



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ Τ.Ε

(Εισ. Κατ/νση: Μηχανικών Γεωτεχνολογίας

και Περιβάλλοντος Τ.Ε)

ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2016-2017

Πίνακας 0-1.1. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑ	Ιστότοπος	Σελίδα Οδηγού Σπουδών *	Διδάσκοντες (Μέλη Ε.Π. ή Συνεργάτες)	Υποχρεωτικό / Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό/ προαιρετικό	Αξιολόγηση από φοιτητή (Ναι / Όχι) **	Διαλέξεις
ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΛΟΥΣΚΟΥ- ΜΠΟΖΑΠΑΛΙΔΟΥ ΟΛΥΜΠΙΑ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ, ΑΠ
ΦΥΣΙΚΗ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΧΗΜΕΙΑ-ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΒΑΤΑΛΗΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΣΑΒΒΙΔΗΣ ΣΕΡΑΦΕΙΜ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΣΤΑΤΙΚΗ & ΔΥΝΑΜΙΚΗ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΓΚΟΥΝΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΤΑΒΟΥΛΤΖΙΔΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	Προαιρετικό	ΝΑΙ	

* 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)

Πίνακας 0-1.2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μάθημα	Πολλαπλή Βιβλιογραφία	Σύνολο Ωρών	Διδακτικές Μονάδες	Υπόβαθρου (Υ) Επιστημονικής Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων (ΓΓ) Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	Κορμού(Κο) Ειδικότητας(Ε) Κατεύθυνσης(Κα)	Εγγεγραμμένοι φοιτητές	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις από το σύνολο των εγγεγραμμένων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων Ναι/Όχι*	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική & επαναληπτική εξέταση
ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΝΑΙ	4	6.0	Υ	Κο	274	155	ΝΑΙ	65
ΦΥΣΙΚΗ	ΝΑΙ	5	6.0	Υ	Κο	193/Θ 171/Ε	123/Θ 69/Ε	ΝΑΙ	42/Θ 65/Ε
ΧΗΜΕΙΑ-ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΝΑΙ	5	6.0	Υ	Κο	243/Θ 207/Ε	155/Θ 114/Ε	ΝΑΙ	50/Θ 63/Ε
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΑ	ΝΑΙ	6	6.0	ΜΕΠ	Ε	156/Θ 157/Ε	62/Θ 57/Ε	ΝΑΙ	62/Θ 57/Ε
ΣΤΑΤΙΚΗ & ΔΥΝΑΜΙΚΗ	ΝΑΙ	6	6.0	Υ	Κο	218/Θ 175/Ε	98/Θ 62/Ε	ΝΑΙ	40/Θ 62/Ε
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι		2		ΠΡ		195/Θ 78/Ε	24/Θ 28/Ε	ΝΑΙ	24/Θ 28/Ε

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

Πίνακας 0-2.1. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑ	Ιστότοπος	Σελίδα Οδηγού Σπουδών *	Διδάσκοντες (Μέλη Ε.Π. ή Συνεργάτες)	Υποχρεωτικό / Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό/ προαιρετικό	Αξιολόγηση από φοιτητή (Ναι / Όχι) **	Διαλέξεις
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΛΟΥΣΚΟΥ-ΜΠΟΖΑΠΑΛΙΔΟΥ ΟΛΥΜΠΙΑ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ, ΑΠ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΒΑΤΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΣΧΕΔΙΟ-ΣΧΕΔΙΟ ΜΕ Η/Υ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΚΑΠΑΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΣΑΒΒΙΔΗΣ ΣΕΡΑΦΕΙΜ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΒΑΤΑΛΗΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
Η/Υ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΚΑΠΑΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΤΑΒΟΥΛΤΖΙΔΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	Προαιρετικό	ΝΑΙ	Δ,Ε

* 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)

Πίνακας 0-1.2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μάθημα	Πολλαπλή Βιβλιογραφία	Σύνολο Ωρών	Διδακτικές Μονάδες	Υπόβαθρου (Υ) Επιστημονικής Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων (ΓΓ) Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	Κορμού(Κο) Ειδικότητας(Ε) Κατεύθυνσης(Κα)	Εγγεγραμμένοι φοιτητές	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις από το σύνολο των εγγεγραμμένων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων Ναι/Όχι*	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική & επαναληπτική εξέταση
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΝΑΙ	4	5.0	Υ	Κο	240	123	ΝΑΙ	82
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΝΑΙ	3	5.0	ΓΓ	Κο	77/Θ 66/Ε	77/Θ 66/Ε	ΝΑΙ	69/Θ 66/Ε
ΣΧΕΔΙΟ-ΣΧΕΔΙΟ ΜΕ Η/Υ	ΝΑΙ	5	6.0	Υ	Κο	142/Θ 135/Ε	80/Θ 82/Θ	ΝΑΙ	72/Θ 59/Ε
ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΑ	ΝΑΙ	5	6.0	ΕΠ	Ε	114/Θ 116/Ε	62/Θ 59/Ε	ΝΑΙ	62/Θ 55/Ε
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	ΝΑΙ	5	4.5	Υ	Κο	249/Θ 226/Ε	120/Θ 99/Θ	ΝΑΙ	45/Θ 48/Ε
Η/Υ	ΝΑΙ	4	3.5	Υ	Κο	135/Θ 129/Ε	68/Θ 76/Ε	ΝΑΙ	41/Θ 62/Ε
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ		2			Πρ	180/Θ	30/Θ	ΝΑΙ	30/Θ

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

Πίνακας 0-3.1. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑ	Ιστότοπος	Σελίδα Οδηγού Σπουδών *	Διδάσκοντες (Μέλη Ε.Π. ή Συνεργάτες)	Υποχρεωτικό / Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό/ προαιρετικό	Αξιολόγηση από φοιτητή (Ναι / Όχι) **	Διαλέξεις
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΠΗΓΕΣ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΙΟΡΔΑΝΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ Ι	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΣΑΧΠΑΖΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΕΙΣ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΑΣΒΕΣΤΑ ΑΡΓΥΡΩ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ Ι	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΚΑΠΑΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ			ΤΑΒΟΥΛΤΖΙΔΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	Προαιρετικό		Δ,Ε

* 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)

Πίνακας 0-1.2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μάθημα	Πολλαπλή Βιβλιογραφία	Σύνολο Ωρών	Διδακτικές Μονάδες	Υπόβαθρου (Υ) Επιστημονικής Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων (ΓΓ) Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	Κορμού(Κο) Ειδικότητας(Ε) Κατεύθυνσης(Κα)	Εγγεγραμμένοι φοιτητές	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις από το σύνολο των εγγεγραμμένων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων Ναι/Όχι*	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική & επαναληπτική εξέταση
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΠΗΓΕΣ	ΝΑΙ	5	5.0	ΑΔ	Ε	194/Θ 167/Ε	115/Θ 83/Ε	ΝΑΙ	61/Θ 53/Ε
ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ Ι	ΝΑΙ	5	5.0	ΕΠ	Ε	138/Θ 151/Ε	78/Θ 87/Ε	ΝΑΙ	78/Θ 81/Ε
ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	ΝΑΙ	6	6.0	ΕΠ	Ε	147/Θ 126/Ε	90/Θ 77/Ε	ΝΑΙ	47/Θ 54/Ε
ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΕΙΣ	ΝΑΙ	5	5.0	ΕΠ	Ε	156/Θ 131/Ε	98/Θ 86/Θ	ΝΑΙ	58/Θ 47/Ε
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ Ι	ΝΑΙ	5	5.0	ΑΔ	Ε	140/Θ 115/Ε	82/Θ 74/Ε	ΝΑΙ	62/Θ 72/Ε
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ		2				151/Θ	24/Θ	ΝΑΙ	24/Θ

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

Πίνακας 0-4.1. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑ	Ιστότοπος	Σελίδα Οδηγού Σπουδών *	Διδάσκοντες (Μέλη Ε.Π. ή Συνεργάτες)	Υποχρεωτικό / Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό/ προαιρετικό	Αξιολόγηση από φοιτητή (Ναι / Όχι) **	Διαλέξεις
ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΓΚΟΥΝΤΟΥΛΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ - ΈΛΕΓΧΟΣ ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΣΑΧΠΑΖΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΓΚΟΥΝΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΙΟΡΔΑΝΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε

* 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)

Πίνακας 0-1.2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μάθημα	Πολλαπλή Βιβλιογραφία	Σύνολο Ωρών	Διδακτικές Μονάδες	Υπόβαθρου (Υ) Επιστημονικής Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων (ΓΓ) Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	Κορμού(Κο) Ειδικότητας(Ε) Κατεύθυνσης(Κα)	Εγγεγραμμένοι φοιτητές	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις από το σύνολο των εγγεγραμμένων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων Ναι/Όχι*	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική & επαναληπτική εξέταση
ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΝΑΙ	4	4.5	ΑΔ	Ε	142/Θ 130/Ε	85/Θ 70/Ε	ΝΑΙ	84/Θ 52/Ε
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΝΑΙ	4	5.5	ΑΔ	Ε	137/Θ 148/Ε	69/Θ 80/Ε	ΝΑΙ	69/Θ 51/Ε
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ - ΈΛΕΓΧΟΣ ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ	ΝΑΙ	5	5.0	ΑΔ	Ε	161/Θ 192/Ε	74/Θ 47/Ε	ΝΑΙ	45/Θ 43/Ε
ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ	ΝΑΙ	5	5.0	ΑΔ	Ε	141/Θ 142/Ε	63/Θ 64/Ε	ΝΑΙ	63/Θ 64/Ε
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	ΝΑΙ	4	4.0	ΑΔ	Ε	208/Θ 203/Ε	110/Θ 106/Ε	ΝΑΙ	58/Θ 73/Ε
ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ	ΝΑΙ	4	6.0	ΕΠ	Ε	224/Θ 221/Ε	84/Θ 78/Ε	ΝΑΙ	60/Θ 78/Ε

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

Πίνακας 0-5.1. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑ	Ιστότοπος	Σελίδα Οδηγού Σπουδών *	Διδάσκοντες (Μέλη Ε.Π. ή Συνεργάτες)	Υποχρεωτικό / Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό/ προαιρετικό	Αξιολόγηση από φοιτητή (Ναι / Όχι) **	Διαλέξεις
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΓΕΩΧΗΜΕΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΚΑΠΑΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΓΕΩΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΚΑΠΑΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΣ ΠΡΩΤΟΓΕΝΩΝ & ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΣΑΒΒΙΔΗΣ ΣΕΡΑΦΕΙΜ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΓΕΩΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΒΑΤΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΓΚΟΥΝΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΙΟΡΔΑΝΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΑΓΓΛΙΚΑ - ΟΡΟΛΟΓΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΤΑΒΟΥΛΤΖΙΔΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε

* 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)

Πίνακας 0-1.2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μάθημα	Πολλαπλή Βιβλιογραφία	Σύνολο Ωρών	Διδακτικές Μονάδες	Υπόβαθρου (Υ) Επιστημονικής Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων (ΓΓ) Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	Κορμού(Κο) Ειδικότητας(Ε) Κατεύθυνσης(Κα)	Εγγεγραμμένοι φοιτητές	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις από το σύνολο των εγγεγραμμένων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων Ναι/Όχι*	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική & επαναληπτική εξέταση
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΓΕΩΧΗΜΕΙΑ	ΝΑΙ	4	5.0	ΑΔ	Ε	152/Θ 135/Ε	110/Θ 91/Ε	ΝΑΙ	78/Θ 71/Ε
ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΝΑΙ	5	4.0	ΑΔ	Ε	112/Θ 144/Ε	78/Θ 86/Ε	ΝΑΙ	45/Θ 82/Ε
ΓΕΩΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	ΝΑΙ	4	5.0	ΕΠ	Ε	144/Θ 112/Ε	79/Θ 78/Ε	ΝΑΙ	73/Θ 77/Ε
ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΣ ΠΡΩΤΟΓΕΝΩΝ & ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΝΑΙ	6	6.0	ΑΔ	Ε	108/Θ 109/Ε	77/Θ 79/Ε	ΝΑΙ	77/Θ 79/Ε
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ. ΓΕΩΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΝΑΙ	3	5.0	ΑΔ	Ε	135/Θ 129/Ε	79/Θ 82/Ε	ΝΑΙ	74/Θ 82/Ε
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ	ΝΑΙ	4	5.0	ΕΠ	Ε	109/Θ 98/Ε	68/Θ 58/Ε	ΝΑΙ	60/Θ 58/Ε
ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ	ΝΑΙ	4	5.0	ΕΠ	Ε	42/Θ 41/Ε	17/Θ 17/Ε	ΝΑΙ	17/Θ 17/Ε
ΑΓΓΛΙΚΑ - ΟΡΟΛΟΓΙΑ	ΝΑΙ	5	5.0	ΕΠ	Ε	26/Θ 14/Ε	5/Θ 3/Ε	ΝΑΙ	4/Θ 3/Ε

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

Πίνακας 0-6.1. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑ	Ιστότοπος	Σελίδα Οδηγού Σπουδών *	Διδάσκοντες (Μέλη Ε.Π. ή Συνεργάτες)	Υποχρεωτικό / Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό/ προαιρετικό	Αξιολόγηση από φοιτητή (Ναι / Όχι) **	Διαλέξεις
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΒΑΤΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΒΙΟΜΗΧ. ΟΡΥΚΤΑ & ΠΕΤΡΩΜΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΒΑΤΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΓΕΩΤΕΧΝ. ΕΡΓΑ-ΦΡΑΓΜΑΤΑ-ΣΗΡΑΓΓΕΣ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΣΑΧΠΑΖΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΓΕΩΦΥΣΙΚΗ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΑΣΒΕΣΤΑ ΑΡΓΥΡΩ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΤΗΛΕΠ.- GIS	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΚΑΠΑΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΙΙ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΚΑΠΑΓΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ – ΔΟΜΙΚ. ΚΑΤΑΣΚ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΓΚΟΥΝΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΜΗΧ. ΕΞΟΠΛ. ΓΕΩΤΕΧ. ΕΡΓΩΝ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΓΚΟΥΝΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε

* 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)

Πίνακας 0-1.2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Σ Τ ' Ε Ξ Α Μ Η Ν Ο

Μάθημα	Πολλαπλή Βιβλιογραφία	Σύνολο Ωρών	Διδακτικές Μονάδες	Υπόβαθρου (Υ) Επιστημονικής Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων (ΓΓ) Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	Κορμού(Κο) Ειδικότητας(Ε) Κατεύθυνσης(Κα)	Εγγεγραμμένοι φοιτητές	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις από το σύνολο των εγγεγραμμένων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων Ναι/Όχι*	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική & επαναληπτική εξέταση
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗ	ΝΑΙ	4	5.0	ΑΔ	Ε	162/Θ 131/Ε	101/Θ 81/Ε	ΝΑΙ	83/Θ 75/Ε
ΒΙΟΜΗΧ. ΟΡΥΚΤΑ & ΠΕΤΡΩΜΑ	ΝΑΙ	4	5.0	ΑΔ	Ε	157/Θ 145/Ε	98/Θ 77/Ε	ΝΑΙ	80/Θ 81/Ε
ΓΕΩΤΕΧΝ. ΕΡΓΑ-ΦΡΑΓΜΑΤΑ-ΣΗΡΑΓΓΕΣ	ΝΑΙ	4	5.0	ΑΔ	Ε	130/Θ 128/Ε	82/Θ 81/Ε	ΝΑΙ	82/Θ 81/Ε
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΓΕΩΦΥΣΙΚΗ	ΝΑΙ	4	5.0	ΑΔ	Ε	140/Θ 123/Ε	93/Θ 83/Ε	ΝΑΙ	63/Θ 76/Ε
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΝΑΙ	4	5.0	ΑΔ	Ε	141/Θ 152/Ε	90/Θ 69/Ε	ΝΑΙ	75/Θ 69/Ε
ΤΗΛΕΠ.- GIS	ΝΑΙ	6	5.0	ΑΔ	Ε	133/Θ 112/Ε	52/Θ 40/Ε	ΝΑΙ	49/Θ 40/Ε
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΙΙ	ΝΑΙ	6	5.0	ΑΔ	Ε	103/Θ 103/Ε	14/Θ 10/Ε	ΝΑΙ	14/Θ 10/Ε
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ – ΔΟΜΙΚ. ΚΑΤΑΣΚ	ΝΑΙ	6	5.0	ΑΔ	Ε	106/Θ 101/Ε	19/Θ 17/Ε	ΝΑΙ	19/Θ 17/Ε
ΜΗΧ. ΕΞΟΠΛ. ΓΕΩΤΕΧ. ΕΡΓΩΝ	ΝΑΙ	4	6.0	ΑΔ	Ε	137/Θ 131/Ε	11/Θ 6/Ε	ΝΑΙ	11/Θ 6/Ε

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

Πίνακας 0-7.1. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑ	Ιστότοπος	Σελίδα Οδηγού Σπουδών *	Διδάσκοντες (Μέλη Ε.Π. ή Συνεργάτες)	Υποχρεωτικό / Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό/ προαιρετικό	Αξιολόγηση από φοιτητή (Ναι / Όχι) **	Διαλέξεις
ΑΠΟΚ. ΠΕΡΙΒ. ΣΤΙΣ ΕΚΜΕΤ ΟΡΥΚΤ. ΠΟΡΩΝ & ΤΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΒΑΤΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΜΟΝΤΕΛΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΓΚΟΥΝΤΟΥΛΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΒΑΤΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΑΡΜΑΡΩΝ & ΑΔΡΑΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΠΛΑΤΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ- ΑΣΦΑΛΕΙΑ-ΥΓΙΕΙΝΗ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΠΛΑΤΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΟΔΟΠΟΙΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΓΚΟΥΝΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε
ΦΥΣΙΚΗ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ	https://ects.teiwm.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=224&Itemid=435&lang=el		ΙΟΡΔΑΝΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Κατ'επιλογήν υποχρεωτικό	ΝΑΙ	Δ,Ε

* 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)

Πίνακας 0-1.2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μάθημα	Πολλαπλή Βιβλιογραφία	Σύνολο Ωρών	Διδακτικές Μονάδες	Υπόβαθρου (Υ) Επιστημονικής Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων (ΓΓ) Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	Κορμού(Κο) Ειδικότητας(Ε) Κατεύθυνσης(Κα)	Εγγεγραμμένοι φοιτητές	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις από το σύνολο των εγγεγραμμένων	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων Ναι/Όχι*	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική & επαναληπτική εξέταση
ΑΠΟΚ. ΠΕΡΙΒ. ΣΤΙΣ ΕΚΜΕΤ ΟΡΥΚΤ. ΠΟΡΩΝ & ΤΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	ΝΑΙ	5	5.0	ΑΔ	Ε	89/Θ 83/Ε	52/Θ 61/Ε	ΝΑΙ	44/Θ 57/Ε
ΜΟΝΤΕΛΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛ.. ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΝΑΙ	5	5.0	ΑΔ	Ε	110/Θ 91/Ε	68/Θ 52/Ε	ΝΑΙ	39/Θ 52/Ε
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛ. ΚΑΤΑΛΛ.	ΝΑΙ	4	5.0	ΑΔ	Ε	82/Θ 79/Ε	46/Θ 40/Ε	ΝΑΙ	46/Θ 40/Ε
ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΕΡΙΒ. ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ	ΝΑΙ	5	5.0	ΑΔ	Ε	95/Θ 84/Ε	51/Θ 48/Ε	ΝΑΙ	36/Θ 48/Ε
ΕΚΜΕΤ.& ΕΠΕΞΕΡΓ. ΜΑΡΜΑΡΩΝ & ΑΔΡΑΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΝΑΙ	4	5.0	ΑΔ	Ε	79/Θ 76/Ε	48/Θ 50/Ε	ΝΑΙ	48/Θ 47/Ε
ΜΕΤΑΛ. ΔΙΚΑΙΟ- ΑΣΦ.- ΥΓΙΕΙΝΗ	ΝΑΙ	3	5.0	ΑΔ	Ε	16/Θ 11/Ε	2/Θ 2/Ε	ΝΑΙ	2/Θ 2/Ε
ΟΔΟΠΟΙΙΑ	ΝΑΙ	3	5.0	ΑΔ	Ε	86/Θ 67/Ε	54/Θ 44/Ε	ΝΑΙ	40/Θ 44/Ε
ΦΥΣΙΚΗ & ΠΟΛΙΤΙΣΤ. ΚΛΗΡΟΝ	ΝΑΙ	3	5.0	ΑΔ	Ε	20/Θ 21/Ε	4/Θ 3/Ε	ΝΑΙ	3/Θ 3/Ε

* 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

	2016-2017
Προπτυχιακοί	1537
Μεταπτυχιακοί	-

Πίνακας 0-8. Αριθμός εισακτέων στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

	2016-2017
Εισαγωγικές εξετάσεις	104
Μετεγγραφές	1
Πτυχιούχοι ΑΕΙ	-
Άλλες κατηγορίες	2
Φοιτητές Erasmus	2
Σύνολο	109

Επεξηγήσεις:

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

Πίνακας 0-9. Εξέλιξη του αριθμού των αποφοίτων του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών και διάρκεια σπουδών

Έτος εισαγωγής			
	Πτυχιούχοι	Δεν έχουν αποφοιτήσει ακόμα	Σύνολο
2013-2014	-	94	94

Πίνακας Σ1

Έτος Ορκομωσίας	Έτος Εισαγωγής				
	2013-2014	2012-2013	2011-2012	2010-2011	Παλαιότερα Έτη (<=2009-2010)
2016-2017	-	17	9	16	2

Πίνακας Σ2

Έτος εισαγωγής	Ορκισθέντες Πτυχιούχοι το 2016-2017	Δεν έχουν αποφοιτήσει ακόμα (αφαιρούνται από τους εγγεγραμμένους όλοι οι διαγραφέντες και πτυχιούχοι)	Συνολικό Ποσοστό Πτυχιούχων στο Έτος Εισαγωγής τους
Πριν το 2005	1	501	66,0
2005-2006	1	137	55,37
2006-2007	-	26	18,18
2007-2008	-	45	23,33
2008-2009	-	38	7,32
2009-2010	-	33	15,38
2010-2011	16	161	20,57
2011-2012	9	59	25,00
2012-2013	17	85	15,60
2013-2014	0	85	-
Σύνολα	44	1170	

Πίνακας 0-10. 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	
2016-2017	4,6	77,3	18,2	-	6,63
Σύνολο	1	36	7	-	

Πίνακας 0-11. 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		

³ Σε περίπτωση περισσότερων του ενός ΠΜΣ συμπληρώνεται ένας πίνακας ανά ΠΜΣ.

Πίνακας 0-12. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών ⁴

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

⁴ Σε περίπτωση περισσότερων του ενός ΠΜΣ συμπληρώνεται ένας πίνακας ανά ΠΜΣ.

Πίνακας 0-13. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά Προγράμματα Σπουδών (συμπεριλαμβανομένου του προγράμματος ERASMUS)

	2016-2017
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε ξένο πανεπιστήμιο	5
Επισκέπτες φοιτητές ξένων πανεπιστημίων στο Τμήμα	4
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που μετακινήθηκαν σε άλλο Πανεπιστήμιο	5
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων Πανεπιστημίων που μετακινήθηκαν στο Τμήμα	0
Σύνολο	14

Πίνακας 0-14. Εξέλιξη του προσωπικού του Τμήματος

		2016-2017
Καθηγητές	Σύνολο	10
	Από εξέλιξη*	4
	Νέες προσλήψεις*	
	Συνταξιοδοτήσεις*	
	Παραιτήσεις*	
Αναπληρωτές Καθηγητές	Σύνολο	6
	Από εξέλιξη*	
	Νέες προσλήψεις*	
	Συνταξιοδοτήσεις*	
	Παραιτήσεις*	
Επίκουροι Καθηγητές	Σύνολο	1
	Από εξέλιξη*	
	Νέες προσλήψεις*	
	Συνταξιοδοτήσεις*	
	Παραιτήσεις*	
Καθηγητές Εφαρμογών	Σύνολο	3
	Νέες προσλήψεις*	
	Συνταξιοδοτήσεις*	
	Παραιτήσεις*	
ΕΤΠ	Σύνολο	2
ΕΔΙΠ	Σύνολο	2
Διδάσκοντες επί συμβάσει**	Σύνολο	24
Τεχνικό προσωπικό εργαστηρίων	Σύνολο	1
Διοικητικό προσωπικό	Σύνολο	2

* 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 0-15. Επιστημονικές δημοσιεύσεις

Ημερολογιακά Έτη	A	B	Γ	Δ	Ε	Z	Η	Θ	Ι
2016		4		7					
2017		4		10					
Σύνολο		8		17					

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
- Ε: Εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων χωρίς κριτές
- Z: Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους
- Η: Άλλες εργασίες
- Θ: Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (με κριτές) που εκδίδουν πρακτικά
- Ι: Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (με κριτές) που δεν εκδίδουν πρακτικά

Πίνακας 0-16. Αναγνώριση του ερευνητικού έργου

Ημερολογιακά Έτη	A	B	Γ	Δ	E	Z	H
2016	89			1	7	2	
2017	71			1	6	2	
Σύνολο	160			2	13	4	

Επεξηγήσεις:

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

Πίνακας Σ-3. Υποδομές Εκπαίδευσης (ακαδημαϊκό έτος 2015-2016)

Αριθμός Εργαστηρίων στο Τμήμα	7
Αριθμός Υπολογιστών στα Εργαστήρια	30

Σχόλια – Επισημάνσεις

Αναφέρατε μεταξύ άλλων εάν υπάρχουν μαθήματα που διδάσκονται στα Αγγλικά

Παράρτημα

ΙΟΡΔΑΝΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ

Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές

1. **Iordanidis A.**, Schwarzbauer J., Gudulas K. and Garcia-Guinea J. (2016). Organic contaminants in the groundwaters of a lignite-bearing basin from northern Greece, *Desalination and Water Treatment* Vol. 57 (12), 5435-5443.
2. Alnawafleh, H., Tarawneh, K., Siavalas, G., Christanis, K. and **Iordanidis, A.** (2016) Geochemistry and Organic Petrography of Jordanian Sultani Oil Shale. *Open Journal of Geology*, 6, 1209-1220.
3. **Iordanidis A.**, Asvesta A., Vasileiadou A. (2017). Combustion behaviour of different types of solid wastes and their blends with lignite, *Thermal Science* (in press), doi.org/10.2298/TSCI170704219I.

Εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων με κριτές

1. **Iordanidis A.**, Schwarzbauer J. and Gudulas K. (2016). Organic pollutants in the groundwaters used for irrigation purpose within a coal-bearing basin of northern Greece, 14th International Conference of the Geological Society of Greece, 25-27 May 2016, Thessaloniki, Greece, 10 pp.
2. **Iordanidis A.** (2016). Industrial" rocks and minerals in Strabo's ancient world (1st century A.D.), 14th International Conference of the Geological Society of Greece, 25-27 May 2016, Thessaloniki, Greece, 10 pp.
3. **Iordanidis A.**, Asvesta A. and Garcia-Guinea J. (2016). Thermal analysis of Byzantine mortars from Kastoria, northern Greece, 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Θερμικής Ανάλυσης και Θερμιδομετρίας, 27-29 Μαΐου 2016, Ιωάννινα, pp. S5.2.
4. **Iordanidis A.**, Asvesta A. and Garcia-Guinea J. (2016). The applicability of thermoanalytical methods on human stones: the example of cystine, 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Θερμικής Ανάλυσης και Θερμιδομετρίας, 27-29 Μαΐου 2016, Ιωάννινα, pp. P04.
5. **Iordanidis A.**, Asvesta A. and Garcia-Guinea J. (2016). Characterization of the surface colour of ancient potsherds using TG/DTG analysis, 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Θερμικής Ανάλυσης και Θερμιδομετρίας, 27-29 Μαΐου 2016, Ιωάννινα, pp. P05.
6. **Iordanidis A.** and Asvesta A. (2016). Mineralogical investigation of modern commodities with the help of thermogravimetry, 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Θερμικής Ανάλυσης και Θερμιδομετρίας, 27-29 Μαΐου 2016, Ιωάννινα, pp. P06.
7. **Ιορδανίδης Α.**, Βασιλειάδου Α., Ασβεστά Α., Κόιος Κ., Κουμτσίδης Κ. και Κολιογιάννης-Κουτμηρίδης Θ. (2017). Καταπίπτουσα τέφρα από την καύση λιγνίτη: ένα ενεργειακό υλικό;, 6^ο Περιβαλλοντικό συνέδριο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 5-7 Μαΐου 2017, 8 pp. (ψηφιακά πρακτικά)
8. **Ιορδανίδης Α.**, Ασβεστά Α., Καντηράνης Ν., Οικονομίδης Σ. και Καραπαναγιώτης Ι. (2017). Φυσικοχημικά και ορυκτολογικά χαρακτηριστικά του θεραπευτικού πηλού Λιανοβροχίου Βέροιας, 6^ο Περιβαλλοντικό συνέδριο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 5-7 Μαΐου 2017, 9 pp. (ψηφιακά πρακτικά)
9. **Ιορδανίδης Α.**, Ασβεστά Α., Κόιος Κ., Κουμτσίδης Κ. και Κολιογιάννης-Κουτμηρίδης Θ. (2017). Προσδιορισμός της θερμικής συμπεριφοράς κατά την συν-καύση λιγνίτη με αστικά στερεά απόβλητα, 6^ο Περιβαλλοντικό συνέδριο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 5-7 Μαΐου 2017, 8 pp. (ψηφιακά πρακτικά)

10. Κολιογιάννης-Κουτμηρίδης Θ., Κουμτσίδης Κ., **Ιορδανίδης Α.**, Βασιλειάδου Α., Ασβεστά Α. και Κόιος Κ. (2017). Θερμικές ιδιότητες των αστικών στερεών αποβλήτων της περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, 6^ο Περιβαλλοντικό συνέδριο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 5-7 Μαΐου 2017, 7 pp. (ψηφιακά πρακτικά)
11. **Ιορδανίδης Α.**, Vasileiadou A., Asvesta A., Koios K., Koliogiannis-Koutmiridis Th. and Koumtsidis K. (2017). Thermogravimetric study of the co-combustion of lignite with various solid waste samples, 2nd International Conference on Civil And Environmental Engineering (ICOCEE-CAPPADOCIA2017), Nevsehir, TURKEY, 8-10 May 2017, pp. 2350-2360.
12. **Ιορδανίδης Α.** (2017). Geotourism in Western Macedonia region, northern Greece: a tool for economic development, 2nd International Conference on Civil And Environmental Engineering (ICOCEE-CAPPADOCIA2017, Nevsehir, TURKEY, 8-10 May 2017, pp. 2175-2181.
13. Γ. Παπαπαντελίδης, Γ.Ι. Σιακαβέλας, Ν.Δ. Χαρισίου, Δ.Γ. Αβραάμ, **Α. Ιορδανίδης**, Ι. Γεντεκάκης, Μ.Α. Γούλα (2017). Μελέτη σταθερότητας καταλυτών Ni/Al₂O₃ ενισχυμένων με CeO₂ στην αντίδραση ξηρής αναμόρφωσης βιοαερίου για την παραγωγή αερίου σύνθεσης, 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χημικής Μηχανικής, Θεσσαλονίκη, 25-27 Μαΐου 2017, 8 pp.
14. **Ιορδανίδης Α.**, Βασιλειάδου Α., Ασβεστά Α., Κόιος Κ., Κουμτσίδης Κ. και Κολιογιάννης - Κουτμηρίδης Θ. (2017). Ενεργειακή αξιοποίηση υπολειμματικής βιομάζας: η περίπτωση του ηλίανθου, 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο «Κλιματική Αλλαγή», Καρδίτσα 9-10 Ιουνίου 2017, 1 pp.
15. **Ιορδανίδης Α.**, Vasileiadou A., Asvesta A. (2017). Energy recovery from biomass residues: experimental study of the co-firing of sunflower husks with lignite, International Forestry and Environment Symposium (IFES2017), Trabzon, Turkey, 7-10 November 2017, 6 pp.
16. **Ιορδανίδης Α.**, Garcia-Guinea J., Zouros N., Asvesta A. (2017). Unfolding the past life of a twenty million years forest, International Forestry and Environment Symposium (IFES2017), Trabzon, Turkey, 7-10 November 2017, 8 pp.

ΒΑΤΑΛΗΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ

Επιστημονικές δημοσιεύσεις

1. V. Karayannis, K. Moustakas, A. Vatalis and A. Domopoulou, "**A comprehensive overview of microwave-assisted oxidation of industrial wastewaters**", 13th IWA Specialized Conference on Small Water and Wastewater Systems (SWWS) , 5th IWA Specialized Conference on Resources Oriented Sanitation (ROS), 14-17 September, Athens, 2016
2. Vayos Karayannis , Konstantinos Moustakas, Argyris Vatalis , Pavlos Sapalidis , Asimina Domopoulou, "Advanced oxidation of industrial effluents under microwave irradiation: state of the art", Desalination and Water Treatment, 91 (2017) 138-145

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

Δημοσιεύσεις σε αναγνωρισμένα διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και πρακτικά διεθνών συνεδρίων

1. I. Skordas, G. Fragulis, A.G. Triantafyllou, 2017, "Air Quality Meteorological and Environmental Information System in Western Macedonia, Hellas." Submitted for publication (Submission code: IJCAET-170343) for the International Journal of Computer Aided Engineering and Technology (IJCAET).
2. D. Bouris, A.G. Triantafyllou, A. Krestou, E. Leivaditou, J. Skordas, Q. Wang and K.G. Rados, 2015, « Development and Evaluation of a High Resolution Atmospheric Urban Scale Model for Energy Applications in the Built Environment», submitted

3. A. G. Triantafyllou, J. Kalogiros, A. Krestou, E. Leivaditou, N. Zoumakis, D. Bouris, S. Garas1, E. Konstantinidis, Wang and K. Rados, 2015, "Evaluation of an atmospheric model with surface and ABL meteorological data for energy applications in structured areas", submitted
4. Athanasios Triantafyllou, Nicolas Moussiopoulos, Athina Krestou, George Tsegas, Fotios Barmpas, Stelios Garas, Melina Andreadou, 2017, «"APPLICATION OF INVERSE DISPERSION MODELLING FOR THE DETERMINATION OF PM EMISSION FACTORS FROM FUGITIVE DUST SOURCES IN OPEN-PIT LIGNITE MINES"», accepted for publication in the *International Journal of Environment and Pollution*.
5. Vasileios N. Matthaios, Athanasios G Triantafyllou, Triantafyllos A Albanis, Vasilios Sakkas, Stylianos Garas, 2017, «Performance and evaluation of a coupled prognostic model TAPM over a mountainous complex terrain industrial area», *Theoretical and Applied Climatology*, DOI 10.1007/s00704-017-2122-9
6. Matthaios V.N., A.G. Triantafyllou, P Koutrakis, 2017, "PM10 Episodes in Greece: Local sources versus long-range transport – observations and model simulations", Journal of the Air & Waste Management Association, DOI:10.1080/10962247.2016.1231146. <http://dx.doi.org/10.1080/10962247.2016.1231146>, VOL.67, N.1, 105-126
7. Vasileios N. Matthaios, Athanasios G. Triantafyllou, Stylianos Garas, Athina Krestou, Elena Leivaditou, 2016, "Interactions between complicated flow-dispersion patterns and boundary layer evolution in a mountainous complex terrain during elevated SO2 concentrations", Meteorology and Atmospheric Physics, DOI 10.1007/s00703-016-0480-y, <http://rdcu.be/mYAd>
8. Skordas I.A., N. Tsirekas, N. Kolovos, G.F. Fragulis, A. Triantafyllou, M. Bouliou, 2017, "e-Sem: Dynamic seminar management system for primary, secondary and tertiary education", South-East Europe design automation, computer engineering, computer network and social media conference, 23-25 September, Kastoria, Greece, prds, pg. 66-69, ISBN: 978-618-83314-0-2, <http://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8088228/S>. K. Garas, S. Zapsis,
9. Ch. Diamantopoulos, I. Skordas, X. Partalidou, and A. G. Triantafyllou, 2017, « PM10 concentrations, trace elements and sources' identification in three representative receptors of Western Macedonia, Greece», 15th International Conference on Environmental Science and Technology, (CEST 2017), Rhodes, Greece, 31 August to 2 September 2017
10. Σ. Κ. Γκάρας, Σ. Β. Ζάψης, Χ. Βακιάρου, Α. Γ. Τριανταφύλλου, 2017. "Θερμαντικές και ψυκτικές βαθμώρες στη Δυτική Μακεδονία, Ελλάδα» 6^ο Περιβαλλοντικό Συνέδριο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 5-7 Μαΐου, Πρακτικά ISBN: 978-618-81196-1-1
11. Ζάψης Σ., Τριανταφύλλου Α., Γκάρας Σ., Διαμαντόπουλος Χ., Σκόρδας Ι., Κωνσταντινίδης Ε., 2017, «Μετρήσεις στο ΑΟΣ με την τεχνική μικροκυματικής ραδιομετρίας – ενδεικτικά αποτελέσματα», 6^ο Περιβαλλοντικό Συνέδριο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 5-7 Μαΐου, Πρακτικά ISBN: 978-618-81196-1-1
12. Matthaios V. N., Garas S., Triantafyllou A.G, 2016, « Urban heat island in a small size town in northwestern Greece – A comparison to other Greek areas», 13th International Conference on Meteorology, Climatology and Atmospheric Physics, COMECAP 2016, Thessaloniki, 19-21 September., Perspectives on Atmospheric Sciences, eds Karakostas T., Bais A., Nastos P., Springer Atmospheric Sciences 2017, pp759 – 765.
13. A. Triantafyllou, N. Moussiopoulos, A. Krestou, G. Tsegas, V. Matthaios, M. Andreadou, 2016, "Calculations of open mines fugitive dust emissions by the use of measurements and three different dispersion models", 13th International Conference on Protection and Restoration of the Environment, 3rd – 8th July 2016.
14. D. Bouris, A.G. Triantafyllou, A. Krestou, E. Leivaditou, N. Zoukis, and K.G. Rados, 2016, Development of a High Resolution Urban Scale Atmospheric Model for Energy Applications in the Built Environment", *Smart Energy Regions International Conference, Cardiff, UK, 11th and 12th February 2016*
15. Nikolaidou P., Triantafyllou A., Kantiranis N., Filippidis A., 2016, Mineralogical composition of suspended particles PM10 in Ptolemais – Kozani area, Macedonia, Greece, Bulletin of the Geological Society of Greece, vol. XLVIII, 2016, Proceedings of the 14th Intern. Conference, Thessaloniki, May 2016

16. A. Triantafyllou, N. Moussiopoulos, A. Krestou, G. Tsegas, M. Andreadou, 2016, "Application of inverse dispersion modelling for the determination of PM emission factors from fugitive dust sources in open-pit lignite mines", 17th conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes (HARMO 17), May 9-12, 2016, Budapest, 2016

ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

1. **Domopoulou A., Spilliotis X., Charalampides G., Baklavaridis A., Papapolymerou G., Karayannis V.**, Development of tailored ceramic structures using recycled marble processing residue as pore-former, International Conference on Innovative Research 2016 – ICIR Euroinvent 2016, IOP Publishing.
2. **Charalampides G., Vatalis K., Karayannis V., Baklavaridis A.**, Environmental Defects and Economic Impact of Global Market of rare Earth Elements, 2016, 20th Innovative Manufacturing Engineering and Energy Conference, IOP Publishing.
3. **Karayannis V., Domopoulou A., Lakioti A., Baklavaridis A., Charalampides G.**, Environmental Research and Teaching in a university of applied science-student's awareness, International Journal of Science and research, 2017, Vol 73, No 1
4. **Charalampides G., Liana A., Vatalis K.I., Benetis N.-P.**, Elemental and phase characterization of quartz samples from Meliti (Florina, Greece), 2017, MATEC Web of Conferences 112, 100134, IManE&E.