

Πρόγραμμα εργασιών
10^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Κατάλυσης

Ημερομηνία	Ωρα	
Πέμπτη, 2-10-08	16.00-20.00	Εγγραφές Συνέδρων
	20.00	Συνάντηση υποδοχής στην πλατεία του Μετσόβου
Παρασκευή, 3-10-08	8.00-9.00	Εγγραφές Συνέδρων
	9.00-9.10	Χαιρετισμοί- Έναρξη Συνεδρίου
		Κατάλυση C₁ και Τεχνολογίες Υδρογόνου
		Προεδρείο: Ξ. Βερύκιος, Α. Λάππας
	9.10-10.00	Προσκεκλημένη ομιλία: D.Vlachos Catalysis for decentralized hydrogen production
	10.00-10.15	Παρουσίαση 1: X. M. Καλαμαράς και Α. Μ. Ευσταθίου Operando μελέτη της αντίδρασης water-gas shift σε καταλύτη Pt/γ-Al ₂ O ₃
	10.15-10.30	Παρουσίαση 2: Α. Τρίμπαλης, Χ. Κοντογιάννης, Γ. Παναγιώτου, Κ. Μπουρίκας και Χ. Κορδούλης. Καταλύτες Νικελίου στηριγμένοι σε τροποποιημένη αλούμινα για την παραγωγή υδρογόνου μέσω αναμόρφωσης πετρελαίου
	10.30-10.45	Παρουσίαση 3: Π. Παναγιωτοπούλου, Δ. Ι. Κονταρίδης και Ξ. Ε. Βερύκιος Εκλεκτική μεθανοποίηση του CO σε υποστηριγμένους καταλύτες ευγενών μετάλλων
	10.45-11.00	Παρουσίαση 4 : Α. Καμπόλης, Χ. Ματραλής και Χ. Παπαδοπούλου. Καταλύτες Ni/CeO ₂ και Ni/CeO ₂ -ZrO ₂ -MgO για την παραγωγή αερίου σύνθεσης από την αναμόρφωση του βιοαερίου. Επίδραση της σύστασης και της μεθόδου παρασκευής του καταλύτη στην καταλυτική συμπεριφορά
	11.00-11.30	Διάλειμμα, Καφές Ανάρτηση Posters για παραμονή καθόλη την διάρκεια του Συμποσίου
		Προεδρείο:Ι. Βασάλος, Χ. Κορδούλης
	11.30-12.00	Προσκεκλημένη ομιλία: Δ. Κονταρίδης Παραγωγή υδρογόνου μέσω φωτοκαταλυτικής αναμόρφωσης βιομάζας και παραγώγων της σε συνθήκες περιβάλλοντος.
	12.00-12.15	Παρουσίαση 5: Μ. Ουζουνίδου, Δ. Ιγνάκης, Σ. Βουτετάκης, Σ. Παπαδοπούλου και Π. Σεφερλής . Πειραματική μελέτη και προσομοίωση πιλοτικής μονάδας για την παραγωγή υδρογόνου μέσω αναμόρφωσης της μεθανόλης για παραγωγή ενέργειας σε κυψέλη καυσίμου

12.15-12.30	Παρουσίαση 6 : Α.Ν.Τοπαλίδης, Δ.Δ.Πετράκης, Λ.Α.Λουκατζίκου και Φ..Πομώνης Κινητική μελέτη μετατροπής μεθανίου CH ₄ + CO ₂ στον περοβσκήτη 0.5%Pt/Sr-La-Ti-O
12.30-12.45	Παρουσίαση 7: Γ.Ιωαννάτος και Ξ. Ε. Βερύκιος. Αποθήκευση υδρογόνου σε νανοσωλήνες άνθρακα
12.45-13.00	Παρουσίαση 8: Β.Ν.Μπίνας και Π. Ν. Τρικαλίτης. Μεσοπορώδη οργανοπυριτικά υλικά για αποθήκευση υδρογόνου
13.00 -13.15	Παρουσίαση 9: Γ.Σ.Αρματάς και Μ.Γ.Κανατζίδης. Μεσοπορώδη χαλκογονίδια του γερμανίου: Σύνθεση, χαρακτηρισμός και εφαρμογή σε εκλεκτικό διαχωρισμό υδρογόνου
13.15-15.00	Γεύμα- Ανάρτηση Posters για παραμονή καθόλη την διάρκεια του Συμποσίου Βιομάζα, Βιοκαύσιμα, Φωτοκατάλυση και Περιβάλλον Προεδρείο:Κ. Μερτής, Γ. Μαρνέλος
15.00-15.30	Προσκεκλημένη ομιλία: Α. Λεμονίδου Ο ρόλος της κατάλυσης στην αξιοποίηση της βιομάζας για παραγωγή εναλλακτικών καυσίμων και χημικών
15.30-15.45	Παρουσίαση 10: Ι. Σέμπος και Ν. Παπαγιαννάκος Παραγωγή βιοκαυσίμου ντήζελ από φυτικά έλαια με καταλυτική υδρογονοεπεξεργασία
15.45-16.00	Παρουσίαση 11: Ε.Σ. Βασιλειάδου, Ε. Ηρακλέους, Ι.Α. Βασάλος και Α.Α Λεμονίδου Υδρογονόλυση της γλυκερίνης παρουσία καταλυτών ρουθηνίου
16.00-16.15	Παρουσίαση 12: Γ. Πεκρίδης, Ν. Κακλίδης, Β. Κομβόκης, Κ. Αθανασίου και Γ.Ε. Μαρνέλλος Εκλεκτική καταλυτική και ηλεκτροκαταλυτική αναγωγή του N ₂ O σε ενισχυμένους με Κάλιο καταλύτες Pd/γ-Al ₂ O ₃
16.15- 16.30	Παρουσίαση 13: Δ. Δελημάρης και Θ. Ιωαννίδης Σύγκριση Καταλυτών MnOx-CeO ₂ στην Οξειδωση Πτητικών Οργανικών Ενώσεων
16.30-17.00	Διάλειμα-καφές Προεδρείο: Κ. Τσιακάρας, Σ. Μπογοσιάν
17.00-17.30	Προσκεκλημένη ομιλία: Τ. Αλμπάνης : Φωτοκαταλυτική διάσπαση υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων και οργανικών μικρορυπαντών στο νερό με χρήση αιωρημάτων TiO ₂ και ηλιακού φωτός
17.30-17.45	Παρουσίαση 14: Α. Κ. Μπουλάμαντη και Κ. Ι. Φιλιππόπουλος Φωτοκαταλυτική Οξειδωση Γραμμικών Πτητικών Οργανικών Ενώσεων από Απαέρια Διυλιστηρίων

- 17.45-18.00 Παρουσίαση 15: Π. Γ. Σάββα, Α. Μ. Ευσταθίου
Μελέτη του μηχανισμού της εκλεκτικής καταλυτικής αναγωγής του NO με υδρογόνο παρουσία οξυγόνου (H₂-SCR) με χρήση ισοτοπικών μεθόδων SSITKA-DRIFTS και SSITKA-MS: Εξήγηση της “ηφαιστείου-τύπου” εξάρτησης της ενεργότητας με τη θερμοκρασία αντίδρασης στο καταλύτη Pt/MgO-CeO₂
- 18.00-18.15 Παρουσίαση 16: Α.Π. Κατσουλίδης, Κ. Χ. Πανταζής, Α. Κ. Λάνταβος και Φ. Ι. Πομόνης
Καταλυτική απαζώτωση και αποθείωση σε πορώδη Cu-CeO₂
- 18.15-18.30 Παρουσίαση 17: Β.Γ. Κομβόκης, Ι.Α. Βασάλος και Κ.Σ. Τριανταφυλλίδης
Καταλυτικά πρόσθετα τύπου Cu/CeO₂-ZSM-5 για την ταυτόχρονη μείωση των NO και CO στα απαέρια του αναγεννητή μονάδων καταλυτικής πυρόλυσης

21.00

Δείπνο Συνεδρίου

Σάββατο,
4-10-08

Διεπιφάνειες, Υλικά και Ηλεκτροκατάλυση

Προεδρείο: Ν.Παπαγιαννάκος, Α.Ευσταθίου

- 9.00 - 9.30 Προσκεκλημένη ομιλία: Α.Λυκουργιώτης
Διεπιφανειακή Χημεία για την κατανόηση και τον έλεγχο της σύνθεσης καταλυτών στηριγμένων σε Τιτάνια
- 9.30 - 9.45 Παρουσίαση 18: Γ. Τσιλομελέκης και Σ. Μπογοσιάν
Δομή και ενεργότητα καταλυτών MoO₃/TiO₂ για την οξειδωτική αφυδρογόνωση του αιθανίου
- 9.45 -10.00 Παρουσίαση 19: Ν. Soultanidis, Ε. Πιροπούλου, Α. Lemonidou, Ι. Ε. Wachs and Μ. S. Wong
Metal Oxide Surface Density Effects on Pentane Isomerization Activity of Tungstated Zirconia
- 10.00 -10.30 Παρουσίαση 20: Α. Σεφερλής και Σ. Νεοφυτίδης
Φωτοηλεκτροχημική αναμόρφωση αλκοολών για παραγωγή υδρογόνου
- 10.30 -10.45 Παρουσίαση 21: Ε.Χατζησυμεών, Α.Δήμου, Δ. Μαντζαβίνος, και Α.Κατσαούνης
Ηλεκτροχημική οξείδωση υγρών αποβλήτων ελαιοτριβείου σε ηλεκτρόδιο Ti/IrO₂
- 10.45- 11.00 Παρουσίαση 22: Β.Στεργιόπουλος και Π. Τσιακάρας
Ανοδικοί ηλεκτροκαταλύτες για κυψέλες καυσίμου με απευθείας τροφοδοσία αιθανόλης

11.00-11.30

Διάλειμα καφέ

Προεδρείο: Ε. Κικκινίδης, Α.Λάνταβος

11.30-12.00

Προσκεκλημένη ομιλία : Ι. Γεντεκάκης
Ηλεκτροθετική προώθηση καταλυτικών διεργασιών De-NO_x

- 12.00-12.15 Παρουσίαση 23: Α. Κατσαούνης και Κ. Βαγενάς
Χρήση της τεχνικής της θερμοπρογραμματιζόμενης εκρόφησης για τη μελέτη καταλυτικών συστημάτων που χρησιμοποιούνται στην Ηλεκτροχημική ενίσχυση της κατάλυσης
- 12.15-12.30 Παρουσίαση 24: Ν. Κακλίδης, Γ. Πεκρίδης, Ε. Κοταντάκη, Β. Σουρτζής, Κ. Αθανασίου και Γ.Ε. Μαρνέλλος
Άμεση ηλεκτρο-οξείδωση του ισο-οκτανίου σε κυψέλη καυσίμου στερεού ηλεκτρολύτη (SOFC)
- 12.30-12.45 Παρουσίαση 25: Θ. Παπαδάμ και Ι. Γεντεκάκης
Μελέτες συμπεριφοράς και σταθερότητας κυψελίδων καυσίμου βιοαερίου υψηλών και ενδιάμεσων θερμοκρασιών
- 12.45-13.00 Παρουσίαση 26: Α. Εύδου, Λ. Ναλμπαντιάν και Β. Ζασπάλης
Οξειδοαναγωγικός αντιδραστήρας μεμβράνης $\text{La}_x\text{Sr}_{1-x}\text{FeO}_{3\pm\delta}$ για την ισόθερμη και συνεχή παραγωγή υδρογόνου από τη διάσπαση του νερού
- 13.00-13.30 Προσκεκλημένη ομιλία
Θ.Ιωαννίδης: Φαινόμενα Συνέργειας σε Καταλύτες
 $\text{MnO}_x\text{-CeO}_2$ και CuO-CeO_2
- 13.30-15.00** **Γεύμα**
- Ομογενής Κατάλυση και Μοντελλοποίηση**
Προεδρείο: Δ. Μαντζαβίνος, Σ. Βουτετάκης
- 15.00-15.30 Προσκεκλημένη ομιλία Γ.Ανδρουτσόπουλος:
Χαρακτηρισμός Πορώδους Δομής Καταλυτών με τη Μέθοδο CPSM
- 15.30-15.45 Παρουσίαση 27: Α.Χ. Ψαρράς, Ε.Φ. Ηλιοπούλου και Α.Α. Λάμπας
Προηγμένες μέθοδοι εργαστηριακής απενεργοποίησης καταλυτών καταλυτικής πυρόλυσης (FCC) για ορθότερη αξιολόγηση της καταλυτικής τους απόδοσης
- 15.45-16.00 Παρουσίαση 28: Ν. Σαραγάς, Γ. Φλώρος, Π. Παρασκευο-πούλου, Ν. Ψαρουδάκης, Σ. Κοΐνης, Μ. Πιτσικάλης και Κ. Μερτής
Καταλυτικός Πολυμερισμός Μονοϋποκατεστημένων Ακετυλενίων με το Διπυρηνικό Σύμπλοκο $\text{Na}[\text{W}_2(\text{m-Cl})_3\text{C}_{14}(\text{THF})_2]\cdot(\text{THF})_5$
- 16.00-16.15 Παρουσίαση 29: Ι.Δ.Κώστας, Α.Γ.Κουτσολέλος και Χ. Στάγγελ
Ομογενής κατάλυση με σύμπλοκα μετάλλων μεταπτώσεως νέων πορφυρινών
- 16.15-16.30 Παρουσίαση 30: Ο. Τσαπέκης, Κ. Σαλμάς, Σ. Βαΐτση και Γ. Ανδρουτσόπουλος
Κινητική Μελέτη της Ομογενούς Καταλυτικής Οξείδωσης Υδροθειού σε Υδατικό Διάλυμα Χηλικού Σιδήρου ($\text{Fe}^{3+}\text{-NTA}$)

16.30-16.45

Παρουσίαση 31: Ο.Μπερεκετίδου, Δ. Αβραάμ, Μ. Γούλα και Ε. Κικκινίδης
Μοντελοποίηση της διαδικασίας εμποτισμού κυλινδρικών τεμαχιδίων για παρασκευή καταλυτικών συστημάτων

16.45-17.15

Διάλλειμα καφές

17.15-18.30

Posters

Επιβράβευση Ανηρτημένων Ανακοινώσεων

Ανηρτημένες Ανακοινώσεις- Posters

A1

Χ. Σ. Μαρταβαλτζή, Σ. Ε. Χατουτσίδου και Α.Α. Λεμονίδου
Νέο ροφητικό και καταλυτικό υλικό για εφαρμογή στην ροφητικά ενισχυμένη ατμοαναμόρφωση μεθανίου

A2

Κ. Β. Κουραβέλου και Ξ. Ε. Βερούκιος
Μελέτη της επίδρασης του H₂ στη διεργασία παραγωγής νανοσωλήνων άνθρακα μέσω καταλυτικής χημικής απόθεσης ατμών αλκοόλης

A3

Μ. Κόλλια, Χρ. Παπαδοπούλου και Χ. Ματραλής
Επίδραση της προσθήκης τροποποιητών (Ce, Zr) στην καταλυτική συμπεριφορά του Ni/γ-Al₂O₃ για την αναμόρφωση του CH₄ με CO₂

A4

Δ. Κωνσταντίνου και Α. Μ. Ευσταθίου
Καταλυτική αναμόρφωση φαινόλης με ατμό προς παραγωγή H₂ σε φυσικά υλικά CaCO₃

A5

Ι. Παπαβασιλείου, Γ. Αυγουρόπουλος και Θ. Ιωαννίδης
Μελέτη του μηχανισμού της αντίδρασης αναμόρφωσης της μεθανόλης με ατμό σε καταλύτες χαλκού

A6

Μ.Α. Γούλα, Ο.Α. Μπερεκετίδου, Β. Στεργιόπουλος και Π. Τσιακάρας
Αξιολόγηση καταλυτών νικελίου στηριζόμενων σε AlCeO₃ στην ατμοαναμόρφωση της βιοαιθανόλης για παραγωγή υδρογόνου

A7

Α. Χ. Βάγια και Α. Α. Λεμονίδου
Αναμόρφωση με ατμό πρότυπων ενώσεων βιο-ελαίου παρουσία καταλύτη Rh/La-Ce-Zr-O

A8

Ν. Μπαράκος, Στ. Πασιάς και Ν. Παπαγιαννάκος
Παραγωγή Βιοντίζελ με χρήση καταλυτικών εκβόλων υδροταλσίτη

A9

Κ. Τζωρτζάτου και Ε.Π. Γρηγοροπούλου
Καταλυτική οξείδωση πτητικών οργανικών ενώσεων σε CuO/Al₂O₃

A10

Β. Μπέλεση, Δ. Λαμπροπούλου, Ι. Κωνσταντίνου, R. Zboril, J. Tucek, D. Jancic, Τ. Αλμπάνης και Δ. Πετρίδης
Σύνθεση, χαρακτηρισμός και φωτοκαταλυτική δράση μαγνητικά τροποποιημένης τιτάνιας για τη διάσπαση του ζιζανιοκτόνου propachlor

- A11 Δ.Ν. Τσούτση, Α.Π. Κατσουλίδης και Φ.Ι. Πομόνης
Έλεγχος εκλεκτικής καταλυτικής αναγωγής του NO από CO με καταλύτη MCM-41/M (M=Cu, Ag)
- A12 Γ.Π. Καραγιαννάκης, J.C. Hoguet, Ι. Α. Βάλλα,
Χ.Κ. Αγραφιώτης και Α. Γ. Κωνσταντόπουλος
Μέθοδοι και υλικά αποθείωσης καύσιμων Diesel σε συνθήκες περιβάλλοντος
- A13 Χ. Α. Κορολόγος και Κ. Ι. Φιλιππόπουλος
Επίδραση υγρασίας στη φωτοκαταλυτική οξείδωση πτητικών οργανικών ενώσεων
- A14 Μ. Νικολάκη, Α. Ζέρβα και Κ. Φιλιππόπουλος
Φωτοκαταλυτική οξείδωση 1,2-διγλωροαιθανίου
- A15 Α. Χατζητάκης, Α. Φωτόπουλος, Σ. Κουρκούδιαλος, Ι. Πούλιος και Δ. Μαντζαβίνος
Επίδραση της ομογενούς φωτοκαταλυτικής οξείδωσης υγρών αποβλήτων στην αύξηση παραγωγής βιοαερίου
- A16 Α. Ν. Τοπαλίδης, Δ. Ε. Πετράκης, Λουκία Α. Λουκατζίκου, Π. Φαλάρας και Φ. Ι. Πομόνης
Φωτοκαταλυτική δραστηριότητα της περοβσκιτικής σειράς $0.5\%Pt/Sr_{1-x}La_xTiO_{3\pm\delta}$ ($x=0.0, 0.1, 0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 0.9, 1.0$)
στην αποικοδόμηση του αζωχρώματος methyl orange
- A17 Ο. Μπερεκετίδου, Κ. Οικονομόπουλος, Η. Λάτσιος και Μ. Α. Γούλα
Αξιολόγηση καταλυτικών συστημάτων CuO/Al_2O_3 και $CuO/CeO_2-Al_2O_3$ στην αντίδραση της ταυτόχρονης απομάκρυνσης
 NO_x και SO_2 από τα απαέρια μονάδων καύσης
- A18 Β. Μαραγκού, Γ. Ανδρεάδης, S. Song, P.K. Shen και Π. Τσιακάρας
Νέοι δι-μεταλλικοί καθοδικοί καταλύτες Pd_xFe_y/C για κυψελίδες καυσίμου πολυμερικής μεμβράνης άμεσης τροφοδοσίας
αλκοόλης
- A19 Γ. Ανδρεάδης, Α. Ποδιάς και Π. Τσιακάρας
Μελέτη της απόδοσης κυψέλης καυσίμου πολυμερικής μεμβράνης με απευθείας τροφοδοσία αιθανόλης: επίδραση της
δημιουργίας μικτού δυναμικού
- A20 Β. Ματσούκα, Μ. Κονσολάκης και Ι. Γεντεκάκης
Επιφανειακή συμπεριφορά δομικά (με CeO_2, La_2O_3) και ηλεκτροθετικά (με Na) ενισχυμένων καταλυτών Pt/Al_2O_3 κάτω από
συνθήκες προσομοίωσης των καυσαερίων
- A21 Σ.Α. Καρακούλια, Κ.Σ. Τριανταφυλλίδης, Γ. Τσιλομελέκης, Σ. Μπογοσιάν και Α. Α. Λεμονίδου
Επίδραση της δομής μεσοπορωδών πυριτικών υποστρωμάτων στις επιφανειακές και καταλυτικές ιδιότητες υποστηριγμένων
καταλυτών VO_x

- A22 Ε. Ζαχαράκη, Χ. Γ. Κοντογιάννης, Σ. Μπογοσιάν, Α. Λυκουργιώτης και Χρ. Κορδούλης
Επίδραση της μεθόδου παρασκευής καταλυτών Co/Al₂O₃ στην αποτελεσματικότητά τους για την καύση απαερίων κελιών καυσίμου
- A23 Σ. Γ. Χρίστου, Η. Bradshaw και Α. Μ. Ευσταθίου
Χρήση δυναμικών ισοτοπικών μεθόδων για τη μελέτη του φαινομένου αποθήκευσης οξυγόνου σε εμπορικά υλικά Ce_xZr_{1-x}O₂
- A24 Α. Γεωργάκα και Ν. Σπανός
Μελέτη της ρόφησης ειδών Cu(II) στη διεπιφάνεια TiO₂ / διαλύματος KNO₃
- A25 Β. Αλεξιάδης Βάιος και Ξ. Βερύκιος
Βελτιστοποίηση της παραγωγής νανοσωλήνων άνθρακα με χημική εναπόθεση με ατμό
- A26 S. M. Saqer, Δ. Ι. Κονταρίδης και Ξ. Ε. Βερύκιος
Καταλυτική καύση τολουολίου σε μικτά οξειδία μετάλλων υποστηριγμένων σε γ-Al₂O₃
- A27 Α. Κ. Ιωσηφίδης, Φ. Ι. Πομώνης και Δ. Ε. Πετράκης
Καταλυτική Μελέτη Μεικτών Οξειδικών Συστημάτων ZrO₂-CeO₂ για την Μετατροπή της Ισοπροπανόλης
- A28 Χ. Πήχας, Α. Λάνταβος και Φ. Πομώνης
Κινητική μελέτη της αντίδρασης αναμόρφωσης CH₄ από CO₂ στον καταλύτη με τυπική σύσταση La_{1.75} Sr_{0.25} NiO₄
- A29 Θ. Πέτση, Γ. Παναγιώτου, Χ. Κορδούλης και Α. Λυκουργιώτης
Μελέτη οξειδικών καταλυτών για την παραγωγή π-κυμενίου
- A30 Χ. Γκεμεντζόγλου, Α. Δελημήτης και Λ. Ναλμπαντιάν
Σύνθεση και χαρακτηρισμός οκταεδρικών φυλλόμορφων οξειδίων του μαγγανίου (OL) και οκταεδρικών μοριακών κοσκίνων (OMS)"
- A31 Η. Gasparyan, Χ. Αργυρούσης, Β. Σταθόπουλος, V. Sadykon, Δ. Νιάκολας, Σ. Νεοφυτίδης και Σ. Μπεμπέλης
Σύνθεση και χαρακτηρισμός απατιτικών υλικών για καταλυτικές και ενεργειακές εφαρμογές
- A32 Α. Μυλωνά-Κοσμά και Δ. Κ. Παπαγιάννης
Υπολογιστική μελέτη της καταλυτικής επίδρασης όξινων ζεόλιθων στην μετατροπή του αιθυλοχλωριδίου σε αιθυλένιο
- A33 Α. Σταμάτης, Δ. Γιασαφάκη και Μ. Λουλούδη
Ανάπτυξη υβριδικών ανόργανων-οργανικών υλικών ως καταλυτών οξείδωσης υδροαθράκων παρουσία H₂O₂
- A34 Φ. Παπαφωτίου, Γ. Μπίλης και Μ. Λουλούδη
Σύνθετα υλικά με Fe και Ru: Καταλυτική δραστηριότητα παρουσία H₂O₂
- A35 Σ. Βαΐτση, Κ. Σαλμάς, Ο. Τσαπέκης και Γ. Ανδρουτσόπουλος
Παρασκευή και χαρακτηρισμός καταλυτικού φορέα μεμβράνης ανοδικής αλούμινας με πρότυπη πορώδη δομή

- A36 Θ. Τσεκούρα, Α. Κατσουλίδης, Φ. Πομώνης και Β. Σταθόπουλος
Σύνθεση και Χαρακτηρισμός Απατιτών $\text{La}_{10-x}(\text{Si}, \text{Al}, \text{Fe}, \text{Zr})_6\text{O}_{26\pm\delta}$
- A37 Ι. Κοντός, Β. Λυκοδήμος, Δ. Τσούκληρης, Θ. Στεργιόπουλος, Π. Φαλάρας, Ι. Ράμπιας, Γ. Παπαβασιλείου, D. Kim, J. Kunze
και P. Schmuki
Νανοσύνθετα υλικά ανοδιωμένων νανοσωλήνων τιτανίας με μαγνητικά νανοσωματίδια οξειδίων σιδήρου
- A38 Ε.Φ. Ηλιοπούλου και Α.Α. Λεμονίδου
Ανθρώπινα δίκτυα ερευνητικής και τεχνολογικής επιμόρφωσης Β' κύκλος -Δίκτυο ΚΑΠΕΝΕ - Κατάλυση: Ζωτικό εργαλείο
για την αναβάθμιση του περιβάλλοντος και την παραγωγή ενέργειας
- 18.30** **Λήξη Συνεδρίου**