



ΤΜΗΜΑ .....

ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ ΕΤΟΣ 2015-2016  
(Αφορά στοιχεία Ακ. Έτος 2014-15)

Πίνακας 0-1.1. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

ΜΑΘΗΜΑ	Ιστότοπος	Σελίδα Οδηγού Σπουδών *	Διδάσκοντες  (Όνομα και Επίθετο Καθηγητών ή Εντεταλμένων Καθηγητών – Συνεργατών, σύμφωνα με τον Ν. 4009/2011 και τον Ν. 4076/2012)	Υποχρεωτικό / Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό / προαιρετικό	Αξιολόγηση από φοιτητή (1): Έχει μοιραστεί και συμπληρωθεί από τους φοιτητές από την 8 <sup>η</sup> -10 <sup>η</sup> εβδομάδα του ακαδημαϊκού εξαμήνου το ερωτηματολόγιο αξιολόγησης Μαθήματος; <b>(Ναι / Όχι) **</b>	Διαλέξεις Αριθμός εβδομάδων που πραγματοποιήθηκαν παραδόσεις ***
<b>Α' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>						
Μαθηματικά Ι	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE106/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE106/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Μπίσμπας Αντώνιος	Υ	ΝΑΙ	13
Φυσική	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE148/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE148/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χασιώτη Βασιλική	Υ	ΝΑΙ	13
Ηλεκτροτεχνία Ι	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE108/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE108/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Γαύρος Κωνσταντίνος Στημονιάρης Δημ. Πασχόπουλος Αστ.	Υ	ΝΑΙ	13
Προγραμματισμός Ι	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE114/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE114/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Φραγκούλης Γεώργιος Τσαγκαλίδου Ροδή	Υ	ΝΑΙ	13
Ηλεκτρομαγνητισμός	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE168/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE168/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Τσιαμήτρος Δημήτριος	Υ	ΝΑΙ	13
Τεχνολογία Υλικών	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE111/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE111/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Βατάλης Αργύριος	Υ	ΝΑΙ	13
<b>Β' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>						
Μαθηματικά ΙΙ	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE112/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE112/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Μπίσμπας Αντώνιος	Υ	ΝΑΙ	13
Ηλεκτρονικά Ι	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE113/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE113/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Γαύρος Κωνσταντίνος Μάστορας Ιωάννης	Υ	ΝΑΙ	13

Προγραμ. Η/Υ II	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE120/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE120/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Φραγκούλης Γεώργιος Τσαγκαλίδου Ροδή	Υ	NAI	13
Ηλεκτροτεχνία II	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE120/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE120/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Τσιαμήτρος Δημήτριος Στημονιάρης Δημ. Πασχόπουλος Αστ.	Υ	NAI	13
Στατιστική & Πιθανότητες	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE173/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE173/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Μπίσμπας Αντώνιος		NAI	
Τεχνικό Σχέδιο	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE116/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE116/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Στημονιάρης Δημήτριος Κώττας Θεόδ.	Υ	NAI	13
<b>Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>						
Εφαρμοσμένα Μαθηματικά	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE117/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE117/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Μπίσμπας Αντώνιος	Υ	NAI	13
Ηλεκτρ. Μηχανές I	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE154/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE154/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Τσιαμήτρος Δημήτριος Τοσούνιδης Αλέξ. Δημητριάδης Δημ.	Υ	NAI	13
Ηλεκτρονικά II	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE119/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE119/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ζιώγος Ιωάννης Βανδίκας Ιωάννης	Υ	NAI	13
Ψηφιακά Συστήματα	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE123/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE123/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ασημόπουλος Νικ. Βανδίκας Ιωάννης	Υ	NAI	13
Δεοντολογία και Πρακτική Επαγγέλματος	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE144/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE144/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Γκανάτσιος Στέργιος	Υ	NAI	13
<b>Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>						
ΣΑΕ I	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE146/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE146/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Παρίσης Κωνσταντίνος Μάστορας Ιωάννης	Υ	NAI	13
Εσωτερικές Ηλ. Εγκαταστάσεις	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE103/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE103/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Στημονιάρης Δημ. Οικονόμου Κωνστ. Πασχόπουλος Αστ.	Υ	NAI	13
Ηλεκτρικές μηχανές II	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE124/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE124/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Τσιαμήτρος Δημήτριος Δημήτριος Δημήτριος Τοσούνιδης Αλέξ.	Υ	NAI	13

Συστήματα Μετρήσεων	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE159/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE159/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Πουλάκης Νικόλαος Βανδίκας Ιωάννης	Υ	NAI	13
Ξένη Γλώσσα - Ορολογία	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE129/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE129/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ταβουλτζίδου Στ.	Υ	NAI	13
Οικονομοτεχνική Ανάλυση	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE127/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE127/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοφορίδης Γ.	Υ	NAI	13
<b>Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>						
ΣΑΕ II	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE157/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE157/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Παρίσης Κωνσταντίνος Μάστορας Ιωάννης	Υ	NAI	13
Μικροϋπολογιστές	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE135/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE135/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Γκανάτσιος Στέργιος Πατουλίδης Γεώργιος	Υ	NAI	13
Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE137/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE137/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Στημονιάρης Δημ.	Υ	NAI	13
ΠΜΔΗΕ I	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE130/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE130/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοφορίδης Γ.	Υ	NAI	13
Ηλεκτρονικά Ισχύος	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE101/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE101/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοφορίδης Γ. Δημητριάδης Δ. Οικονόμου Κ. Τσιάκαλος Αν.	Υ	NAI	13
<b>ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ (2)</b>						
<b>ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ</b>						
Βιομηχ. Ηλεκτρ. Εγκαταστάσεις	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE133/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE133/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Κικίης Βασίλειος Γκιάτα Βασιλική	Υ	NAI	13
Ηλεκτρ. Κινητήρια Συστήματα	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE136/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE136/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοφορίδης Γ.	Υ	NAI	13
ΠΜΔΗΕ II	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE163/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE163/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοφορίδης Γ. Δημητριάδης Δημ. Μπουχουράς Αγγελος	Υ	NAI	13
Διανεμημένη Παραγωγή Η.Ε.	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE175/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE175/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Στημονιάρης Δημ.	ΕΥΑ		13
Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE176/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE176/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ταουσανίδης Νικόλαος	ΕΥΒ	NAI	13

Εισαγωγή στη Ρομποτική	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE177/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE177/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Φραγκούλης Γεώργιος	EYΓ	NAI	13
Συστήματα SCADA	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE100/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE100/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Πουλάκης Νικόλαος Πατουλίδης Γεωργιος	EY	NAI	13
Συστήματα Τηλεπικοινωνιών	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE152/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE152/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Γκανάτσιος Στέργιος Μπίσμπας Αντώνιος Βανδίκας Ιωάννης	EY	NAI	13
<b>ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ- ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ- ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ</b>						
Βιομηχ. Ηλεκτρ. Εγκαταστάσεις	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE133/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE133/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Κικής Βασίλειος Γκιάτα Βασιλική	Υ	NAI	13
Συστήματα SCADA	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE100/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE100/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Πουλάκης Νικόλαος Πατουλίδης Γεωργιος	Υ	NAI	13
ΠΜΔΗΕ ΙΙ	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE163/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE163/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοφορίδης Γ. Δημητριάδης Δ. Μπουχουράς Αγγελος	Υ	NAI	13
Διανεμημένη Παραγωγή Η.Ε.	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE175/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE175/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Στημονιάρης Δημήτριος	EYA	NAI	13
Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE176/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE176/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ταουσάνιδης Νικολαος	EYB	NAI	13
Εισαγωγή στη Ρομποτική	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE177/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE177/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Φραγκούλης Γεώργιος	EYΓ	NAI	13
Ηλεκτρ. Κινητήρια Συστήματα	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE136/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE136/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοφορίδης Γ. Μπουχουράς Αγγελος Τσιάκαλος Αναστ.	EY	NAI	13
Συστήματα Τηλεπικοινωνιών	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE152/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE152/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Γκανάτσιος Στέργιος Μπίσμπας Αντώνιος Βανδίκας Ιωάννης	EY	NAI	13
<b>Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ (2)</b>						
<b>ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ</b>						
Ηλεκτρομηχανολογικές Εφαρμογές	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE174/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE174/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ζιώγος Γιάννης Οικονόμου Κωνστ.	Υ	NAI	13

Τεχνολογία Υψηλών Τάσεων	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE164/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE164/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Μπουχουράς Άγγελος	Υ	NAI	13
PLC-CIM	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE141/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE141/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Κικής Βασίλειος Γκιάτα Βασιλική	Υ	NAI	13
Διαχείριση Τεχνικών Έργων	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE132/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE132/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοπούλου Παρασκευή	EYA	NAI	13
Τεχνική Νομοθεσία	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE134/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE134/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	-	EYB		13
Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE182/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE182/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Κικής Βασίλειος	EYΓ	NAI	13
Ηλ/Πνευμ-Ηλ/Υδρ Συστήματα	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE149/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE149/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Μπουχουράς Άγγελος	EY	NAI	13
Βιομηχανικές Επικοινωνίες	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE169/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE169/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Γαύρος Κωνσταντίνος	EY	NAI	13
Δίκτυα	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE142/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE142/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Φραγκούλης Γεώργιος	EY	NAI	
<b>ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ- ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ- ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ</b>						
Βιομηχανικές Επικοινωνίες	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE169/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE169/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Γαύρος Κωνσταντίνος	Υ	NAI	13
Δίκτυα Η/Υ	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE142/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE142/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Φραγκούλης Γεώργιος	Υ	NAI	13
PLC-CIM	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE141/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE141/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Κικής Βασίλειος Γκιάτα Βασιλική	Υ	NAI	13
Διαχείριση Τεχνικών Έργων	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE132/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE132/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Χριστοπούλου Παρασκευή	EYA	NAI	13
Τεχνική Νομοθεσία	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE134/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE134/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	-	EYB		13
Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE182/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE182/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Κικής Βασίλειος	EYΓ	NAI	13
Ηλ/Πνευμ-Ηλ/Υδρ Συστήματα	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE149/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE149/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Μπουχουράς Άγγελος	EY	NAI	-
Ηλεκτρομηχανολογικές Εφαρμογές	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE174/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE174/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ζιώγος Γιάννης Οικονόμου Κωνστ.	EY	NAI	13
Τεχν. Υψηλών Τάσεων	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE164/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE164/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Μπουχουράς Άγγελος	EY	NAI	13
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ					NAI	

Αγγλικά Ι	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE170/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE170/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ταβουλτζίδου Σταυρούλα	ΠΡΟ	ΝΑΙ	13
Αγγλικά ΙΙ	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE171/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE171/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ταβουλτζίδου Σταυρούλα	ΠΡΟ	ΝΑΙ	13
Αγγλικά ΙΙΙ	<a href="http://eclass.teiwm.gr/courses/EE172/">http://eclass.teiwm.gr/courses/EE172/</a>	<a href="http://ee.teiwm.gr">http://ee.teiwm.gr</a>	Ταβουλτζίδου Σταυρούλα	ΠΡΟ	ΝΑΙ	13

\* Δώστε τη σελίδα του οδηγού σπουδών (αν υπάρχει) που περιγράφει τους στόχους, την ύλη και τον τρόπο διδασκαλίας και εξέτασης του μαθήματος

\*\* Αν η απάντηση είναι θετική, περιγράψτε στην Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης τα κριτήρια και τους τρόπους αξιολόγησης της διδασκαλίας (προσθέστε στοιχεία της απόδοσης των φοιτητών, στοιχεία που δείχνουν τον βαθμό ικανοποίησης των φοιτητών, με βάση π.χ το ερωτηματολόγιο κατά την αποφοίτηση ή τα αποτελέσματα αξιολόγησης μαθημάτων από τους φοιτητές ή άλλα δεδομένα που αποδεικνύουν την επιτυχία του μαθήματος, καθώς και τυχόν δυσκολίες)

\*\* Τα ερωτηματολόγια του ακ.έτους 2014-2015 βρίσκονται στη διαδικασία της επεξεργασίας.

Πίνακας 0-1.2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Μάθημα	Πολλαπλή Βιβλιογραφία Δίνεται στους φοιτητές λίστα βιβλιογραφίας για την κάλυψη του γνωστικού αντικείμενου του μαθήματος; <b>ΝΑΙ/ΟΧΙ</b>	Σύνολο εβδομαδιαίων Ωρών διδασκαλίας	Διδακτικές Μονάδες / πιστωτικές μονάδες (ECTS)	Υπόβαθρου (Υ) Επιστημονικής Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων- ΔΟΝΑ (ΓΓ) Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	Κορμού(Κο) Ειδικότητας(Ε) Κατεύθυνσης(Κα)	Εγγεγραμμένοι φοιτητές (Θ/Ε)	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις από το σύνολο των εγγεγραμμένων (Θ+Ε)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων Ναι/Όχι*	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική & επαναληπτική εξέταση (Θ+Ε)
<b>Α' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>									
Μαθηματικά Ι	ΝΑΙ	6	7	ΜΓΥ	Κο	468	163	ΝΑΙ	64
Φυσική	ΝΑΙ	4	5	ΜΓΥ	Κο	420	164	ΝΑΙ	64
Ηλεκτροτεχνία Ι	ΝΑΙ	6	7	ΜΕΥ	Κο	540/306	295/134	ΝΑΙ	197/90
Προγραμματισμός Ι	ΝΑΙ	4	4	ΜΕΥ	Κο	480/341	194/147	ΝΑΙ	56/93
Ηλεκτρομαγνητισμός	ΝΑΙ	3	4	ΜΓΥ	Κο	507	257	ΝΑΙ	193
Τεχνολογία Υλικών	ΝΑΙ	2	3	ΜΓΥ	Κο	487	197	ΝΑΙ	92
<b>Β' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>									
Μαθηματικά ΙΙ	ΝΑΙ	4	6	ΜΓΥ	Κο	265	138	ΝΑΙ	81
Ηλεκτρονικά Ι	ΝΑΙ	6	7	ΜΕΥ	Κο	238/192	205/123	ΝΑΙ	122/106
Προγραμ. Η/Υ ΙΙ	ΝΑΙ	4	5	ΜΓΥ	Κο	291/214	258/137	ΝΑΙ	60/92
Ηλεκτροτεχνία ΙΙ	ΝΑΙ	6	7	ΜΕΥ	Κο	289/228	205/170	ΝΑΙ	72/67
Στατιστική και	ΝΑΙ	2	3	ΜΓΥ	Κο	289	169	ΝΑΙ	94



Πιθανότητες									
Τεχνικό Σχέδιο	NAI	3	2	ΜΓΥ	Ko	202/182	118/125	NAI	86/85
<b>Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>									
Εφαρμοσμένα Μαθηματικά	NAI	6	7	ΜΓΥ	Ko	399	123	NAI	68
Ηλεκτρ. Μηχανές Ι	NAI	6	7	ΜΕΥ	Ko	369/289	142/119	NAI	68/51
Ηλεκτρονικά ΙΙ	NAI	6	6	ΜΕΥ	Ko	381/188	136/70	NAI	52/58
Ψηφιακά Συστήματα	NAI	6	7	ΜΕΥ	Ko	324/278	128/79	NAI	55/54
Δεοντολογία και Πρακτική Επαγγέλματος	NAI	2	3	ΔΟΝΑ	Ko	291	133	NAI	113
<b>Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>									
ΣΑΕ Ι	NAI	5	6	ΜΕΥ	Ko	364/264	260/134	NAI	114/73
Εσωτερικές Ηλ. Εγκαταστάσεις	NAI	5	6	ΜΕΥ	Ko	224/191	197/149	NAI	108/118
Ηλεκτρικές μηχανές ΙΙ	NAI	6	7	ΜΕΥ	Ko	213/161	190/89	NAI	74/43
Συστήματα Μετρήσεων	NAI	4	5	ΜΕΥ	Ko	223/213	164/144	NAI	102/97
Ξένη Γλώσσα Ορολογία	NAI	4	3	ΜΕ	E	133/121	100/101	NAI	98/99
Οικονομ. Ανάλυση	NAI	2	3	ΔΟΝΑ	Ko	216	164	NAI	66
<b>Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>									
ΣΑΕ ΙΙ	NAI	5	6	ΜΕ	E	101/160	126/160	NAI	68/93
Μικροϋπολογιστές	NAI	5	6	ΜΕ	E	289/298	154/199	NAI	58/96

Αν.Πηγές Ενέργειας	NAI	5	6	ME	E	249/199	145/127	NAI	73/116
ΠΜΔΗΕ Ι	NAI	5	6	MEY	Ko	212	97	NAI	36
Ηλεκτρονικά Ισχύος	NAI	5	6	ME	E	341/235	191/124	NAI	65/93
<b>ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>									
Βιομηχ. Ηλεκτρ. Εγκαταστάσεις	NAI	6	7	ME	E	203/209	137/161	NAI	89/134
Ηλεκτρ. Κιν. Συστήματα	NAI	5	6	ME	E	225/154	213/91	NAI	83/68
ΠΜΔΗΕ ΙΙ	NAI	5	6	ME	E	297/258	250/173	NAI	127/114
Διανεμημένη Παραγωγή Η.Ε.	NAI	4	5	ME	E	112	93	NAI	49
Θέρμανση Ψύξη Κλιματισμός	NAI	4	5	ME	E	50	41	NAI	17
Εισαγωγή στη Ρομποτική	NAI	4	5	ME	E	47	25	NAI	20
Συστήματα SCADA	NAI	5	6	ME	E	181/174	125/153	NAI	118/146
Συστήματα Τηλεπικοινωνιών	NAI	5	6	ME	E	75/76	49/66	NAI	32/38
<b>Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>									
Ηλεκτρομηχανολογικές Εφαρμογές	NAI	5	6	ME	E	157/158	99/110	NAI	79/110
PLC-CIM	NAI	5	6	ME	E	195/192	111/113	NAI	97/97
Τεχνολογία Υψηλών Τάσεων	NAI	5	6	ME	E	166/148	108/115	NAI	83/68

Διαχείριση Τεχνικών Έργων	ΝΑΙ	2	3	ΔΟΝΑ	Κο	168	36	ΝΑΙ	20
Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία	ΝΑΙ	2	3	ΔΟΝΑ	Κο	154	102	ΝΑΙ	100
Τεχνική Νομοθεσία	ΝΑΙ	2	3	ΔΟΝΑ	Κο	111	49	ΝΑΙ	47
Ηλ/Πνευμ-Ηλ/Υδρ Συστήματα	ΝΑΙ	5	6	ΜΕ	Ε	142/110	87/72	ΝΑΙ	58/50
Βιομηχανικές Επικοινωνίες	ΝΑΙ	5	6	ΜΕ	Ε	85/81	55/57	ΝΑΙ	40/44
Δίκτυα Η/Υ	ΝΑΙ	5	6	ΜΕ	Ε	95/70	39/39	ΝΑΙ	33/38
<b>ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ</b>									
Αγγλικά Ι	ΝΑΙ	3	3	ΠΡΟ		249	87	ΝΑΙ	87
Αγγλικά ΙΙ	ΝΑΙ	3	3	ΠΡΟ		44	17	ΝΑΙ	15
Αγγλικά ΙΙΙ	ΝΑΙ	3	3	ΠΡΟ		277	76	ΝΑΙ	75

\* Υπάρχουν επαρκή εκπαιδευτικά μέσα, όπως χώροι διδασκαλίας, υπολογιστές, εκπαιδευτικά λογισμικά; Αν η απάντηση είναι αρνητική, δώστε σύντομη αναφορά των ελλείψεων

**Πίνακας 11-2.1. Εγγεγραμμένοι φοιτητές του Τμήματος**

	2014-2015
Προπτυχιακοί	1982
Μεταπτυχιακοί	

**Πίνακας ο-2. Αριθμός εισακτέων στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών**

	2014-2015
Εισαγωγικές εξετάσεις	185
Μετεγγραφές από	
Μετεγγραφές προς	40
Πτυχιούχοι Πανεπιστημίων	5
Πτυχιούχοι ΤΕΙ	2
Αθλητές	2
Erasmus	3
Σύνολο	197

**Επεξηγήσεις:**

– Στη γραμμή «Μετεγγραφές» αναγράφεται ο καθαρός αριθμός μετεγγραφόμενων φοιτητών (εισροές-εκροές προς και από το Τμήμα)

**Πίνακας ο-3. Εξέλιξη του αριθμού των αποφοίτων του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών και διάρκεια σπουδών**

Έτος εισαγωγής			
	Πτυχιούχοι	Δεν έχουν αποφοιτήσει ακόμα	Σύνολο
2011-2012	0	139	139

Πίνακας Σ1

Έτος Ορκωμοσίας	Έτος Εισαγωγής				
	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	Παλαιότερα Έτη (<=2005-2006)
2014-2015	10	8	8	10	59

Πίνακας Σ2

Έτος εισαγωγής			
	Ορκισθέντες το 2014-2015	Δεν έχουν αποφοιτήσει ακόμα (αφαιρούνται από τους εγγεγραμμένους όλοι οι διαγραφέντες και πτυχιούχοι)	Συνολικό Ποσοστό Πτυχιούχων στο Έτος Εισαγωγής τους
Πριν το 2002	8	536	70
2002-2003	8	73	58,8
2003-2004	7	80	52,7
2004-2005	10	71	59
2005-2006	19	103	50,2

---

2006-2007	7	38	57,1
2007-2008	10	79	39,1
2008-2009	8	60	25,6
2009-2010	8	62	16,9
2010-2011	10	230	14,8
Σύνολα	95	1332	

**Πίνακας 0-4. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών**

Έτος Αποφοίτησης	Κατανομή Βαθμών (%)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (Σύνολο απόφοιτων)
	5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2014-2015	20	63	12	-	6,43
Σύνολο	20	63	12	-	95







**Πίνακας 0-5. Εξέλιξη του αριθμού αιτήσεων, προσφορών θέσεων από το Τμήμα, εισακτέων (εγγραφών) και αποφοίτων στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (ΜΠΣ) [3]**

Τίτλος ΜΠΣ:	
	2014-2015
Αιτήσεις (α+β)	
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	
Προσφορές	
Εγγραφές	
Απόφοιτοι	

<sup>3</sup> Σε περίπτωση περισσότερων του ενός ΠΜΣ συμπληρώνεται ένας πίνακας ανά ΠΜΣ.

**Πίνακας ο-6. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών [4]**

Τίτλος ΜΠΣ:	«...»				
Έτος Αποφοίτησης	Κατανομή Βαθμών (%)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (Σύνολο απόφοιτων)
	5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2014-2015					
Σύνολο					

---

<sup>4</sup> Σε περίπτωση περισσότερων του ενός ΠΜΣ συμπληρώνεται ένας πίνακας ανά ΠΜΣ.

**Πίνακας 0-7. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά Προγράμματα Σπουδών (συμπεριλαμβανομένου του προγράμματος ERASMUS)**

	2014-2015
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε ξένο πανεπιστήμιο	
Επισκέπτες φοιτητές ξένων πανεπιστημίων στο Τμήμα	3
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που μετακινήθηκαν σε άλλο Πανεπιστήμιο	1
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων Πανεπιστημίων που μετακινήθηκαν στο Τμήμα	1
Σύνολο	5

Πίνακας 0-8. Εξέλιξη του προσωπικού του Τμήματος

		2014-2015
Καθηγητές	Σύνολο	6
	Από εξέλιξη*	1
	Νέες προσλήψεις*	
	Συνταξιοδοτήσεις*	
	Παραιτήσεις*	
Αναπληρωτές Καθηγητές	Σύνολο	2
	Από εξέλιξη*	1
	Νέες προσλήψεις*	
	Συνταξιοδοτήσεις*	
	Παραιτήσεις*	
Επίκουροι Καθηγητές	Σύνολο	3
	Από εξέλιξη*	
	Νέες προσλήψεις*	
	Συνταξιοδοτήσεις*	
	Παραιτήσεις*	
Καθηγητές Εφαρμογών	Σύνολο	4
	Νέες προσλήψεις*	
	Συνταξιοδοτήσεις*	
	Παραιτήσεις*	
ΕΤΠ	Σύνολο	3
ΕΔΙΠ	Σύνολο	1
Διδάσκοντες επί συμβάσει**	Σύνολο	11
Τεχνικό προσωπικό εργαστηρίων	Σύνολο	1
Διοικητικό προσωπικό	Σύνολο	1

\* Αναφέρεται στο τελευταίο έτος

\*\* Αναφέρεται σε αριθμός συμβάσεων – όχι διδασκόντων (π.χ. αν ένας διδάσκων έχει δύο συμβάσεις, χειμερινή και εαρινή, τότε μετρώνται δύο συμβάσεις)

**Πίνακας 0-9. Επιστημονικές δημοσιεύσεις**

Ημερολογιακά Έτη	A	B	Γ	Δ	E	Z	H	Θ	I
2014		4		17					1
2015		4		10					
Σύνολο		8		27					1

**Επεξηγήσεις:**

- A: Βιβλία/μονογραφίες
- B: Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές
- Γ: Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά χωρίς κριτές
- Δ: Εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων με κριτές
- E: Εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων χωρίς κριτές
- Z: Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους
- H: Άλλες εργασίες
- Θ: Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (με κριτές) που εκδίδουν πρακτικά
- I: Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (με κριτές) που δεν εκδίδουν πρακτικά



**Πίνακας 0-10. Αναγνώριση του ερευνητικού έργου**

Ημερολογιακά Έτη	A	B	Γ	Δ	Ε	Z	H
2014	30					1	
2015	49					3	
Σύνολο	79					4	

**Επεξηγήσεις:**

- A: Ετεροαναφορές<sup>5</sup>
- B: Αναφορές του ειδικού/επιστημονικού τύπου
- Γ: Βιβλιοκρισίες
- Δ: Συμμετοχές σε επιτροπές επιστημονικών συνεδρίων
- Ε: Συμμετοχές σε συντακτικές επιτροπές επιστημονικών περιοδικών
- Z: Προσκλήσεις για διαλέξεις
- H: Διπλώματα ευρεσιτεχνίας

---

<sup>5</sup> Ετεροαναφορές που αντιστοιχούν μόνο στις δημοσιεύσεις των ετών 2014-2015 και όχι των προηγούμενων ετών.

### **Πίνακας Σ-3. Υποδομές Εκπαίδευσης (ακαδημαϊκό έτος 2014-2015)**

Αριθμός Εργαστηρίων στο Τμήμα	18
Αριθμός Υπολογιστών στα Εργαστήρια	85

## Σχόλια – Επισημάνσεις

Αναφέρατε μεταξύ άλλων εάν υπάρχουν μαθήματα που διδάσκονται στα Αγγλικά

## Παράρτημα

Κατάλογος των επιστημονικών δημοσιεύσεων των μελών του Τμήματος για το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015

### ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1. John Martinos, Theodoros Theodoulidis, **Nikolaos Poulakis**, and Antonello Tamburrino, “A Benchmark Problem for Eddy Current Nondestructive Evaluation”, IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS, VOL. 50, NO. 2, 2014.
2. Roberto Miorellia, Christophe Reboud, Theodoros Theodoulidis, John Martinos, **Nikolaos Poulakis**, Dominique Lesselier, “Coupled approach VIM–BEM for efficient modeling of ECT signal due to narrow cracks and volumetric flaws in planar layered media”, NDT & E International, Volume 62, March 2014, Pages 178–183.
3. Barbato, L. **Poulakis, N.**; Tamburrino, A.; Theodoulidis, T.; Ventre, S., “Solution and Extension of a New Benchmark Problem for Eddy-Current Nondestructive Testing”, IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS, VOL. 51, NO. 7, 2015.
4. Daniel Ghiculescu George Seritan, Ovidiu Alupei and **Stergios Ganatsios**, “Strategy of fem modeling of ultrasonic horn for workpiece vibration used at micro-electrical discharge machining”, IJPD 5 (2), pp. 99-114, 2014.
5. Ioannis P. Panapakidis, Theofilos A. Papadopoulos, **Georgios C. Christoforidis**, Grigoris K. Papagiannis, “Pattern Recognition Algorithms for Electricity Load Curve Analysis of Buildings”, *Energy and Buildings*, Vol. 73, Jan. 2014, pp. 137-145.
6. P. Virtic, P. Mrak, G. Papagiannis, **G.C. Christoforidis**, I. Koumparou, M. Hadjipanayi, George E. Georghiou, “Project PV-NET: Promotion of photovoltaic energy through net metering optimization”, *Przegląd Elektrotechniczny* 91 (1), pp. 208-211, 2015.
7. Theofilos A. Papadopoulos, **Georgios C. Christoforidis**, Grigoris K. Papagiannis, “Use Efficiency: An Innovative Educational Program for Energy Efficiency in Buildings”, *International Journal of Sustainable Energy*, 2015, DOI: 10.1080/14786451.2015.1119833.
8. **D. Stimoniaris, D. Tsiamitros**, E. Dialynas, "Improved Energy Storage Management and PV-Active Power Control Infrastructure and Strategies for Microgrids," *IEEE Trans on Power Systems*, D.O.I.: 10.1109/TPWRS.2015.2389954, IEEE early access articles.

### ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

1. **Tsiamitros, D.; Stimoniaris, D.; Poulakis, N.**; Zehir, M.A.; Batman, A.; Bagriyanik, M.; Ozdemir, A.; Dialynas, E., “Advanced energy storage and demand-side management in smart grids using buildings energy efficiency technologies”, *Innovative Smart Grid Technologies Conference Europe (ISGT-Europe)*, 2014 IEEE PES, 12-15 Oct. 2014, Istanbul, Turkey.
2. **D. Stimoniaris; D. Tsiamitros; N. Poulakis**; T. Kottas; E. Dialynas, “Experimental-based improvements of the flexibility of RES and energy storage plants”, *MedPower* 2014, 2-5 Nov. 2014, Athens, Greece.
3. C. Reboud, R. Miorelli, C. Voulgaraki, T. Theodoulidis, and **N. Poulakis**, “Simulation of ECT Inspection Using Magnetic Sensors: Solution to the WFNDEC 2014 Eddy Current Benchmark Problem”, *Progress in Quantitative Nondestructive Evaluation Conference (QNDE 2014)*, 20–25 July 2014, Boise, Idaho, USA.
4. Roberto Miorelli, Anastasios Skarlatos, Christophe Reboud, Theodoros Theodoulidis, and **Nikolaos Poulakis**, “Solution of the WFNDEC 2015 Eddy Current Benchmark with Modal and Numerical Methods”, *Progress in Quantitative Nondestructive Evaluation Conference (QNDE 2015)*, 26-31 July 2015, Minneapolis, Minnesota, USA.

5. T. Svatoň, A. Skarlatos, **N. Poulakis**, T. Theodoulidis, “Impact of the hysteresis description model on the numerical simulation results for yoke-oriented inspection configurations”, International Workshop on Electromagnetic Nondestructive Evaluation (ENDE2015), 21-23 September 2015, Sendai, Japan.
6. **Dimitrios Stimoniaris**, **Dimitrios Tsiamitros**, V. Zacharaki, T. Kottas, S. Maropoulos, M. Stefanovski, Z. Stepanovski, I. Milosovska, N. Susevski, K. Micalovski, V. Karagiannis, K. Zarmakoupis, “Energy Audits in Public Buildings”, International Conference on Buildings Energy Efficiency and Renewable Energy Sources BEE RES 2014, 1-3 June 2014, Kozani, Greece.
7. **Dimitrios Tsiamitros**, **Dimitrios Stimoniaris**, **N. Poulakis**, Evangelos Dialynas, “Supply-side Ancillary Services at a Microgrid-based Smart Grid Topology”, International Conference on Buildings Energy Efficiency and Renewable Energy Sources BEE RES 2014, 1-3 June 2014, Kozani, Greece.
8. **Dimitrios Tsiamitros**, **Dimitrios Stimoniaris**, T. Kottas, V. Zacharaki, Evangelos Dialynas, “Control algorithm and infrastructure for smart grid topologies”, International Conference on Buildings Energy Efficiency and Renewable Energy Sources BEE RES 2014, 1-3 June 2014, Kozani, Greece.
9. **Dimitrios Tsiamitros**, **Dimitrios Stimoniaris**, **N. Poulakis**, M. A. Zehir, A. Batman, M. Bagriyanik, A. Ozdemir and E. Dialynas, “Advanced Energy Storage and Demand-Side Management in Smart Grids using Buildings Energy Efficiency Technologies”, IEEE Innovative Smart Grid Technologies 2014 Conference, Istanbul, Turkey, 12-15 October 2014.
10. T. Kollatou, **Dimitrios Tsiamitros**, **Dimitrios Stimoniaris**, **V. Kikis**, M. A. Zehir, A. Batman, M. Bagriyanik, A. Ozdemir and E. Dialynas, “Advanced Demand-Side Management in Microgrids using KNX Technologies”, 2014 KNX Scientific Conference, Wiesbaden, Germany, 30-31 October 2014.
11. **Dimitrios Stimoniaris**, **Dimitrios Tsiamitros**, V. Zacharaki, F. Dialynas, T. Kottas, S. Maropoulos, M. Stefanovski, Z. Stepanovski, I. Milosovska, K. Micalovski, V. Karagiannis, T. Papotis, E. Dialynas, “Energy Efficiency in Public Buildings”, MedPower 2014 Conference, Athens, Greece, 2-5 November 2014.
12. **Dimitrios Stimoniaris**, **Dimitrios Tsiamitros**, **N. Poulakis**, T. Kottas and Evangelos Dialynas, “Experimental-based improvements of the flexibility of RES and energy storage plants”, MedPower 2014 Conference, Athens, Greece, 2-5 November 2014.
13. **Dimitrios Stimoniaris**, **Dimitrios Tsiamitros**, V. Zacharaki, F. Dialynas, T. Kottas, S. Maropoulos, M. Stefanovski, Z. Stepanovski, I. Milosovska, K. Micalovski, V. Karagiannis, T. Papotis, E. Dialynas, “Smart Energy Efficiency Interventions in Public Buildings”, Intelligent Transportation Systems and Smart Cities - ITS Conference 2014, Patras, Greece, 19-22 November 2014.
14. T. Kottas, **D. Stimoniaris**, **D. Tsiamitros**, **V. Kikis**, Y. Boutalis, E. Dialynas, “New Operation Scheme and Control of Smart Grids using Fuzzy Cognitive Networks”, IEEE PowerTech 2015 Conference, 29 June -2 July 2015, Eindhoven, the Netherlands.
15. **D. Stimoniaris**, T. Kollatou, **D. Tsiamitros**, **K. Gavros**, **V. Kikis**, S. Asimonis, M. A. Zehir, A. Batman, M. Bagriyanik, A. Ozdemir, and E. Dialynas, “Cooperation scheme between KNX and a microgrid control system for enhanced demand-side management”, ELECO2015 Conference, paper #40, 26-28 November 2015, Bursa, Turkey. (Πρόσθετα Τουρκίας, Νοέμβριος 2015)
16. S. D. Assimonis, T. Kollatou, **D. Tsiamitros**, **D. Stimoniaris**, T. Samaras, and J. N. Sahalos, “High Efficiency and Triple-Band Metamaterial Electromagnetic Energy Harvester”, ELECO2015 Conference, paper #250, 26-28 November 2015, Bursa, Turkey. (Πρόσθετα Τουρκίας, Νοέμβριος 2015)

17. M. A. Zehir, A. Batman, M. A. Sonmez, A. Font, **D. Tsiamitros, D. Stimoniariis**, T. Kollatou, M. Bagriyanik, A. Ozdemir, E. Dialynas, “Development of a Field Data-based Virtual Test Bed for Microgrid Integration of Building Automation Technologies”, ELECO2015 Conference, 26-28 November 2015, Bursa, Turkey. (Πρόβουσα Τουρκίας, Νοέμβριος 2015)
18. **Georgios C Christoforidis**, Grigoris K Papagiannis, Mike Brain, Tomislav Puksec, “Establishing an assessment framework for energy sustainability in prisons: The E-SEAP project”, 14<sup>th</sup> International Conference on Environment and Electrical Engineering, Krakow Poland, May 2014.
19. Aggelos Bouhouras, **Georgios C Christoforidis, Constantinos Parisses**, Dimitris P Labridis, “Reducing network congestion in distribution networks with high DG penetration via network reconfiguration”, 11<sup>th</sup> International Conference on the European Energy Market (EEM14), May 2014, Krakow, Poland.
20. Ioannis P. Panapakidis, **Georgios C. Christoforidis**, Grigoris K. Papagiannis, “Bus Load Forecasting via a Combination of Machine Learning Algorithms”, 49<sup>th</sup> International Universities Power Engineering Conference, (UPEC 2014), Sept. 2014, Cluj-Napoca, Romania.
21. Stergios P. Dimakis, **Georgios C. Christoforidis**, Grigoris K. Papagiannis, “Control strategy to alleviate PV power output fluctuations through a superconducting coil”, 49<sup>th</sup> International Universities Power Engineering Conference, (UPEC 2014), Sept. 2014, Cluj-Napoca, Romania.
22. Theofilos Papadopoulos, **Georgios C. Christoforidis**, Dan D. Micu, Levente Czumbil, “Medium-voltage cable inductive coupling to metallic pipelines: A comprehensive study”, 49<sup>th</sup> International Universities Power Engineering Conference, (UPEC 2014), Sept. 2014, Cluj-Napoca, Romania.
23. **Georgios C. Christoforidis**, Ioannis P. Panapakidis, Theofilos A. Papadopoulos, Andreas I. Chrysochos, Grigoris K. Papagiannis, Ioannis Koumparou and George E. Georghiou, “Assessing policies for photovoltaic net-metering in Greece”, 9<sup>th</sup> Mediterranean Conference on Power Generation, Transmission Distribution and Energy Conversion (MEDPOWER 2014), Nov. 2014, Athens, Greece.
24. **G. C. Christoforidis**, I. P. Panapakidis, T. A. Papadopoulos, G. K. Papagiannis, I. Koumparou, M. Hatzipanayi and G. E. Georghiou, “Investigating Net-Metering Variant Policies: The Case of Greece”, Proceedings of the 2015 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering, IEEEIC 2015, June 2015, Rome, Italy.
25. **G. C. Christoforidis**, I. P. Panapakidis and G. K. Papagiannis, “Hybrid Computational Intelligence Model for Short-Term Bus Load Forecasting”, Proceedings of the 2015 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering, IEEEIC 2015, June 2015, Rome, Italy.
26. D. Tsipas, N. Michailidis, A. Tsouknidas, S. Maropoulos, **S. Ganatsios**, “Life cycle analysis of bulk and porous fly ash glass ceramics”, 4<sup>th</sup> International Conference of Engineering Against Failure, Skiathos, Greece, 24-26 June 2015,
27. **Stergios Ganatsios**, Stergios Maropoulos, Sofia Papanikolaou, Gheorghe Gheorghe, Octavian Dontu, G. Seritan, Daniel Besnea, “Novel bulk and porous glass ceramics produced by waste materials”, 7<sup>th</sup> International Conference on Innovations, Recent Trends and Challenges in Mechatronics, Mechanical Engineering and New High-Tech Products Development”, University “Politehnica” of Bucharest, Romania, September 10<sup>th</sup> – 11<sup>th</sup>, 2015,

## ΑΛΛΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

1. **Γ. Χ. Χριστοφορίδης, Κ. Παρίσης,** Ι. Παναπακίδης, Γ. Κ. Παπαγιάννης, Ι. Κουμπάρου, Γ. Γεωργίου «Συμψηφισμός ενέργειας από Φ/Β (*Net-Metering*) στην Ελλάδα: Αξιολόγηση Παραμέτρων που επηρεάζουν την πολιτική του», Σύγχρονη Τεχνική Επιθεώρηση, Τεύχος 263, Μάρτιος-Απρίλιος 2015, pp. 12-18.