικόπουλος, Κ., MN0342 PN0367
 Ανδρονούπουλου, Α., PN0198
 Αντζάρα, Α., EG0075 EG0091 EG0137 EG0177
 Αντιμησιάρη, Σ., MN0201 MN0209 MN0315
 MN0362 MN0416
 Αντίοχος, Σ., EN0467 EN0529
 Αντωνακούδης, Α., BI0127
 Αντωνέλου, Α., MN0168 MN0263
 Αντωνιάδου, Μ., EG0308 EG0372

Αντωνίου, Ε., ΒΙ0494
Αντωνίου, Μ., ΜΝ0284
Αντωνόπουλος, Ι., ΡΤ0297
Αποστολίδης, Ε., FE0220
Αποστολίδου, Χ.Π., ΒΙ0047
Αποστολόπουλος, Α., ΜΝ0152
Αποστολόπουλος, Χ., ΜΝ0152
Αργυρίου, Α., ΒΙ0571
Αργυρούσης, Χ., ΕG0408 ΕΝ0418 ΜΝ0396
ΜΝ0400 ΡΝ0501
Αρκάς, Μ., CO0087 ΜΝ0089 ΜΝ0104
Αρματάς, Γ., ΕG0179
Αρτεμάκης, Γ., ΕG0186
Ασημακόπουλος, Γ., ΕΝ0299
Ασημακόπουλος, Δ., ΕΝ0022
Ασημοπούλου, Α., ΒΙ0325 ΒΙ0478
Ασπιώτης, Κ., ΜΝ0521
Ατζιάρας, Μ., ΕΝ0380
Αυγουρόπουλος, Γ., ΕG0119 ΕG0121
Αυλωνίτης, Σ., ΕΝ0022
Αφαντίτης, Α., ΜΝ0505

Β

Βάββα, Χ., ΕΝ0484
Βαβουλιώτης, Α., ΡΝ0382
Βαβουράκη, Α., GC0029
Βαγενάς, Δ., ΕΝ0034 ΕΝ0264 ΕΝ0391 ΕΝ0434
ΕΝ0587
Βαγενάς, Κ., CO0111 CO0128 CO0129 CO0140
Βαγενάς, Μ., ΕG0408
Βαϊτίσης, Χ., ΕG0408 ΕΝ0418 ΜΝ0396 ΜΝ0400
Βαρβούτης, Γ., CO0317 ΕG0307 ΕG0312
Βαρδαβούλιας, Μ., ΜΝ0089 ΜΝ0104
Βάρσου, Δ.Δ., ΜΝ0505
Βαρχάνης, Σ., ΤΡ0545 ΤΡ0546
Βάση, Ε., ΕΝ0434
Βασιλάκη, Μ., ΜΝ0504
Βασιλάκος, Σ., ΡΝ0237
Βασιλειάδης, Μ., ΕG0479
Βασιλειάδου, Α., ΒΙ0347
Βασιλείου, Ε., CO0437
Βασιλοπούλου, Μ., ΕG0308
Βασταρούχα, Ε.Σ., FE0020
Βέλμαχος, Θ., ΜΝ0533
Βεντούρη, Ό., FE0233
Βερούκιος, Α., ΕG0308

Βερούκιος, Ξ., CO0510
Βιτωράτου, Π., CO0125
Βλαχογιάννης, Μ., ΕΝ0422 FE0175
Βλάχος, Δ., CO0102
Βλάχου, Α., ΜΝ0507
Βλυσιδής, Α., ΕΝ0329 ΕΝ0330
Βλυσιδής, Αν., ΕΝ0329 ΕΝ0330
Βογιατζής, Γ., ΜΝ0342 ΜΝ0452 ΡΝ0367
Βουγιούκα, Σ., ΡΝ0198 ΡΝ0237 ΡΝ0254
ΡΝ0332 ΡΝ0352 ΡΝ0425
Βουδούρης, Χ., CO0516
Βούρρος, Α., CO0437
Βουτετάκη, Α., CO0032
Βουτετάκης, Σ., ΕG0281
Βουτσάς, Ε., ΒΙ0195 CO0194 ΕG0076 ΕG0147
ΕG0153 ΕG0427 ΕΝ0484 ΡΤ0097
ΡΤ0345
Βράννα, Α., ΕΝ0476 ΜΝ0534 SF0548 SF0549
Βρεπτού, Κ., ΕG0121
Βρούλιας, Δ., ΡΝ0367
Βρυώνης, Ο., ΜΝ0533

Γ

Γάκη, Α., ΜΝ0535
Γαλατά, Ε., ΒΙ0468
Γαλιώτης, Κ., AC0234 ΜΝ0126 ΜΝ0310
ΜΝ0370 ΡΝ0300
Γαρδέλης, Σ., ΜΝ0096
Γαρδίκης, Κ., ΡΟ0453
Γαρείου, Ζ., ΕΝ0476
Γάτου, Μ.Α., CO0540
Γενεθίου, Χ., ΕΝ0391
Γενίτσαρης, Σ., ΕΝ0034
Γεντεκάκης, Ι., ΕG0186 ΕG0191 ΜΝ0199
ΜΝ0200
Γεργίδης, Λ., ΜΝ0115 ΜΝ0197 ΜΝ0277
Γεωργά, Σ., ΜΝ0260
Γεωργακίδης, Κ., ΕΝ0463
Γεωργακίλας, Β., ΕG0121 ΜΝ0263 ΜΝ0438
Γεωργαντζάκου, Ε., ΡΝ0019 ΡΝ0228
Γεωργιάδης, Γ., ΡC0009
Γεωργιάδης, Μ., ΕG0236 ΡC0009 ΡC0033
Γεωργιοπούλου, Ι., ΕΝ0285
Γεωργίου, Γ.Χ., ΤΡ0010
Γεωργίου, Π., CO0378 ΕG0482
Γιαβροπούλου, Μ., ΒΙ0417

Γιαννακάκης, Α., EG0236	Γούλα, Μ., CO0506 CO0516 CO0522
Γιαννάκης, Δ., EN0391	Γουργουλιάνης, Κ., BI0082
Γιαννακόπουλος, Ι., CO0581 MN0294 MN0525	Γουρνής, Δ., BI0195 BI0213 EG0191 MN0046 MN0074 MN0200
Γιαννακόπουλος, Κ., MN0024	Γραμμέλης, Π., EG0259
Γιαννακοπούλου, Α., BI0196 BI0293	Γραμμένου, Ε., EG0427
Γιαννακοπούλου, Τ., MN0008 MN0187 MN0267 PN0365 PN0382	Γρέκου, Φ., EN0093
Γιαννακούρου, Μ., FE0161 FE0560	Γρηγοροπούλου, Ε., EN0069
Γιαννάτου, Ρ., FE0214	Γυφτογιάννης, Γ., CO0490
Γιαννόγλου, Μ., FE0291 FE0296	Γυφτοκώστας, Ν., EN0224 FE0227
Γιαννοκώστας, Κ., BI0497 BI0541 BI0556	
Γιαννόπουλος, Γ., EN0351	Δ
Γιαννόπουλος, Σ., BI0293 MN0168 MN0263	Δαγρές, Ε., FE0021
Γιάννου, Α., MN0315	Δαλακώστα, Κ., ED0078
Γιάννου, Β., FE0356 FE0357 FE0358	Δαλάτση, Α., BI0478
Γιαννούτσου, Π., BI0537	Δαλέτου, Μ., CO0371 EG0433
Γιάντσης, Σ., TP0092	Δανιήλ, Ζ., BI0082
Γιώβος, Ι., BI0417	Δάρδα, Σ., CO0375
Γιωτάκος, Π.Ι., EG0222	Δαρδαβίλα, Μ., PN0113
Γιώτη, Χ., MN0200 PT0025	Δασκαλοπούλου, Μ.Κ., GC0366
Γκαζέλη, Ε., EN0316 EN0402	Δέδες, Γ., BI0141
Γκαζέλης, Ο., EN0224 FE0227	Δελέγκου, Α., AC0584
Γκανάς, Γ., MN0123	Δεληγιαννάκης, Ι., CO0375
Γκάντζου, Ε., BI0196 BI0293	Δελιγκιόζη, Ι., MN0182 PN0258
Γκαραγκούνης, Ι., CO0437	Δερμεσονλούογλου, Ε., FE0335
Γκάρτζιου, Φ., MN0209	Δεσκάλι, Α., EC0283 GC0439
Γκάρτζου, Ε., PN0518	Δέτση, Α., GC0509 GC0512 GC0513 GC0519 GC0554 GC0559 GC0567 MN0504 MN0523 MN0538
Γκίβαλου, Λ., MN0498	Δημακόπουλος, Ι., BI0497 BI0541 BI0556 TP0531 TP0546
Γκίνη, Κ., EG0308 MN0304	Δήμας, Π., EC0410 EC0487 EC0515
Γκίνη, Μ., MN0024	Δημητρά, Θ., PN0542
Γκίνης, Α., EN0289	Δημητρακέλλης, Π., FE0291 FE0296 MN0086 PN0532
Γκίνης, Π., PC0154	Δημητράκης, Δ., CO0404 EG0520
Γκιώνης, Β., CO0083	Δημητρακόπουλος, Γ., BI0421
Γκοβάτση, Κ., BI0293	Δημητριάδης, Α., CO0039 CO0041 CO0042 EG0071
Γκοργκόλης, Γ., AC0234	Δημητρίου, Ε., MN0507
Γκότσης, Η., MN0016	Δημητρίου, Ελ., MN0400
Γκουντέλα, Χ., PN0237	Δημητρόπουλος, Β., CO0041
Γκούρα, Λ., MN0426	Δημητρόπουλος, Μ., MN0310
Γκούσεβ, Α., CO0302	Δημόπουλος, Γ., FE0073 FE0326 FE0331 FE0335
Γογγολίδης, Ε., BI0272 FE0291 FE0296 MN0086 PN0532	Δήμος, Κ., BI0384
Γοντικάκη, Ε., BI0494	
Γόντικας, Α., MN0182	
Γοργούλης, Β., BI0468	
Γουδέλη, Ι., EN0329	
Γούλα, Γ., EG0186 EG0191 MN0199	

Δημοτικάλη, Δ., MN0008
Δήμου, Α.Ε., MN0409
Διακάκης, Ν., ΒΙ0543 ΒΙ0557
Διάκου, Ε., CO0274
Διαμαντή, Ε., MN0074
Διαμαντόπουλος, Ι., ΡΟ0045
Διαμαντοπούλου, Ε., ΕΝ0059
Διδασκάλου, Θ., ΕΝ0268
Δόικα, Π.Α., CO0140
Δοκοπούλου, Μ., ED0415
Δούλα, Ι., CO0088
Δουλούδη, Μ., CO0087 MN0089
Δραγατογιάννης, Δ., MN0072 MN0110 MN0150
PN0365
Δρακάκη, Κ., CO0032
Δρακόπουλος, Β., MN0168
Δρίβας, Χ., MN0496
Δριμυλή, Ε., ΕΝ0476
Δρίτσα, Β., AC0320
Δρόσου, Φ., FE0214 FE0216
Δρόσου, Χ., FE0388
Δρούγκας, Δ., ED0485

Ε

Ελεκίδης, Α., PC0033
Ελένη, Π., ΡΟ0131
Ελευθεριάδης, Κ., MN0024
Ελευθερίου, Ι., ΕG0236
Έλληνας, Κ., MN0458
Ενοτιάδης, Α., ΒΙ0213
Ενωτιάδης, Α., MN0046 MN0074
Ερωτοκριτάκη, Α., MN0267
Ευαγγελίου, Β., CO0491
Ευαγγελόπουλος, Α., PN0218
Ευαγγελοπούλου, Γ., ΒΙ0447
Ευθυμιάδου, Α., FE0291
Ευθυμιάδου, Ε., MN0204

Ζ

Ζαγανά, Π., MN0416
Ζάγκλης, Δ., ΕG0383
Ζαγοραίος, Δ., CO0128 CO0129
Ζαγοραίου, Ε., CO0371
Ζαγορίτη, Π., PN0542
Ζαννίκος, Φ., ED0435 ΕG0442
Ζαραβέλης, Φ., CO0111

Ζάρβαλης, Δ., MN0123
Ζασπάλης, Β., ΒΙ0337 CO0107 MN0094
Ζαφείρη, Κ., ΕG0383
Ζαφείρης, Κ., ΒΙ0192
Ζαχαράκης, Σ., ΕΝ0429
Ζαχαριάδης, Μ., MN0046
Ζάχος-Σιάγκος, Η., ΕG0579
Ζεντέλης, Α., ΡΟ0414
Ζέρβα, Α., ΒΙ0157 CO0088 FE0346
Ζέρβας, Ε., ΕΝ0476 MN0534 SF0548 SF0549
SF0553
Ζερβός, Φ., CO0489
Ζητούνη-Πετρογιάννη, Α., ΕG0153
Ζιώγου, Χ., ΕG0281
Ζουμπουλάκης, Λ., PN0019 PN0028 PN0228
Ζουμπούλης, Α., CO0081 CO0176 ΕΝ0139
Ζουράρης, Δ., ΒΙ0157 ΡΤ0130
Ζούρου, Α., MN0493 MN0508 MN0568
Ζυγούρη, Π., ΕG0191
Ζωίκης-Καραθανάσης, Α., MN0182 PN0113
PN0258
Ζώκαρης, Γ., GC0439
Ζώντος, Δ., ΕG0383
Ζωρογιαννίδης, Χ., MN0409
Ζωτιάδης, Χ., PN0352

Η

Ηλιάκης, Ε.Η., PC0573
Ηλιακοπούλου, Σ., CO0275
Ηλιόπουλος, Η., ED0435
Ηλιοπούλου, Ε., CO0375 CO0377
Ηρακλέους, Ε., CO0032 CO0239 CO0256
ΕG0259

Θ

Θανασούλια, Ι., MN0136
Θάνος, Α., ΕΝ0316 ΕΝ0402
Θεοδόση-Παλιμέρη, Δ., ΕΝ0329
Θεοδωρακόπουλος, Γ., MN0292
Θεοδωρίδης, Χ., MN0072
Θεοδώρου, Θ., MN0387 ΡΤ0085
Θώμου, Ε., ΒΙ0213 MN0074

Ι

Ιατρίδη, Ζ., PN0122
Ιατρίδης, Δ., CO0302

Ιψάκης, Δ., CO0302
 Ιωακειμίδης, Α., EG0179
 Ιωαννίδης, Θ., CO0376 PN0367 SF0553
 Ιωαννίδου, Γ., BI0247
 Ιωαννίδου, Ε., CO0120 EG0049
 Ιωάννου, Ά., MN0026 MN0031
 Ιωάννου, Γ., TP0546
 Ιωάννου, Ι., TP0010

Κ

Καβέτσου, Ε., GC0512 GC0554 GC0559
 Καβουσανάκης, Μ., MN0458
 Καζεπίδης, Π., PC0432
 Κακάλη, Γ., MN0544 MN0574 MN0575 MN0576
 Κακαμπάκος, Σ., BI0272 MN0284
 Κακλίδης, Ν., CO0317 EG0307 EG0309
 EG0312
 Καλαϊτζίδου, Κ., EN0018
 Καλαϊτζόπουλος, Σ., TP0084
 Καλαμπούνιας, Α., PT0551 PT0558
 Καλαντζή, Σ., BI0492
 Καλδέλη-Κέρου, Α., MN0094
 Καλλιβωκάς, Σ., PT0085
 Καλλιθρακα, Σ., FE0286
 Καλλίνικου, Ε., GC0509
 Καλλιόγλου, Π., MN0534
 Καλλιτίσης, Κ., CO0133 EG0147
 Καλοβελώνη, Ζ., MN0455
 Καλογεράκης, Ν., BI0494 EN0144 EN0585
 SF0205 TP0441
 Καλογερόπουλος, Ι., PC0395
 Καλογερόπουλος, Κ., EG0389
 Καλογερόπουλος, Π., BI0384
 Καλογήρου, Ι., EC0470 EC0471
 Καλογιάννης, Κ., BI0160 BI0355 CO0290
 Καλοσπύρος, Α., GC0554
 Καλιτζόγλου, Α., EG0372
 Καμινάρη, Α., MN0046 MN0134
 Καμίτσου, Μ., GC0424 GC0436 GC0439
 Καμμώνα, Ο., BI0337
 Καναβούρας, Α., FE0286
 Κανάτα, Ε., BI0555
 Κάνδυλα, Μ., MN0096
 Κανελλοπούλου, Δ., EG0048 EG0231 GC0424
 GC0439
 Κανελλοπούλου, Ε., MN0212

Κανέλλου, Ε., MN0396
 Κανιούρα, Α., BI0272
 Κανναβού, Μ., MN0201
 Καππής, Κ., EG0166
 Καπράρα, Ε., CO0081
 Καραβοκυρός, Λ., MN0279
 Καραγεώργος, Φ., BI0343
 Καραγεώργου, Δ., BI0213
 Καραγιαννάκης, Γ., MN0123
 Καραγιαννάκης, Ν., TP0178
 Καραγιάννη, Μ., MN0426 PN0113 PN0258
 Καραγιάννη, Χ.Σ., MN0498 PT0035
 Καραγιάννης, Π.Θ., SF0219
 Καραδήμα, Κ.Σ., EN0373
 Καρακασίδης, Ε., BI0151
 Καρακασίδης, Θ., MN0582
 Καρακασίδης, Μ., EG0191 EN0299 MN0200
 MN0525
 Καρακασόγλου, Μ., EN0280
 Καρακίτσιος, Σ., BI0334 EC0336 SF0333
 Καρακούλια, Σ., CO0290 CO0377
 Καραλής, Γ., MN0197
 Καραλής, Κ., ED0485 ED0488
 Καραμανίδου, Θ., BI0447
 Καραμπέλας, Α., BI0571 CO0327 CO0412
 EN0380 EN0463 PO0526
 Καρανάσιου, Α., EN0463 PO0526
 Καρανικολός, Γ., MN0407
 Καραντώνη, Β., PN0250
 Καραντώνης, Α., BI0157 PN0221 PT0130
 PT0297 PT0298
 Καραξή, Ε., MN0212
 Καραογλάνογλου, Λ., ED0322
 Καραπατσιά, Ά., BI0246 BI0247 BI0248
 Καραπέτσας, Γ., TP0273 TP0459 TP0465
 Καρατάσιος, Ι., EN0467 MN0204 MN0294
 MN0525
 Καρατάσος, Κ., PN0138
 Καρατζά, Α., BI0192
 Καραχρήστου, Β., BI0447
 Καρβέλας, Ε., MN0582
 Καρελιώτη, Μ.Μ., MN0570
 Καρκανοραχάκη, Α., EN0144
 Καρμέλλος, Μ., EG0482
 Καρναούρη, Α., BI0117 BI0141 BI0160 BI0355
 Καρόγλου, Μ., AC0306 AC0584

Καρούσος, Δ., MN0407
 Καρούτα, Ν., MN0046
 Καρτσωνάκης, Ι., MN0212
 Καρύτσας, Κ., EG0004
 Καρφαρίδης, Δ., CO0146
 Καρώνης, Δ., EG0065 EG0066 EG0579
 MN0426 MN0535
 Κασπίρης, Α., BI0537
 Κασσαλιά, Μ.Ε., BI0468
 Καστανά, Π., BI0537
 Καστανάκη, Α., PN0365
 Καστέλλη, Ι., EC0202 EC0410 EC0515
 Καστρινάκη, Γ., MN0123
 Καταπόδης, Π., BI0213
 Κατριβέσης, Φ., PO0392
 Κατσαβού, Ι., MN0182
 Κατσαβριάς, Α., MN0110
 Κατσαούνης, Α., CO0125 CO0128 CO0129
 CO0140 CO0142
 Κατσαούνου, Π., SF0553
 Κατσαρός, Γ., FE0291 FE0296
 Κατσαρός, Φ., CO0133 MN0292 PN0077
 Κατσαρού, Α., PN0242 PN0364
 Κάτσης, Ν., PO0453
 Κατσιάμπουλας, Α., EN0280 EN0464 EN0529
 EN0530
 Κατσιγίνη, Μ., FE0565
 Κατσίνη, Λ., FE0238
 Κατσιούλα, Α., CO0080
 Κατσιώτης, Μ., CO0581 MN0294 MN0397
 MN0398 MN0409 MN0525
 Κατσιώτης, Ν., ED0485 MN0152 MN0206
 MN0279
 Κατσούλη, Μ., FE0356 FE0357 FE0358
 Κατωπόδη, Α., GC0512 GC0554
 Κατωπόδη, Ξ.Λ., BI0555
 Καφύρα, Μ.Σ., FE0527
 Κεκές, Τ., FE0357 FE0358
 Κέκος, Δ., BI0384 BI0492 BI0495 BI0586 BI0588
 Κελλαρτζής, Ι., EN0059
 Κέννου, Σ., MN0260 MN0496
 Κετίκης, Π., PN0145
 Κεφαλά, Δ., PT0298
 Κεχαγιάς, Ν., MN0524
 Κιαρτζής, Σ., CO0041
 Κιζιριδής, Δ., MN0277
 Κικκινίδης, Ε., BI0343 PO0229 TP0084
 Κιούπης, Δ., MN0574 MN0575 MN0576
 Κίτσου, Ι., CO0087 MN0089
 Κλέτσας, Δ., BI0272
 Κόγκκος, Γ., MN0209
 Κοϊδη, Β., CO0239
 Κόκκα, Α., CO0099 CO0106
 Κόκκαλης, Α., EG0062
 Κόκκινος, Ε., CO0176
 Κόκκορης, Γ., TP0079 TP0440
 Κοκόσης, Α., EN0305
 Κοκοτίδου, Χ., BI0047 MN0393
 Κολίσης, Φ., BI0495 BI0586 BI0588
 Κολίτσι, Λ., TP0092
 Κόλλια, Κ., MN0026 MN0098 MN0101 MN0539
 MN0562
 Κονσολάκης, Μ., CO0215 CO0217 CO0317
 EG0307 EG0309 EG0312
 Κονταξή, Γ.Ι., BI0050
 Κονταριδής, Δ., CO0376 CO0491 CO0511
 EG0186
 Κοντελής, Σ., FE0233
 Κοντογιάννης, Χ., BI0537 GC0454
 Κοντογιαννόπουλος, Κ., BI0478 EN0380
 EN0463
 Κόντος, Α., EG0308 EG0372 MN0292 MN0304
 Κόντος, Ι., PT0249
 Κοντού-Βρεπού, Χ., BI0492
 Κοπαλίδου, Ε., CO0302
 Κορδαλής, Α., TP0545
 Κορδάτος, Κ., MN0149 MN0493 MN0496
 MN0498 MN0508 MN0568
 Κορμέντζας, Γ., CO0491
 Κορνάρος, Μ., EG0383 EN0289
 Κορρές, Δ., PN0145 PN0198 PN0237 PN0254
 PN0332 PN0352 PN0425
 Κορωνάκη, Ε., PC0154
 Κοσαρλή, Μ., MN0277
 Κοσμάς, Α.Μ., PT0025
 Κοτζαστράτης, Σ., BI0555
 Κοτρώνη, Ε., EN0434
 Κοτρώτσιου, Ο., PN0349 PN0365
 Κοτσερίδης, Γ., FE0286
 Κούβελος, Ε., MN0431
 Κούγιας, Β., PO0282
 Κούζιλος, Γ., FE0560

- Κουή, Μ., AC0320
 Κουκάκης, Π., MN0568
 Κούκιος, Ε., AC0014 ED0322
 Κούκος, Ι., EC0203 EC0252 EC0283 PC0211
 Κουκουζέλης, Δ., GC0567
 Κούλη, Ν.Π., PN0122
 Κουλλάς, Δ., ED0322
 Κουλοχέρης, Β., EG0076
 Κούμouλος, Η., BI0192 PC0385 SF0219
 Κουμπούρη, Δ., MN0206 MN0397 MN0398
 Κουνάδης, Α., MN0535
 Κουράκος, Ν., ED0322
 Κουρής, Σ., EN0224 FE0227
 Κουρής, Χ., EG0137
 Κουρμουλάκης, Γ., MN0362
 Κουρούνης, Δ., MN0115
 Κουρτελέσης, Μ., CO0510 CO0511
 Κούση, Κ., CO0511 EG0186
 Κουσίσης, Σ., FE0566
 Κουτελιέρης, Φ., FE0286
 Κουτινάς, Α., EC0252
 Κουτρουμάνης, Ν., PN0300
 Κουτσιούκης, Α., MN0438
 Κουτσοκώστας, Ν., MN0539 MN0562
 Κουτσολέλος, Α., EG0308
 Κουτσομύτης, Ι., PC0573
 Κουτσούκος, Π., AC0262 EG0048 GC0029
 MN0452 PO0172 PO0173 PO0282
 Κουτσούκος, Σ., GC0567
 Κουφογεώργος, Η.Μ., GC0519
 Κρασσά, Θ., ED0488
 Κρασσακοπούλου, Α., CO0128
 Κρεμεζής, Σ., MN0362
 Κρικώνη, Σ., BI0492
 Κριτή, Ε., TP0167
 Κροκίδα, Μ., FE0388 FE0527 MN0136 PO0131
 PO0183 PO0453 PO0577 PO0578
 Κρόκος, Β., BI0555
 Κροντηράς, Χ., MN0260
 Κυλικογλου, Β., MN0204 MN0294 MN0397
 MN0398 MN0525
 Κυπαρισσιδης, Κ., BI0337 BI0343 BI0347
 EN0061 EN0351 EN0353 PN0349
 PN0365
 Κυριάκης, Π., MN0152
 Κυριακίδου, Κ., BI0192
 Κυριάκου, Γ., CO0112
 Κυριακού, Γ., CO0403 EG0186
 Κυριακού, Σ., BI0543
 Κυρλιτσιά, Ε., CO0112
 Κωβαίος, Κ., FE0358
 Κωλέττη, Α., BI0325
 Κωνσταντακόπουλος, Β., PN0221
 Κωνσταντινίδης, Ε., EN0269
 Κωνσταντίνου, Α.Χ., PN0235
 Κωνσταντόπουλος, Α., CO0404 EG0520
 MN0123
 Κωνσταντόπουλος, Γ., MN0149
 Κωσταδήμα, Ε., BI0555
 Κωσιτίδου, Ε., MN0538
 Κωστόπουλος, Π., BI0355
 Κωστοπούλου, Ι., GC0519 MN0504 MN0523
 MN0538
 Κωτσιδή, Μ., AC0234
- Λ**
-
- Λαγοπάτη, Ν., BI0468
 Λαδά, Ζ., MN0342
 Λαδουκάκης, Ε., BI0588
 Λακιωτάκη, Α., EN0585
 Λάμαρη, Φ., PO0414
 Λαμπράκου, Ζ., MN0524
 Λαμπρόπουλος, Α., MN0407
 Λαμπρόπουλος, Αθ., EG0307 EG0309 EG0312
 Λαμπρόπουλος, Κ., AC0584
 Λαμπροπούλου, Α., ED0420
 Λάμπρου, Γ., EN0330
 Λάμπρου, Ε., MN0197
 Λάμπρου, Ν., BI0011
 Λάππας, Α., BI0160 CO0032 CO0256 CO0290
 CO0302 CO0377 EG0259
 Λάτσιου, Α., CO0516
 Λεγάκης, Μ., EN0402
 Λεμονίδου, Α., CO0080 EG0075 EG0091
 EG0137 EG0177
 Λεοντιάδης, Κ., PT0249
 Λημναίος, Α., FE0331 FE0346 FE0348 FE0350
 Λιάκου, Α.Μ., ED0488
 Λιανού, Α., FE0021
 Λιόσης, Χ., MN0582
 Λίτσα, Μ., BI0555
 Λογοθέτη, Μ., BI0586 BI0588

Λόης, Χ., CO0437
 Λοΐζος, Ζ., MN0098 MN0101
 Λούκας, Δ., TP0167
 Λούλη, Β., EG0076 PO0453 PT0345
 Λυκάκη, Μ., CO0215 CO0217 CO0317 EG0309
 Λυκοδήμος, Β., MN0096
 Λυμπεράτος, Γ., EG0389
 Λυμπεροπούλου, Θ., BI0384 CO0378 EN0381
 EN0484 PO0453
 Λύρα, Κ.Μ., BI0213 BI0295 MN0046
 Λυρή, Π., PO0044
 Λυριστή, Σ., EN0429
 Λύτρας, Γ.Μ., EG0389

M

Μαγγιλιώτου, Μ., CO0041
 Μαγγούφης, Ι., EG0462
 Μαγουλάς, Κ., EN0285 EN0484 PO0453
 PT0345
 Μάη, Σ., EN0268 EN0269 EN0270
 Μαθιουδάκης, Γ., MN0452
 Μαθιουδάκης, Δ., EG0389
 Μαθιουδάκης, Ε., PN0113
 Μακρή, Σ., MN0182
 Μακρής, Α., BI0571
 Μαλαμούδη, Ρ.Ε., EG0048
 Μαλλιουδάκη, Μ.Ι., BI0556
 Μάμμα, Δ., BI0492
 Μανάβη, Σ.Ε., CO0007
 Μανάρα, Π., CO0039 EG0071
 Μανδράκη, Κ., EG0547
 Μάνθου, Ε., FE0021
 Μανίκα, Γ., PN0313 PN0319
 Μανίκας, Α., MN0310 MN0370 PN0300
 Μανουσάκης, Δ., GC0559
 Μανούσου, Α., PN0367
 Μαντάλα, Ι., FE0220
 Μαντζαβίνος, Δ., CO0486
 Μάντζαρη, Μ., MN0201
 Μαραζιώτη, Α., MN0209 MN0315
 Μαραζιώτη, Κ., EC0252
 Μαργαρίτη, Χ., AC0320
 Μαργαρίτης, Μ., EN0316 EN0402
 Μαργαριτόπουλος, Β., BI0245
 Μαρριανού, Α., CO0290
 Μαρίνου, Ι., EN0529 EN0530

Μαρίνου, Φ., GC0512
 Μαρκάτος, Ν., PC0477
 Μαρκόπουλος, Ι., PN0250
 Μαρνέλλος, Γ., CO0317 EG0307 EG0309
 EG0312
 Μαρτίνο, Ε., CO0125 CO0140
 Μαστροθεόδωρος, Γ., AC0188
 Ματαράς, Δ., MN0455
 Ματιάδης, Δ., GC0366
 Ματσιογιάννης, Ν., BI0447
 Ματραλής, Χ., CO0274 CO0275 EG0271
 Μάτσια, Σ., GC0423
 Ματσόπουλος, Γ., EN0529
 Ματσούκα, Χ., CO0107 EN0093
 Ματσούκη, Ν., SF0553
 Μαυραντζάς, Β., PN0169 PN0171 PN0174
 PN0242 PN0364 TP0167
 Μαυροειδή, Β., MN0393
 Μαυρομούστακος, Θ., GC0366
 Μαυρωτάς, Γ., EG0482
 Μεγαγιάννη, Π., EN0464 EN0529 EN0530
 Μελαγράκη, Γ., MN0505
 Μελετίδης, Γ., CO0039 EG0071
 Μελισσιώτης, Α., PN0113 PN0258
 Μενελάου, Μ., GC0423
 Μεταξά, Ζ., MN0525
 Μηντσούλη, Ι., CO0176
 Μήτρακας, Μ., CO0081 EN0018 EN0139
 Μητράκη, Α., BI0047 MN0393
 Μητρούλη, Σ., EN0380 PO0526
 Μητσοπούλου, Α., ED0105
 Μητσούλας, Β., BI0497
 Μίγκος, Μ., BI0248
 Μισυρλή, Θ.Β., MN0136
 Μιτζήθρα, Χ., MN0098 MN0101
 Μιχαηλίδης, Μ., EN0264
 Μιχαηλίδης, Ν., BI0447 MN0507
 Μιχαηλίδου, Σ., BI0571
 Μιχαήλωφ, Χ., BI0160 CO0290
 Μιχάλης, Β., EG0479
 Μιχαλόπουλος, Ι., EG0389
 Μιχαλοπούλου, Ο., EC0283
 Μιχελής, Δ., MN0398
 Μόσρεν, Ε.Δ., BI0295
 Μοροζίνης, Α., MN0110
 Μοροπούλου, Α., ED0420 AC0584

Μοσχόπουλος, Π., TP0531
 Μότση, Ν., MN0101
 Μουζά, Α.Α., BI0050 BI0052 BI0053 BI0056
 TP0051
 Μουκατζή, Λ., MN0562
 Μουλάρας, Κ., CO0375
 Μουρτάς, Σ., MN0209 MN0362 MN0416
 Μούσδης, Γ., MN0026 MN0031
 Μουστάκα-Γούνη, Μ., EN0034 EN0434
 Μουστάκη, Ζ.Ε., PO0173
 Μουτσάτσου, Α., AC0014
 Μπαδογιάννης, Ε., MN0521 MN0535
 Μπαϊκούση, Μ., EN0299
 Μπαϊρακτάρη, Μ., GC0509 GC0513 GC0567
 Μπακαγιάννη, Α., CO0522
 Μπακόλα, Β., PN0349 PN0365
 Μπακόλας, Α., AC0306 AC0584
 Μπακούρος, Ι., EC0502
 Μπαλαμπογιάννης, Ε., BI0053
 Μπαλάσκας, Α., PN0365
 Μπαλής, Ν., EG0308 MN0304
 Μπαλωμένου, Σ., CO0146 EG0369 EG0462
 Μπάμπος, Γ., CO0489 CO0490
 Μπαντή, Α., PO0143
 Μπαρακίτης, Α., EG0547
 Μπαρμπούτη, Έ.Μ., EN0268 EN0269 EN0270
 Μπάρδη, Ν., PN0382
 Μπαρλά, Φ., EN0305
 Μπάρλος, Κ., MN0209 MN0209
 Μπαρμπαλέξης, Π., BI0325 BI0478
 Μπαρούτα, Δ., EN0144
 Μπαρτζώκα, Ν., BI0555
 Μπασκούτας, Ι., MN0397
 Μπατής, Γ., MN0279
 Μπατρίνου, Α., FE0565
 Μπεάζη-Κατσιώτη, Μ., MN0152 MN0206
 MN0279 MN0292 MN0398 MN0409
 MN0426
 Μπεξεργιάννη, Σ., CO0039 CO0041 CO0042
 EG0062 EG0065 EG0066 EG0071
 EN0061
 Μπέκος, Ν., FE0216
 Μπέλεση, Β., MN0438
 Μπελεσιώτης, Γ., EG0372 MN0304
 Μπέλλου, Έ., EN0224 FE0227
 Μπέλτσιος, Κ., AC0188 MN0024 MN0284
 MN0407 MN0431
 Μπεμπέλης, Σ., CO0489 CO0490
 Μπενέκος, Α., EN0429 EN0587
 Μπέτση-Αργυροπούλου, Ι., EG0186
 Μπιλιαδέρης, Κ., FE0388
 Μπιμπίρη, Ν., EG0369
 Μπίνας, Β., CO0215 CO0217 EG0309
 Μπιτσάνης, Ι., PN0218
 Μπογιατζίδης, Κ., PN0019
 Μπογοσιάν, Σ., CO0375 PT0551
 Μποζινάκη, Δ., FE0286
 Μπόκιας, Γ., PN0542
 Μπόλη, Ε., PT0345
 Μπονάτσος, Ν., EC0252
 Μποντόζογλου, Β., BI0082
 Μποτζακάκη, Μ., MN0260
 Μποτζολάκη, Γ., EG0186 EG0191
 Μπούκης, Φ., MN0024
 Μπούκος, Ν., MN0496
 Μπουκουβάλας, Χ., EG0076 MN0136 PO0131
 PO0578
 Μπουντουβής, Α., PC0154 TP0079
 Μπουργανός, Β., MN0321 TP0178
 Μπούτσικα, Λ., MN0074
 Μπρασινίκα, Δ., BI0192 PN0518
 Μυλωνά, Α., CO0081
 Μυλωνάκου-Κουφουδάκη, Κ., MN0026 MN0098
 MN0101
 Μυταρά, Α., PN0254

N
 Νάκας, Α., BI0478
 Νάκου, Κ., BI0195
 Ναλμπαντιάν, Λ., CO0107 EN0093 MN0094
 Ναούμ, Μ.Ε., BI0499
 Νασαριδής, Ε., MN0201
 Νάτση, Π., PO0172 PO0173 PO0282
 Νεοφυτίδης, Σ., CO0111 CO0120 EG0049
 EG0222 EG0433
 Νεοφυτίδης, Χ., EG0049 EG0433
 Νιάκοι, Δ., CO0111 CO0120 EG0049
 Νιάρχος, Δ., PN0365
 Νικηφοράκης, Μ., EG0177
 Νικολακόπουλος, Α., EN0305
 Νικολαράκη, Έ., EG0191

Νικολετόπουλος, Α., EN0018	Παναγιωτοπούλου, Π., CO0099 CO0106
Νικολή, Ε., MN0134	Παναγιώτου, Ν., PO0131
Νικολόπουλος, Α., MN0223	Παναγιωτούρος, Α., EG0383
Νικολουσόπουλος, Ν., MN0544	Πανάγου, Ε., FE0017 FE0021
Νόβακ, Ν.Ε., EG0076 EG0427 PO0453	Πανάγου, Ι., MN0538
Νοτάρη, Ε., GC0572	Πανασέτη, Π., TP0010
Νταγκονίκου, Β., CO0042 EG0065 EG0066	Πανδής, Π., CO0217 MN0400
Ντάσκα, Α., MN0521	Πανδής, Σ.Ν., EN0373
Ντεϊμεντέ, Χ., PN0367	Πανίτσα, Ο., MN0576
Ντέκας, Ι., BI0555	Πανταποσάκη, Ε., PT0135
Ντζιούνη, Α., MN0149 MN0493 MN0498 MN0508 PN0365	Παπαβασιλείου, Γ., MN0426
Ντζούρα, Ή., EN0329	Παπαβασιλείου, Ι., EG0166
Ντόλια, Α., BI0447	Παπαβασιλείου, Κ., EG0479
Ντόντος, Α., SF0580	Παπαγερίδης, Κ., CO0506 CO0516 CO0522
Ντόντος, Γ., ED0435 EG0442 EG0579 SF0580	Παπαγεωργίου, Ι., MN0416
Ντούρου, Μ., EN0034	Παπαγεωργίου, Κ., CO0275 PO0044 PO0045
Ντουρτόγλου, Β., FE0214 FE0216	Παπαγεωργίου, Μ., CO0087 MN0089 MN0104
Ντούφας, Λ., EG0062	Παπαγεωργίου, Σ., MN0292
Νυδριώτη, Ι., EN0022	Παπαγιαννάκος, Ν., BI0384 CO0102 CO0109 CO0133 CO0194
Νυχάς, Γ.Ι., FE0017 FE0021	Παπαγιάννη, Μ., EN0391
Ξ	Παπαγιάννης, Δ., PT0025
Ξανθού, Ζ.Μ., FE0296	Παπαγκίκας, Π., CO0090
Ξενίδου, Θ., PC0477 PC0573	Παπαδάκη, Α., BI0052
Ξηναροπούλου, Ι., PO0044	Παπαδάκη, Σ., ED0322 FE0527 PO0183
Ξιάρχος, Ι., MN0110	Παπαδάκης, Ε., MN0016 MN0480 PO0392
Ο	Παπαδάκης, Σ., FE0233
Οικονομοπούλου, Β., MN0136 PO0578	Παπαδάς, Ι., EG0179
Οικονόμου, Ι., EG0479	Παπαδεράκης, Α., CO0146 EG0462
Οικονόμου, Χ., EN0434	Παπαδήμας, Μ.Ζ., MN0150
Όξενκιουν, Κ.Μ., CO0378 EN0381	Παπαδημητρίου, Ά., EN0467
Όξενκιουν-Πετροπούλου, Μ., CO0378 EN0381	Παπαδημητρίου, Ε., BI0537
Όρκουλα, Μ., BI0537 GC0454	Παπαδημητρόπουλος, Ν., ED0155
Π	Παπαδιά, Κ., MN0315
Παγωνά, Ε., EN0139	Παπαδόπουλος, Α., GC0567
Παϊπέτης, Α., MN0197 MN0277	Παπαδόπουλος, Α.Ι., PC0432
Παλούκης, Φ., CO0111 CO0371	Παπαδόπουλος, Γ., PT0135
Παναγιωτόπουλος, Ε., GC0424	Παπαδόπουλος, Δ., BI0447
Παναγιωτόπουλος, Ι., MN0115	Παπαδόπουλος, Κ., EN0434 EN0587
Παναγιωτόπουλος, Π., EC0470 EC0471	Παπαδοπούλου, Κ., EG0389
Παναγιωτόπουλος, Χ., PN0425	Παπαδοπούλου, Σ., EG0281
Παναγιωτοπούλου, Α., GC0366	Παπαδοπούλου, Χ., CO0274 CO0275 EG0271
Παναγιωτοπούλου, Μ., PO0183	Παπαδοπούλου-Φέρμελη, Ν., BI0468
	Παπαζήση, Κ.Μ., EG0369 EG0462
	Παπάζογλου, Λ., BI0557
	Παπαηλίας, Η., MN0008 MN0187

- Παπαθανασίου, Α., EG0547 MN0458 MN0524
 TP0457
 Παπαθεοδώρου, Σ.Α., FE0560 FE0565 FE0566
 Παπαϊωάννου, Ν., BI0334
 Παπαϊωάννου, Π.Κ., PT0035
 Παπαϊωάννου, Σ., MN0204 MN0206 MN0294
 Παπαλάμπρου, Φ., FE0560
 Παπαλάς, Θ., EG0075 EG0137 EG0177
 Παπαμάρκου, Α., CO0142
 Παπαπέτρου, Μ., CO0377
 Παπασπυρίδης, Κ., PN0198 PN0237 PN0254
 PN0352 PN0425
 Πάπιστα, Ε., CO0317 EG0307 EG0309 EG0312
 Παππά, Α., GC0472
 Παππά, Γ., EG0076 EG0147 EN0285 PT0345
 Παππάς, Π.Ν., PN0300
 Παράς, Σ.Β., BI0052 BI0053 BI0056 BI0070
 TP0051
 Παρασκευά, Χ., AC0262 EG0048 PO0044
 PO0045 PO0392 PO0414
 Παρασκευοπούλου, Κ., PN0501
 Πασέντσης, Κ., BI0571
 Πασσαράς, Δ., TP0440
 Πατήλα, Μ., BI0195 BI0196 BI0213 BI0295
 MN0046 MN0200
 Πατήλας, Χ., PC0211
 Πατρινού, Β., EN0034
 Πατσιδής, Α., MN0533 PN0005 PN0235
 PN0319 PN0532
 Πάτσιος, Σ., BI0571 EN0380
 Πάππας, Κ.Π., BI0499
 Παυλάκου, Ε., AC0262
 Παυλάτου, Ε., BI0468 CO0540 ED0078 ED0105
 ED0155 ED0415 EN0467 MN0570
 Παυλίδου, Σ., PN0237
 Παυλόπουλος, Σ., EG0579
 Παύλου, Α., EN0351 EN0353
 Παύλου, Σ., BI0164 EN0264
 Παχατουρίδου, Ε., CO0256 CO0375 EG0259
 Παχούλης, Μ., PO0226
 Πελεκάνου, Μ., GC0366 MN0393
 Πενλόγλου, Ι., EN0351 EN0353
 Πεντάρη, Χ., BI0157
 Πέππας, Μ., EG0442
 Περιστεράς, Λ., EG0479
 Περλεπές, Α., MN0342
 Περουκίδης, Σ., PT0278
 Πεταλά, Α., CO0106
 Πετροπούλου, Ε., EG0076 PO0453
 Πέτρου, Π., BI0272 MN0284
 Πέτση, Π., CO0412
 Πέππας, Δ., TP0273 TP0465
 Πηλίδη, Α., MN0539 MN0562
 Πιλάτος, Γ., MN0407 PN0181
 Πινακίδου, Φ., EN0059
 Πιστοφίδης, Ν., MN0397 MN0409
 Πιπερού, Ι., GC0559
 Πλάκας, Κ., CO0327 CO0412
 Πλακιά, Α., PT0097
 Πιλέλλης-Τσαλτάκης, Κ., CO0194
 Πολίτης, Μ., TP0084
 Πολύδερα, Α., BI0195 BI0196 BI0213 BI0293
 BI0295
 Πολυζάκης, Α.Λ., TP0314
 Ποντίκη, Ε., GC0512 GC0554
 Ποντίλλο, Ν., GC0567 MN0523
 Ποράβου, Χ.Α., EG0520
 Πορφύρης, Α., PN0198 PN0237 PN0254
 PN0425
 Πουλάκη, Α., CO0510
 Πουλάκης, Ε., CO0090
 Πουλογιαννοπούλου, Μ., PT0345
 Πράπας, Β., EN0022
 Πριμικήρης, Γ., GC0029
 Πρόγιου, Α., EN0464
 Προχάσκα, Χ., PO0143
 Πρωτόγερου, Α., EC0470
- P**
- Ραμαντάνη, Θ., CO0106 CO0376 CO0491
 Ράπτης, Β., PN0446
 Ραπποπούλου, Α., MN0031
 Ρασσιάς, Γ., EN0419
 Ραφτοπούλου, Ο., FE0017
 Ρέτζο, Ρ., FE0560
 Ρέτση, Α., FE0233
 Ρήγου, Δ., PN0174
 Ρίζος, Ε., BI0447 BI0499 BI0543 BI0557
 Ροντογιάννη, Α., EG0191
 Ρωμανός, Γ., MN0292 MN0407 MN0426
 MN0431
 Ρωμανός, Ν., MN0387

Ρωμηού, Θ., MN0168

Σ

Σάββα, Κ., EN0144

Σαββίδου, Μ., BI0495

Σάβου, Ε., AC0320

Σαγνού, Μ., GC0366 MN0393

Σαϊντ, Α.Χ., AC0320

Σακέλλης, Η., MN0496

Σαλίφογλου, Α., BI0406 BI0417 GC0423

Σαλούστρος, Φ., PT0345

Σαλωμίδη, Π., EC0283

Σανίδα, Α., PN0500

Σαπαλίδης, Α., MN0024 MN0074 PN0077
PN0116 PN0181 PO0156 PO0226

Σαρασιδής, Β., CO0412

Σαρηγιάννης, Δ., BI0334 EC0336 SF0333

Σαρίμβης, Χ., MN0505 PC0395

Σαρρής, Ι., MN0582

Σαρρής, Σ., BI0384 CO0109

Σγούρος, Α., PT0085

Σέγκος, Α., MN0496 MN0508

Σεϊντής, Γ., EN0329

Σέμα, Δ., TP0457

Σεμένογλου, Ι., FE0073

Σερίδου, Π., SF0205

Σερίφη, Ο., CO0378 EN0381

Σεφερλής, Π., PC0432

Σιακαβέλας, Γ., CO0516 CO0522

Σιαμπαλή, Κ., CO0486

Σιδεράτου, Ζ., MN0134 PN0077

Σιδεράτου, Ω., MN0046

Σιδέρη, Γ., FE0565

Σίμος, Ι., BI0195

Σινάνογλου, Β., FE0565

Σιονακίδης, Δ., EG0383

Σιουτόπουλος, Δ., EN0463 PO0526

Σιρανίδη, Ε., CO0083

Σιώκας, Γ., EC0202 EC0359

Σιώκας, Ε., EC0359

Σκαροπούλου, Α., MN0574 MN0575

Σκαρπαλέζος, Δ., GC0567

Σκουλατάκης, Γ., MN0260

Σκούντζος, Ε., PN0243

Σκούρας, Ε.Δ., MN0321 TP0178 TP0314

Σκρέτα, Α.Ε., EC0487

Σμυρνιώτη, Μ., CO0376

Σολομάκος, Ν., FE0566

Σούλης, Σ., PN0365

Σουπιώνης, Γ., PN0028

Σπαθάρας, Π., BI0555

Σπανός, Γ.Μ., TP0051

Σπαρτινός, Δ., CO0007 MN0016 MN0480

Σπηλιόπουλος, Ν., MN0455

Σπηλιώτης, Θ., MN0539 MN0562

Σπυρέλλη, Ε., FE0017

Σπύρου, Κ., BI0196 BI0213 BI0295 MN0046
MN0074 MN0200

Σταθάτου, Π.Μ., EN0022

Σταθόπουλος, Β., CO0217

Σταθόπουλος, Γ., MN0315

Σταθοπούλου, Β., SF0548 SF0549

Σταμάτης, Χ., BI0195 BI0196 BI0213 BI0293
BI0295 MN0046 MN0200

Σταματοπούλου, Ε., AC0306

Σταμόπουλος, Δ., EC0471

Στάμου, Κ., EC0515

Σταυριανάκου, Δ., PN0145

Σταυρινού, Α., EN0303

Σταυρόπουλος, Γ., EG0259 EN0059

Σταυρόπουλος, Σ., PN0500

Σταύρου, Β., MN0115

Σταύρου, Σ., CO0506

Σταυρουλάκης, Ν., EN0467

Στειακάκης, Κ., PN0138

Στεργιόπουλος, Χ., CO0378

Στεργίου, Γ.Γ., BI0050 BI0056 BI0070

Στεργίου, Π., FE0296

Στέφα, Σ., CO0215 CO0217 CO0317

Στεφάνου, Β., FE0560 FE0566

Στεφάνου, Π., PN0243

Στέφας, Δ., EN0224 FE0227

Στιβανάκης, Β., EG0231 EN0289 EN0422

Στουκίδης, Μ., BI0347 CO0437

Στοφόρος, Ν., FE0161 FE0238 FE0296

Στραμάρκου, Μ., MN0136 PO0453 PO0577
PO0578

Στρατάκη, Ν., EG0462

Στρατάκης, Α., EN0467

Στρατή, Ε., FE0565

Στρατιδάκης, Δ.Γ., GC0436

Στρατιώτου-Ευστρατιάδης, Β., EG0137

- Συγγούνη, Β., EG0048
 Συγκέλλου, Λ., CO0489 MN0263
 Συκάς, Β., PN0228
 Συράκος, Α., TP0531
 Συρανίδου, Ε., EN0144 EN0585
 Συρίγου, Μ., CO0404
 Σφέτσας, Θ., MN0431
 Σχιζοδήμου, Α., CO0112
 Σωτηριάδης, Κ., MN0445 MN0521
 Σωτηρόπουλος, Δ., PN0365
 Σωτηρόπουλος, Σ., CO0146 CO0176 PO0143
 Σωτηροπούλου, Α., MN0544
 Σωτηροπούλου, Π., MN0201
- T**
-
- Ταγκούλης, Β., GC0423
 Ταμπάκης, Κ., EG0231
 Ταξινάρη, Α., CO0327
 Ταούκης, Π., FE0073 FE0296 FE0326 FE0331
 FE0335 FE0346 FE0348 FE0350
 Ταραντίλη, Π., PN0124 PN0145
 Ταταράκη, Δ., EN0419
 Ταταρίδης, Π., FE0214 FE0216
 Τατούλης, Τ., EN0264
 Τατσιόπουλος, Χ., EC0252
 Τεκερλεκοπούλου, Α., EN0034 EN0264 EN0391
 EN0429 EN0434 EN0587
 Τελλή, Σ., BI0293
 Τεμπλής, Χ., CO0102 CO0133
 Τερλιξή, Α.Β., AC0014
 Τέρμινε, Σ., MN0148
 Τζάθας, Κ., EN0330
 Τζάμος, Ε., EN0139
 Τζάνη, Α., GC0567
 Τζανής, Ε., MN0535
 Τζαχρήστας, Α., EG0048
 Τζιά, Κ., FE0356 FE0357 FE0358 FE0560
 Τζιάλλα, Ο., MN0407
 Τζιμπιλής, Ε., PN0250 PT0249
 Τζούνης, Λ., MN0197
 Τζώρτζη, Ι., CO0194
 Τησαρχόντου, Δ., EC0203
 Τίκα, Θ., MN0534
 Τομάρα, Δ., FE0017
 Τοντόροβα, Ν., MN0187 MN0267 PN0145
 PN0365 PN0382
- Τόπακας, Ε., BI0117 BI0141 BI0157 BI0160
 BI0355 BI0555 FE0346 FE0348 FE0350
 PO0578
 Τούνη, Α., CO0146
 Τουρνής, Ι., PN0077
 Τραγουλιά, Κ., SF0548 SF0549
 Τράπαλης, Χ., MN0008 MN0187 MN0267
 PN0145 PN0365 PN0382
 Τριανταφυλλίδης, Κ., BI0141 CO0109 CO0302
 Τριανταφυλλίδου, Ε., EN0391
 Τριανταφύλλου, Α., EN0422
 Τριανταφύλλου, Ε., BI0447
 Τρομπέτα, Α.Φ., MN0148 MN0149
 Τροχίδου, Κ., MN0562
 Τσαβέ, Ό., BI0417
 Τσάκαλη, Ε., FE0566
 Τσακανίκα, Λ.Α., CO0378 EN0381 MN0508
 Τσακανίκας, Α., EC0359 EC0410 EC0487
 EC0515 EN0368 EN0394
 Τσακανίκας, Π., FE0021
 Τσακιρίδης, Π., MN0152 MN0206
 Τσακίρογλου, Χ., EN0303 EN0419
 Τσάκωνας, Χ., MN0370 PC0477 PC0573
 Τσαλίκης, Δ., PN0169 PN0242 PN0243 PN0364
 PT0278
 Τσάμης, Χ., MN0496 MN0508 PO0577
 Τσαμόπουλος, Α., PN0242 PN0364
 Τσαμόπουλος, Ι., BI0497 TP0273 TP0465
 TP0545 TP0546
 Τσανακτσίδης, Κ., PO0226
 Τσαντές, Μ., FE0326
 Τσαντίλη-Κακουλίδου, Α., GC0572
 Τσαρούχη, Ε., BI0325
 Τσαρπαλή, Μ., MN0498
 Τσαφρακίδου, Π., EG0383
 Τσεβδού, Μ., FE0348 FE0350
 Τσερέπη, Α., BI0272 MN0458
 Τσεσμελή, Χ., EG0442
 Τσετσέκου, Α., CO0087 MN0089 MN0104
 MN0267
 Τσιβάς, Δ., EN0330
 Τσιβιλής, Σ., MN0445 MN0521 MN0544
 MN0574 MN0575 MN0576
 Τσιβιντζέλης, Ι., PN0250 PT0249
 Τσίγκου, Κ., EG0383 EN0289
 Τσίκα, Ε., FE0348 FE0350

Τσίκας, Ι., EN0270	Χαλδέζος, Ι., EG0004
Τσικριτέας, Ζ.Μ., PN0319	Χαλέβας, Ε., MN0393
Τσίμας, Σ., EN0467	Χαλιμά, Α., BI0117 BI0355
Τσιμογιάννης, Δ., FE0060 PO0453	Χαλμπές, Ν., BI0196 BI0213 EG0191 MN0046 MN0200
Τσιντάβη, Π., MN0508	Χαμάκος, Ν., MN0458 MN0524 TP0457
Τσιούρβας, Δ., MN0134	Χαμηλάκης, Σ., MN0098 MN0101
Τσιπλακίδης, Δ., CO0146 EG0369 EG0462	Χαραλάμπους, Α., PO0229
Τσιρώνη, Θ., FE0073	Χαραλάμπους, Αικ.Ι., EN0316
Τσιτσιλιάνης, Κ., PN0122	Χαραμή, Ε., FE0233
Τσιφτσάκης, Ν., EN0018	Χαρισίου, Ν., CO0506 CO0516 CO0522
Τσιχλής, Δ., MN0498	Χαριτίδης, Κ., BI0192 MN0072 MN0110 MN0148 MN0149 MN0150 MN0212 PC0385 PN0365 PN0518 SF0219
Τσογγίδης, Ν.Ι., EG0520	Χαρίτου, Α., EN0467
Τσολάκη, Θ., AC0262	Χαρμανδάρης, Ε., BI0379 PN0208 PN0446
Τσολάκης, Ν., PT0025	Χάσσα, Μπ., CO0125 CO0140 CO0142
Τσολγά, Ο., EN0034	Χασάπης, Χ., BI0444
Τσόπελας, Φ., CO0378 EN0381 GC0572	Χατζηγεωργίου, Α., TP0079
Τσουκνίδας, Α., BI0447	Χατζηγεωργίου, Ε., PN0181
Τσουκνίδας, Χ., FE0566	Χατζηγιαννάκης, Γ., MN0096
Τσουνιδή, Δ., MN0284	Χατζηδάκη, Α., BI0117
Τυρνενοπούλου, Π., BI0543 BI0557	Χατζηδημητρίου, Α., GC0423
Τυροβολά, Θ., ED0435	Χατζηδούκας, Χ., BI0245 BI0246 BI0247 BI0248
Υφαντή, Α., PO0131	Χατζηκωνσταντίνου, Α., BI0195 BI0196
Υφαντή, Β.Λ., CO0080	Χατζηλίας, Χ., CO0129
Υφαντή, Ε., MN0480	Χατζηλυμπέρης, Κ., CO0378
Φ	Χατζημιχαήλ, Β., MN0398
Φάββας, Ε., PN0181 PO0156 PO0226	Χατζηνικολάου, Δ., BI0384 BI0492 BI0586
Φαλάρας, Π., EG0308 EG0372 MN0292 MN0304 MN0498	Χατζηπαύλου-Λίτινα, Δ., GC0512 GC0554 MN0504
Φάρδης, Μ., MN0426	Χατζήσαρης, Φ., EC0502
Φαρμάκη, Μ.Ε., EG0369	Χατζησυμεών, Μ., EG0186 EN0419
Φαρσάρη, Ε., MN0455	Χατζηχρηστίδη, Μ., BI0272
Φελεκέας, Δ., EN0285	Χατζιβασιλείου, Χ., MN0533
Φιλιππιτζής, Φ., BI0082	Χειλάκου, Ε., AC0320
Φιλιππόπουλος, Κ., CO0088 CO0090	Χίλιου, Μ., PO0453
Φλούγκου, Κ., FE0175	Χολέβα, Ε., MN0431
Φλώρος, Ι., PN0181	Χούλης, Σ., EG0179
Φρακολάκη, Γ., FE0356 FE0357 FE0358	Χουλιτούδη, Ε., FE0060
Φρένγκου, Α., PN0518	Χούμη, Ι., FE0017
Φροντιστής, Ζ., CO0486	Χούχουλα, Δ., FE0560 FE0565 FE0566
Φρουδάκης, Γ., MN0126	Χρηστίδης, Χ., MN0539
Φωκά, Π., BI0555	Χρήστου, Μ., FE0060
Φωτεινίδης, Γ., MN0277	Χριστογέρου, Α., EG0231 GC0424 GC0436 GC0439
Φωτιάδου, Ρ., BI0295	
Χ	

Χριστοπούλου, Χ., EG0271
Χριστοφόρου, Ε., BI0495
Χρονάκη, Κ., PN0332
Χρόνη, Α., GC0512
Χρόνης, Μ., PO0577
Χρονοπούλου, Ε., BI0011
Χρυσανθοπούλου, Α., MN0212
Χρυσικός, Γ., CO0083
Χρυσικού, Ι., GC0454
Χρυσικού, Λ., CO0042 EG0062 EN0061

Ψ

Ψάλτου, Σ., CO0081

Ψαραδάκη, Η., EN0069
Ψαράκη, Κ., TP0531
Ψαρράς, Α., CO0302
Ψαρράς, Γ., MN0533 PN0005 PN0235 PN0313
PN0319 PN0500 PN0532
Ψαχούλια, Π., BI0246
Ψυχάρης, Β., MN0026 MN0031
Ψυχογιός, Ι., MN0072

Ω

Ωραιοπούλου, Β., FE0060 FE0214 FE0216
PO0453



12^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Χημικής Μηχανικής

Webpage: <https://12pesxm.chemeng.ntua.gr>

E-mail: 12pesxm@chemeng.ntua.gr

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Σχολή Χημικών Μηχανικών

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου
GR-15780, Αθήνα