



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ  
2007-2013  
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



**Πανεπιστήμιο Αιγαίου**

**Ετήσια απογραφική έκθεση**

**Τμήμα Περιβάλλοντος**

**Ακαδημαϊκό Έτος 2012 - 2013**

**Ημερομηνία:**

## **1. Παρουσίαση του Τμήματος**

### **Γεωγραφική θέση Τμήματος**

#### **1.1. Διοίκηση του Τμήματος**

##### **Διοικητικά Όργανα Τμήματος**

Ιωάννης Γ. Ματσίνος, Αναπληρωτής Καθηγητής Πρόεδρος Τμήματος

##### **Θεσμοθετημένες Επιτροπές**

##### **Διάρθρωση Τμήματος σε Τομείς**

##### **Εσωτερικοί Κανονισμοί που υπάρχουν στο Τμήμα**

#### **1.2. Σκοπός και στόχοι του Τμήματος**

##### **Σκοπός και Στόχοι του Τμήματος**

##### **Καταγραφή της αντίληψης της ακαδημαϊκής κοινότητας και αποκλίσεις**

#### **1.3. Στελέχωση Τμήματος**

##### **Διδακτικό Προσωπικό**

##### **Διοικητικό Προσωπικό**

##### **Τεχνικό Προσωπικό**

#### **1.4. Κατανομή Φοιτητών (ανα πρόγραμμα Σπουδών)**

**Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών**

**Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών**

**Πρόγραμμα Διδακτορικών Σπουδών**

**1.5. Κατανομή αποφοίτων**

**Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών**

**Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών**

**Πρόγραμμα Διδακτορικών Σπουδών**

## Παράρτημα Α: Κατάλογος Δημοσιεύσεων Μελών Διδακτικού Προσωπικού του Τμήματος

### ΕΝΙΑΙΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΜΕΛΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Έτος II 2012-2013

#### Πίνακας Περιεχομένων

- A. Βιβλία /Μονογραφίες Τρέχοντος Έτους. 2
- B. Εργασίες σε Επιστημονικά Περιοδικά με Κριτές Τρέχοντος Έτους. 2
- Γ. Εργασίες σε Επιστημονικά Περιοδικά χωρίς Κριτές Τρέχοντος Έτους. 3
- Δ. Εργασίες σε Πρακτικά συνεδρίων με Κριτές Τρέχοντος Έτους. 4
- Ε. Εργασίες σε Πρακτικά συνεδρίων Χωρίς Κριτές Τρέχοντος Έτους. 4
- Ζ. Ανακοινώσεις σε Επιστημονικά Συνέδρια (με κριτές) που δεν εκδίδουν Πρακτικά - Τρέχοντος Έτους 5
- Στ. Βιβλιοκρισίες που συντάχθηκαν από μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Τρέχοντος Έτους. 6
- Η. Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους Τρέχοντος Έτους. 6
- Θ. Συλλογικοί τόμοι (τρέχοντος έτους) στους οποίους επιστημονικός εκδότης είναι το συγκεκριμένο μέλος Διδακτικού Προσωπικού του Τμήματος. 7
- Ι. Άλλες Επιστημονικές Εργασίες Τρέχοντος έτους. 8

II Τρέχον Έτος νοείται το Έτος στο οποίο αναφέρεται η Ετήσια Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης

- A. Βιβλία /Μονογραφίες Τρέχοντος Έτους (2)

#### Επίκουροι Καθηγητές (2)

1. **Spilanis, I.**, Le Tellier J. 2012. *Towards an observatory and a "Quality label" of tourism sustainability in the Mediterranean*. Cahier 12. Sophia Antipolis, France. Ed. UNEP/MAP/Plan Bleu.
2. **Σπιλάνης, Γ.** 2012. *Ευρωπαϊκά Νησιά Πολιτική Συνοχής. Η ανάπτυξη των νησιών: Ποια στρατηγική και ποιες πολιτικές για την επίτευξη εδαφικής σύγκλισης*. Αθήνα. Εκ. Gutenberg.

- B. Εργασίες σε Επιστημονικά Περιοδικά με Κριτές Τρέχοντος Έτους (28)

#### Καθηγητές (8)

1. Fountoukis, C. Riipinen, I. H.A.C. Denier van der Gon, Charalampidis, P.E. **Pilinis, C.** and Pandis, S.N. 2012, Simulating ultrafine particle formation in Europe using a regional CTM: Contribution of primary emissions versus secondary formation to

aerosol number concentrations. *Atmos. Chem. Phys.*, (**I.F. 5.51**), 12, 8663-8677 doi: 10.5194/acp-12-8663-2012.

- Megaritis, A.G., Fountoukis, C., Charalampidis, P.E., **Pilinis, C.** and Pandis, S.N. 2013, Response of fine particulate matter concentrations to changes of emissions and temperature in Europe. *Atmos. Chem. Phys.* , (**I.F. 5.51**), 13, 3423-3443, doi: 10.5194/acp-13-3423-2013.
- Fountoukis, C., Koraj, D.S., H.A.C. Denier van der Gon, Charalampidis, P.E., Pilinis, C. and Pandis, S.N. 2013, Impact of grid resolution on the predicted fine PM by a regional 3-D chemical transport model, *Atmos. Environ.*, (**I.F. 3.11**), 68, 24-32 doi: 10.1016/j.atmosenv.2012.11.008.
- Loane, C., **Pilinis, C.**, Lekkas TD. and Politis, M. 2013, Ambient particulate matter and its potential neurological consequences, *Rev. Neurosci.*, (**I.F. 2.41**), 24, 323-335, doi: 10.1515/revneuro-2013-0001.
- Sknavis, C.** and Sakellari, M. 2013. Environmental Behavior and Gender: An emerging area of concern for Environmental Education Research. *Applied Environmental Education and Communication*, (**5**) 12(2),77-87.
- Sakellari, M. and **Sknavis, C.** 2013. Sustainable tourism development: environmental education as a tool to fill the gap between theory and practice, *International Journal of Environment and Sustainable Development*, (**10**) 12(4), 313-323.
- Georgiou, A., **Polatidis, H.**, **Haralambopoulos, D.** 2012. Wind energy resource assessment and development: decision analysis for site evaluation and application in Cyprus. *Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects (0.71)*. 34, 1759-1767.
- Tegou, L-I., **Polatidis, H.**, **Haralambopoulos, D.** 2012. A multi-criteria framework for an isolated electricity system design with renewable energy sources in the context of distributed generation: the case study of Lesbos island, Greece. *International Journal of Green Energy (2.069)*, 9, 256-279.

Όνομα Καθηγητή	h factor
Αγγελίδης Μιχαήλ	9
Μητσός Αχιλλέας	
Πηλίνης Χριστόδουλος	19
Τρούμπης Ανδρέας	18
Τσαμπούκου Σκαναβή Κωνσταντίνα	7
Χαλβαδάκης Κωνσταντίνος	8
Χαραλαμπίδης Δίας	11
Χατζόπουλος Ιωάννης	2

#### Αναπληρωτές Καθηγητές (2)

- Koerth J., Jones N., Vafeidis A.T., **Dimitrakopoulos, P.G.**, Melliou A., Chatzidimitriou E., Koukoulas S. 2013. Household adaptation and intention to adapt to coastal flooding in the Axios - Loudias - Aliakmonas National Park, Greece. *Ocean & Coastal Management* 82:43-50. (**Impact factor (2012): 1.597**).
- Adamidis G.C., Kazakou E., Baker AJM, Reeves RD, **Dimitrakopoulos PG.** 2013. The effect of harsh abiotic conditions on the diversity of serpentine plant communities on Lesbos Island, eastern Mediterranean. *Plant Ecology and Diversity*. doi: 10.1080/17550874.2013.802050 (**Impact factor (2012): 0.924**).

Όνομα Καθηγητή	h factor
Δημητρακόπουλος Παναγιώτης	14
Ματσίνοβ Ιωάννης	8

#### Επίκουροι Καθηγητές (17)

- Kyriakidis, P. and **Gaganis, P.**, 2013. Efficient Simulation of Lognormal Random Fields for Hydrogeological Applications. *Mathematical Geosciences* 45:531–556.
- Kezios, K.L., Liu, X., Cirillo, P.M., Cohn, B.A., **Kalantzi, O.I.**, Wang, Y., Petreas, M.X., Park, J.-S. and Factor-Litvak, P. 2013. Dichlorodiphenyltrichloroethane (DDT), DDT metabolites and pregnancy outcomes.

3. **Kalantzi**, O.I and Alcock, R.E. 2012. Short-chain chlorinated paraffins in biota – levels and effects. *Global NEST Journal* (0.69), 14 (1), 66-71.
4. Kezios, K.L., Liu, X., Cirillio, P.M., Yu, H.H., Cohn, B.A., **Kalantzi**, O.I., Wang, Y., Petreas, M.X., Park, J.S. and Factor-Litvak, P. 2012. DDT, DDT Metabolites and Birth Weight. *Environmental Health: A Global Access Science Source* (2.71), 11 (1), article number 49.
5. Randles C. A., Kinne S., Myhre G., Schulz M., Stier P., Fischer J., Doppler L., Highwood E., Ryder C., Harris B., Huttunen J., Ma Y., Pinker R. T., Mayer B., Neubauer D., Hitzenberger R., Oreopoulos L., Lee D., Pitari G., Di Genova G., Quaas J., Rose F. G., Kato S., Rumbold S. T., Vardavas I., Hatzianastassiou N., **Matsoukas C.**, Yu H., Zhang F., Zhang H., Lu P., 2013. Intercomparison of shortwave radiative transfer schemes in global aerosol modeling: results from the AeroCom Radiative Transfer Experiment . *Atmos. Chem. Phys.* (5.51), 13, 2347–2379.
6. Pappas V., Hatzianastassiou N., Papadimas C., **Matsoukas C.**, Kinne S., Vardavas I., 2013. Evaluation of spatio-temporal variability of Hamburg Aerosol Climatology against aerosol datasets from MODIS and CALIOP . *Atmos. Chem. Phys.* (5.51), 13, 8381-8399.
7. Gaury, J., Kelder, E. M., Bychkov, E and **Biskos, G.** 2013. Characterization of Nb-doped WO<sub>3</sub> Thin Films Produced by Electrostatic Spray Deposition. *Thin Solid Films* 534: 32–39. doi:10.1016/j.tsf.2013.01.080.
8. Giamarelou, M., Stolzenburg, M., Chen, Da-Ren and **Biskos, G.** 2013. Comparison Between the Theoretical and Experimental Performance of a Differential Mobility Analyzer with Three Monodisperse-Particle Outlets. *Aerosol Science and Technology* 47, 406–416. doi:10.1080/02786826.2012.756971.
9. Bezantakos, S., Barmounis, K., Giamarelou, M., Bossioli, E., Tombrou, M., Mihalopoulos, N., Eleftheriadis, K., Kalogiros, J., Allan, J. D., Bacak, A., Percival, C., Coe, H. and **Biskos, G.** 2013. Chemical Composition and Hygroscopic Properties of Aerosol Particles over the Aegean Sea. *Atmospheric Chemistry and Physics Discussions*, 13, 5805-5841. doi:10.5194/acpd-13-5805-2013.
10. Armstrong, H.W., Giordano, B., Kizos, T., Macleod, C., Olsen, L.S, **Spilanis I.**, 2012, The European Regional Development Fund and Island Regions: An Evaluation of the 2000-06 and 2007-13 Programs, *Island Studies Journal*, Vol. 7, No. 2, pp.177-198.
11. **Spilanis I**, Kizos Th., Petsioti, P., 2012, Accessibility of Peripheral Regions: Evidence from Aegean Islands (Greece), *Island Studies Journal*, Vol.7, No. 2, pp.199-214.
12. Chatziefstathiou M., **Spilanis I.**, 2013, A sustainability analysis method applied to cage aquaculture in the Aegean Sea, *World Aquaculture*, vol. 44, no1, March, p.50-55.
13. Bletsou, A.A. Asimakopoulos, A.G. **Stasinakis, A.S.** Thomaidis, N.S. Kannan K. 2013. Mass loading and fate of linear and cyclic siloxanes in a wastewater treatment plant in Greece. *Environmental Science and Technology* (IF: 5.228) 47, 1824-1832.
14. Samaras, V.G. **Stasinakis, A.S.** Mamais, D. Thomaidis, N.S. Lekkas, T.D. 2013. Fate of selected pharmaceuticals and synthetic endocrine disrupting compounds during wastewater treatment and sludge anaerobic digestion. *Journal of Hazardous Materials* (IF: 4.173) 244-245, 259-267.
15. Antonopoulou, G. Kirkou, A. **Stasinakis, A.S.** 2013. Quantitative and qualitative greywater characterization in Greek households and investigation of their treatment using physicochemical methods. *Science of the Total Environment* (IF: 3.258) 454-455, 426-432.
16. **Stasinakis, A.S.** Thomaidis, N.S. Arvaniti, O.S. Asimakopoulos, A.G. Samaras, V.G. Ajibola, A. Mamais, D. Lekkas T.D. 2013. Contribution of primary and secondary treatment on the removal of benzothiazoles, benzotriazoles, endocrine disruptors, pharmaceuticals and perfluorinated compounds in a sewage treatment plant. *Science of the Total Environment* (IF: 3.258) 463-464, 1067-1075.

17. **Botetzagias, I.** & Koutiva, E. 2012, Financial giving of foundations and businesses to ENGOs: the role of grantee's legitimacy, *VOLUNTAS: International Journal of Voluntary and Nonprofit Organizations*, DOI: 10.1007/s11266-012-9338-1.

Όνομα Καθηγητή	h factor
Ακριώτης Τριαντάφυλλος	4
Γαγάνης Πέτρος	8
Θεοδώρου Κωνσταντίνος	6
Καλαντζή Όλγα-Ιωάννα	10
Ματσούκας Χρήστος	9
Μπίσκοκας Γεώργιος	12
Μποτετζάγιας Ιωσήφ	2
Σπιλάνης Ιωάννης	3
Στασινάκης Αθανάσιος	17

#### Διδάσκοντες με βάση το Π.Δ 407/80 (1)

1. Kalogeropoulos, N., Yanni, A.E., Koutrotsios, G., **Aloupi, M.** 2013. Bioactive microconstituents and antioxidant properties of wild edible mushrooms from the island of Lesbos, Greece. *Food and Chemical Toxicology*, 55, 378–385.

Όνομα Διδάσκοντα με βάση το Π.Δ 407/80	h factor
Μαρία Αλούπη	7

Γ. Εργασίες σε Επιστημονικά Περιοδικά χωρίς Κριτές Τρέχοντος Έτους (0)

Δ. Εργασίες σε Πρακτικά συνεδρίων με Κριτές Τρέχοντος Έτους (22)

#### Καθηγητές (7)

1. Fountoukis C., Riipinen I., H. Denier van der Gon, Charalampidis, P.E., **Pilinis, C.** and Pandis, S. N. 2012. Simulating ultrafine particle formation in Europe using a regional CTM: Contribution of primary emissions versus secondary formation to aerosol number concentrations. *European Geosciences Union General Assembly 2012*, Vienna, Austria, 22-27 April, 2012.
2. Fountoukis, C., Megaritis, A., Charalampidis, P.E., H. D. van der Gon, **Pilinis, C.** and Pandis, S.N. 2012. Simulating Organic Aerosol over Europe: Concentration, Chemical Composition and Sources. *European Geosciences Union General Assembly 2012*, Vienna, Austria, 22-27 April, 2012.
3. Fountoukis, C., Charalampidis, P.E., H. D. van der Gon, **Pilinis, C.** and Pandis, S.N. 2012. Simulating Organic Aerosol over Europe : Concentration, Chemical Composition and Sources, *ITM - NATO/SPS International Technical Meeting on Air Pollution Modelling and its Application*, Utrecht, The Netherlands, 7-11 May, 2012.
4. Fountoukis, C., Riipinen, I., H. Denier van der Gon, Charalampidis, P.E., **Pilinis, C.**, Adams, P. and Pandis, S.N. 2012. Simulating ultrafine particle formation in Europe using PMCAMx-UF: Contribution of primary versus secondary particle emissions to aerosol number concentrations, *11th International Conference on Meteorology, Climatology and Atmospheric Physics COMECAP 2012*, Athens, Greece, 30 May – 1 June 2012.
5. Fountoukis C., Riipinen, I., Patoulias D., H. D. van der Gon, Charalampidis, P.E., **Pilinis, C.** and Pandis, S.N. 2012. Simulating the contribution of primary emissions and secondary formation to aerosol number concentrations in the European boundary layer, *EAC 2012*, Granada Spain, 2 - 7 September 2012.
6. Fountoukis C., Koraj, D.S., H.A.C. Denier van der Gon, Charalampidis, P.E., **Pilinis, C.** and Pandis, S.N. 2012. Impact of

horizontal grid resolution on predicting fine PM with a regional 3-D Chemical Transport Model, *EAC 2012*, Granada Spain, 2 - 7 September 2012.

7. Charalampidis, P. E., **Pilinis, C.**, Fountoukis, C., Panagiotopoulou, A. and Pandis S. N. Predictions of aerosol extinction coefficients over Greece by means of a new modular software system. *EAC 2013*, Prague Czech Republic, 1 – 6 September, 2013.

### Επίκουροι Καθηγητές (13)

1. Christodoulou, G., Dokou, Z., Tzoraki, O., **Gaganis, P.** and Karatzas, G. 2013. Attenuation Capacity of a Coastal Aquifer Under Managed Recharge by Reclaimed Wastewater, *First International Conference on Remote Sensing and Geoinformation of Environment*, Paphos Cyprus, 8-10 April 2013
2. Polatidou, M., Tsirtsis, G. and **Gaganis P.** 2013. Assessing nutrient dynamics in a small eastern mediterranean watershed. *13th International Conference on Environmental Science and Technology - CEST2013*, Athens, Sep. 2013.
3. Zkeri, E., Aloupi, M. and **Gaganis, P.** 2013. Natural occurrence of arsenic in groundwater, Lesvos island, Greece, *13th International Conference on Environmental Science and Technology - CEST2013*, Athen, Sep. 2013.
4. Bouranta, E. , Vallianatos, F., **Hatzopoulos, J. N.**, Papadopoulos, I., **Gaganis, P.** 2013. Application of Microtremors Method in the Study of Seismic Amplification in the Urban Area of the Town of Mytilene, Lesvos ( Greece ) - Preliminary Results, *13th International Congress of the Geological Society of Greece*, Crete, Chania, Sep. 2013.
5. Arvaniti, O.S. Symsaris, E.C. Andersen, H.R. Antoniou, M.G. Thomaidis, N.S. **Stasinakis A.S.** 2013. Removal of perfluorinated compounds from water with activated carbon and advanced oxidation processes. *Micropol and Ecohazard 2013*, June 16-20, 2013, Zurich, Switzerland, P196.
6. Borova, V.L. Dasenaki, M.E. Maragou, N.C. **Stasinakis, A.S.** Thomaidis N.S. 2013. Trends in discharge of 160 pharmaceuticals, controlled psychoactive and illicit drugs and their metabolites in the sewage treatment of Athens, Greece. *Micropol and Ecohazard 2013*, June 16-20, 2013, Zurich, Switzerland, P74.
7. Arvaniti, O.S. Andersen, H.R. Thomaidis, N.S. **Stasinakis A.S.** 2013. Sorption of perfluorinated compounds onto different types of sludge. *Micropol and Ecohazard 2013*, June 16-20, 2013, Zurich, Switzerland, P42.
8. Arvaniti, O.S. Andersen, H.R., Hwang, Y.H. Antoniou, M.G. Gatidou, G.M. Thomaidis, N.S. **Stasinakis, A.S.** 2013. Removal of perfluorinated compounds from water with activated carbon and redox treatments. *13<sup>th</sup> Conference on Environmental Science and Technology*, September 5 – 7, 2013, Athens, Greece, p. 432.
9. Kotzapetros, A.D. Paraskevas, P.A. **Stasinakis A.S.** 2013. Sensitivity analysis of a modern automatic control system for the activated sludge process in wastewater treatment. *13<sup>th</sup> Conference on Environmental Science and Technology*, September 5 – 7, 2013, Athens, Greece, p. 327.
10. Noutsopoulos, C. Mamais, D. Thomaidis, N.S. Koumaki, E. Nika, M. Bletsou, A. **Stasinakis, A.S.** 2013. Removal of emerging pollutants through wastewater disinfection. *13<sup>th</sup> Conference on Environmental Science and Technology*, September 5 – 7, 2013, Athens, Greece, p. 246.
11. Iatrou, E.I. Salatas, A. Symsaris, I.I. **Stasinakis, A.S.** Thomaidis, N.S. 2013. Fate and removal of antimicrobial compounds in lab-scale planted bioreactors using duckweed *Lemna Minor*. *13<sup>th</sup> Conference on Environmental Science and Technology*, September 5 – 7, 2013, Athens, Greece, p. 245.
12. Borova, V.L. Dasenaki, M.E. Maragou, N.C. Alygyzakis, N. **Stasinakis, A.S.** Thomaidis, N.S. Lekkas T.D. 2013. Trends in use of pharmaceuticals, controlled psychoactive and illicit drugs as revealed from the influents' analysis of WWTP of Athens, Greece. *13<sup>th</sup> Conference on Environmental Science and Technology*, September 5 – 7, 2013, Athens, Greece, p. 183.



13. Mazioti, E.A. **Stasinakis A.S.** Thomaidis, N.S. 2013. Biodegradation and sorption of benzotriazoles and benzothiazoles in activated sludge systems. *13<sup>th</sup> Conference on Environmental Science and Technology*, September 5 – 7, 2013, Athens, Greece, p. 102.

#### Διδάσκοντες με βάση το Π.Δ 407/80 (2)

1. Yanni, A. E., Kalogeropoulos, N., Koutrotsios, G., **Aloupi, M.** 2013. Bioactive microconstituents of wild edible mushrooms from the island of Lesbos, Greece. *5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο «ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΩΝ ΛΙΠΙΔΙΩΝ»*, Αθήνα, 29 Μαρτίου 2013.

2. Zkeri, E., **Aloupi, M.** and Gaganis, P. 2013. Natural occurrence of arsenic in groundwater, Lesbos island, Greece. *13th International Conference on Environmental Science and Technology*, Athens, 5 - 7 of September.

Ε. Εργασίες σε Πρακτικά συνεδρίων Χωρίς Κριτές Τρέχοντος Έτους (2)

#### Επίκουροι Καθηγητές (2)

1. Βλαχόπουλος, Κ., Τσιακίρης, Κ., Μπούνας, Ρ., Μπούκας, Α., Στάρα, Ν., **Ακριώτης, Τ.** 2012. Επιλογή ενδιαίτηματος τροφοληψίας των Κιρκινεζιών (*Falco naumanni*) κατά τη προ-μεταναστευτική περίοδο στο Λεκανοπέδιο των Ιωαννίνων. Στο Ελληνική Οικολογική Εταιρεία: *6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας*. Αθήνα 4-7/10/2012. Αθήνα : Ελληνική Οικολογική Εταιρεία.

2. Glyptou, K., **Spilanis, I.**, Bourse, L., Le Tellier, J., Giraud, J.P. and Legros, D., 2012. Sustainable Tourism Monitoring Framework: findings from a comparative study on Mediterranean Tourism Destinations, OECD, *11th Global Forum on Tourism Statistics, Theme 5: Coherence and comparability of tourism statistics*, Reykjavík, Iceland, November 14-16, available online: <http://www.oecd.org/cfe/tourism/11thtourismstatistics.htm> /.

Ζ. Ανακοινώσεις σε Επιστημονικά Συνέδρια (με κριτές) που δεν εκδίδουν Πρακτικά - Τρέχοντος Έτους (23)

#### Επίκουροι Καθηγητές (23)

1. Valenti, M., Beaumont, B. **Kalantzi, O.I.**, Schmidt-Ott, A. and **Biskos, G.** 2013. Can Antibigrams Assess the Toxicity of Engineered Nanoparticles? *European Aerosol Conference*. Prague, Czech Republic.
2. Kavarnou, P., Barbounis, K., **Kalantzi, O.I.** and **Biskos, G.** 2012. Enabled Aerosol-based Methods for Assessing the Toxicity of Engineered Nanoparticles. *European Aerosol Conference*. Granada, Spain.
3. Kantsa, A., Raguso, R., Tcheulin, T., **Kalantzi, O.I.** and Petanidou, T. 2012. From dusk till dawn: The effect of pollen deposition and nectar availability on floral volatile emissions of the night blooming *Capparis spinosa* L. *SCAPE 2012*. Oslo, Norway.
4. Kantsa, A., **Kalantzi, O.I.**, Lekkas, T. and Petanidou T. 2012. Calling absentees: the riddle of flower phenotype of *Capparis spinosa* L. *6<sup>th</sup> Panhellenic Conference of Greek Ecology Company*. Athens, Greece.
5. Χρόνη Α., Tcheulin T., **Ματσούκας Χ.**, Πετανίδου Θ., 2012. *Επιπτώσεις της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας των σταθμών βάσεων της κινητής τηλεφωνίας στη βιοποικιλότητα: η περίπτωση των άγριων μελισσών*. 6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας, Πανεπιστημιούπολη Ιλίσιας, Αθήνα
6. Pappas V., Hatzianastassiou N., **Matsoukas C.**, Vardavas I., 2013. *Aerosol effect on atmospheric heating rates in the Mediterranean region using vertically resolved satellite aerosol data*. European Geosciences Union, General Assembly, Vienna, Austria
7. Papadimas C., Gkikas A., Hatzianastassiou N., **Matsoukas C.**, Kazadzis S., Basart S., Baldasano J., Vardavas I., 2013. *Dust radiative effect over Europe, Mediterranean, Sahara and Middle East from a radiative transfer model using BSC-DREAM8b aerosol optical data*. European Geosciences Union, General Assembly, Vienna, Austria.
8. Kotrikla, A.M., Dimou, K., Koras-Karasas, M., **Biskos, G.** 2013. *Air Quality Modelling In The City Of Mytilene, Greece: Model Selection And Initial Validation*, CEST, Athens, Greece

9. Voliotis, A., Bezantakos, S., Giamarelou, M., **Biskos, G.** 2013. *Nanoparticles Emissions from Pottery Manufacturing, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
10. Bezantakos, S., Konstenidou, E., Bougiatioti, A., Eleftheriadis, K., Mihalopoulos N., Nenes, A., Pandis, S., **Biskos, G.** 2013. *Hygroscopic Properties and Mixing state of Ultrafine Aerosol Particles over two Urban Background Sites, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
11. Siakavaras, D., Samara, C., Petrakakis, M., **Biskos, G.** 2013. *Characteristics of Local and Regional Nucleation Events at an Urban Background Site during Summer Period in Thessaloniki, Greece, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
12. Vratolis, S., Gini, M., Siakavaras, D., Bezantakos, S., Stavroulas, I., Kalivitis, N., Kostenidou, E., Louvaris, E., **Biskos, G.**, Mihalopoulos, N., Pandis, S., **Pilinis, C.**, Eleftheriadis, K. 2013. *Particle Number Size Distribution Statistics at Urban and Suburban Background and Remote Sites in Greece during Summer, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
13. Maisser, A., Barmounis, K., Attoui, M.B, **Biskos, G.**, Schmidt-Ott, A. 2013. *Generation of sub-Nanometer Atomic Clusters in the Aerosol Phase using Spark Discharge Generation (SDG), European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
14. Athanasopoulou<sup>1</sup>, E., Protonotariou<sup>1</sup>, A., Bossioli<sup>1</sup>, E., Allan, J., Dandou<sup>1</sup>, A., Papangelis<sup>1</sup>, G., Tombrou<sup>1</sup>, M., Coe, H., Kalogiros, J., **Biskos, G.**, Mihalopoulos, N. 2013. *Long range transport and chemical transformation of aerosols over the Aegean Sea during a recent Etesian period, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
15. Barmounis, K., Maisser, A., Attoui, M.B, **Biskos, G.**, Schmidt-Ott, A. 2013. *Heterogeneous Nucleation on Nanometer- and Sub-Nanometer-Sized Positive or Negative Atomic Clusters, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
16. Bezantakos, S., Bougiatioti, A., Stavroulas, I., Eleftheriadis, K., Mihalopoulos, N., Nenes, A., Pandis, S., **Biskos, G.** 2013. *Hygroscopic Properties and Mixing state of Ultrafine Aerosol Particles over the Eastern Mediterranean Background Site of Finokalia, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
17. Valenti, M., **Biskos, G.**, Kourmouli, A., Schmidt-Ott, A. 2013. *Aerosol nanoparticles captured into colloids by using an electrospray cloud as a filter, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
18. Feng, J., Maisser, A., **Biskos, G.** and Schmidt-Ott, A. 2013. *Generation and Size Control of Spherical Nanoparticles in Spark Discharge, European Aerosol Conference, Prague, Czech Republic*
19. **Biskos, G.** 2013. *Fabricating Solid-State Gas Sensors by Aerosol-Based Techniques, Cambridge Particle Meeting, Cambridge, UK*
20. Bougiatioti, A., Bezantakos, S., Stavroulas, I., **Biskos, G.**, Mihalopoulos, N., Nenes, A. 2013. *Contribution of biomass burning to CCN number and hygroscopicity during summertime in the Eastern Mediterranean, AAAR Conference, Portland, USA*
21. Gaury, J. and **Biskos, G.** 2013. *Fabricating WO<sub>3</sub>-Based Nanostructured Materials for Solid-State NO<sub>x</sub> Gas Sensors, AAAR Conference, Portland, USA*
22. Maisser, A., Barmounis, K., **Biskos, G.**, Schmidt-Ott, A. 2013. *Spark discharge generator (SDG) – A promising tool for generation of sub-nanometer atomic clusters, AAAR Conference, Portland, USA*
23. Chatziefstathiou, M., **Spilanis, I.**, 2013, *Towards the Implementation of European Union's new Integrated Maritime Policy in Greece: Blue Growth through Marine Aquaculture for the Sustainable Development of the Islands, 6<sup>th</sup> "Water & Fish" International Conference, 12 - 14 June, University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade, Serbia.*

Στ. Βιβλιοκρισίες που συντάχθηκαν από μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Τρέχοντος Έτους (0)

## Η. Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους Τρέχοντος Έτους (4)

### Καθηγητές (4)

1. **Skanavis, C.**, Giannoulis Ch. and Skanavis V. 2013. The Significance of the Environmental Communication for the Renewable Energy Governance Scenario: Who Decides for Whom. *Renewable Energy (RE) Governance*. Springer Verlag London. 21:1-12.
2. Sakellari M. and **Skanavis C.** 2012. An Overview of the Climate Refugees' Issues and Scenario, in English through Climate Change, W. L. Filho and E. Manolas (Eds), Department of Forestry and Management of the Environment and Natural Resources, Democritus University of Thrace. 127-139.
3. Σακελλάρη Μ. και **Σκαναβή Κ.** 2012. Κλιματική Αλλαγή: Μια Νέα Πρόκληση για το Πεδίο της Περιβαλλοντικής Ηθικής στο Περιβαλλοντική Ηθική: Προκλήσεις και Προοπτικές για τον 21ο αιώνα, Πρωτοπαπαδάκης Ε. και Μανωλάς Ε. (επιμέλεια), Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, 171-180.
4. Vasios G.K., **Dimitrakopoulos, P.G.**, Troumbis A.Y. 2013. Priority Areas Integration (PAI) method. A tool to facilitate biodiversity conservation? In: Johnson B. Smith (ed.). *National Parks: Sustainable Development, Conservation Strategies, and Environmental Impacts*. Nova Science Publishers Inc. NY., pp. 129-154.

Θ. Συλλογικοί τόμοι (τρέχοντος έτους) στους οποίους επιστημονικός εκδότης είναι το συγκεκριμένο μέλος Διδακτικού Προσωπικού του Τμήματος. (0)

## Ι. Άλλες Επιστημονικές Εργασίες Τρέχοντος έτους (3)

### Επίκουροι Καθηγητές (3)

1. Ζερεφός, Χ., Αριανούτσου, Μ., Καλαμποκίδης, Κ., Καραμάνος, Α., Ξεπαπαδέας, Α., Μάργαρης, Ν., Κοντογιάννη, Α., Νάσσης, Α., **Γαγάνης, Π.**, Κίζος, Α.. 2013, Πρώτα συμπεράσματα και εκτιμήσεις των επιπτώσεων των δασικών πυρκαγιών του Αυγούστου 2012 στη Χίο. Μελέτη της Επιτροπής Εμπειρογνομόνων για την επεξεργασία και αποτίμηση των καταστροφών, μελέτη των επιπτώσεων και σύνταξη εμπειρογνομοσύνης για την αντιμετώπιση των προβλημάτων που ανέκυψαν στην ευρύτερη περιοχή Δήμου Χίου στο Βόρειο Αιγαίο του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου, Αθήνα.
2. **Spilanis, I.**, 2012, "Economic assessment of a Marine Protected Area's effects on the sustainable development in the Mediterranean Case study on Zakynthos, Report for the project «Economic Assessment of a Marine Protected Area's impact on the sustainability of local development in the Mediterranean», UNEP/Mediterranean Action Plan/Blue Plan,
3. **Σπιλάνης, Γ.**, 2013, Πολιτικές και Θεσμοί προσαρμογής του κλάδου του τουρισμού στη κλιματική αλλαγή στο συμπόσιο «Ελληνικός Τουρισμός και κλιματική Αλλαγή: πολιτικές προσαρμογής και νέα στρατηγική ανάπτυξης», Τράπεζα της Ελλάδας, Αθήνα, 9/7/2013.

## Παράρτημα Β: Δείκτες Αξιολόγησης

### Επιτομή στοιχείων Τμήματος

ΙΔΡΥΜΑ: ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αριθμός προσφερόμενων κατευθύνσεων: [3]

Αριθμός μεταπτυχιακών προγραμμάτων: [3]

Σχετικός πίνακας	Ακαδημαϊκό έτος	2012-2013*
# 1	Συνολικός αριθμός μελών ΔΕΠ	19
# 1	Συνολικός αριθμός ΕΕΔΠ	4
# 1	Συνολικός αριθμός ΕΤΕΠ	2
#	Διοικητικό προσωπικό	3
# 2	Συνολικός αριθμός προπτυχιακών φοιτητών σε κανονικά έτη φοίτησης (ν + 2)	427
# 3	Προσφερόμενες από το Τμήμα θέσεις στις πανελλαδικές	30
# 3	Συνολικός αριθμός νεοεισερχομένων φοιτητών	86
# 7	Αριθμός αποφοίτων	37
# 6	Μ.Ο. βαθμού πτυχίου	7.04
# 4	Προσφερόμενες από το Τμήμα Θέσεις ΠΜΣ	30
# 4	Αριθμός αιτήσεων για ΠΜΣ	
# 12.1	Συνολικός αριθμός μαθημάτων για την απόκτηση πτυχίου	48
# 12.1	Σύνολο υποχρεωτικών μαθημάτων (Υ)	25
# 12.1	Συνολικός αριθμός προσφερόμενων μαθημάτων Υποχρεωτικών Επιλογής	16
#	Συνολικός αριθμός προσφερόμενων μαθημάτων Ελεύθερης Επιλογής	25
#	Συνολικός αριθμός ects για τη λήψη πτυχίου	240
# 15	Συνολικός αριθμός δημοσιεύσεων ΔΕΠ	28
# 16	Αναγνώριση ερευνητικού έργου (σύνολο)	3036
# 17	Διεθνείς συμμετοχές	

**Πίνακας 1. Εξέλιξη του προσωπικού του Τμήματος**

		2012-2013	
		A	Θ
<b>Καθηγητές</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>7</b>	<b>1</b>
	Από εξέλιξη		
	Νέες προσλήψεις		
	Συνταξιοδοτήσεις	1	
	Παραιτήσεις	1	
<b>Αναπληρωτές Καθηγητές</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>2</b>	
	Από εξέλιξη		
	Νέες προσλήψεις		
	Συνταξιοδοτήσεις		
	Παραιτήσεις		
<b>Επίκουροι Καθηγητές</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>9</b>	<b>1</b>
	Από εξέλιξη		
	Νέες προσλήψεις		
	Συνταξιοδοτήσεις		
	Παραιτήσεις		
<b>Λέκτορες</b>	<b>Σύνολο</b>		
	Νέες προσλήψεις		
	Συνταξιοδοτήσεις		
	Παραιτήσεις		
<b>Μέλη ΕΕΔΠ</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
<b>Διδάσκοντες επί συμβάσει**</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>Τεχνικό προσωπικό εργαστηρίων</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Διοικητικό προσωπικό</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>1</b>	<b>2</b>

\*\* Αναφέρεται σε αριθμό συμβάσεων

**Πίνακας 2. Εξέλιξη του συνόλου των εγγεγραμμένων φοιτητών του Τμήματος σε όλα τα έτη σπουδών**

	<b>2012-2013</b>	<b>Κανονική Διάρκεια</b>	<b>Πέραν της Κανονικής Διάρκειας</b>
Προπτυχιακοί	<b>591</b>	427	164
Μεταπτυχιακοί (Περιβαλλοντική Πολιτική & Διαχείριση)	<b>18</b>	18	-
Μεταπτυχιακοί (Θεοφράσειο)	<b>7</b>	7	-
Μεταπτυχιακοί (Γεωργία & Περιβάλλον)	<b>8</b>	8	-
Διδακτορικοί	<b>42</b>	42	-
Μεταδιδάκτορες	-	-	-

**Πίνακας 2.1. Συνολική Κατανομή αποφοίτων ανά επίπεδο σπουδών**

Πρόγραμμα Σπουδών	<b>Απόφοιτοι</b>
Προπτυχιακό	<b>859</b>
Μεταπτυχιακοί (Περιβαλλοντική Πολιτική & Διαχείριση)	<b>356</b>
Μεταπτυχιακοί (Θεοφράσειο)	<b>131</b>
Μεταπτυχιακοί (Γεωργία & Περιβάλλον)	<b>188</b>
Διδακτορικό	<b>42</b>
Μεταδιδακτορικό	-

**Πίνακας 2.2. Μέσος χρόνος αποφοίτησης ανά πρόγραμμα σπουδών**

Πρόγραμμα Σπουδών	<b>Μέσος Χρόνος</b>
Προπτυχιακό	<b>5,3 έτη</b>
Μεταπτυχιακοί (Περιβαλλοντική Πολιτική & Διαχείριση)	<b>1,1 έτη</b>

Μεταπτυχιακοί (Θεοφράσειο)	<b>1,1 έτη</b>
Μεταπτυχιακοί (Γεωργία & Περιβάλλον)	<b>1,1 έτη</b>
Διδακτορικό	<b>6 έτη</b>
Μεταδιδακτορικό	-

**Πίνακας 3. Εξέλιξη του αριθμού των νέο-εισερχομένων προπτυχιακών φοιτητών του Τμήματος**

<b>Εισαχθέντες με:</b>	<b>2012-2013</b>
Εισαγωγικές εξετάσεις 90% & Εσπερινό Λύκειο	74
Εισαγωγικές εξετάσεις 10%	6
Κύπριοι φοιτητές	3
Μετεγγραφές (εισορές προς το Τμήμα)	
Μετεγγραφές (εκροές προς άλλα Τμήματα)**	
Διαγραφές	8
Κατατακτήριες εξετάσεις	3
(Πτυχιούχοι ΑΕΙ/ΤΕΙ)	
Εκπαιδευτικά Προγράμματα ανταλλαγών	
Ειδικοί λόγοι υγείας	
Αθλητές	
Μειονότητα Θράκης	
<b>Σύνολο**</b>	<b>86</b>
Αλλοδαποί φοιτητές	
(εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	



**Πίνακας 4. Εξέλιξη του αριθμού των θέσεων και των αποφοίτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ)**

**Τίτλος ΠΜΣ: «Περιβαλλοντική Πολιτική και Διαχείριση» Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 12**

	<b>2012-2013</b>
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	24
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	4
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	20
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	30
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	18
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	15
Αλλοδαποί φοιτητές	-
<i>(εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)</i>	

**Τίτλος ΠΜΣ: «Θεοφράστειο: Περιβαλλοντική και Οικολογική Μηχανική» Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 12**

	<b>2012-2013</b>
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	12
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	3
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	9
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	30
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	7
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	9
Αλλοδαποί φοιτητές	-
<i>(εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)</i>	

**Τίτλος ΠΜΣ: «Γεωργία και Περιβάλλον» Κανονική διάρκεια σπουδών (μήνες): 12**

	<b>2012-2013</b>
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	13

(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	2
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	11
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	30
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	10
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	10
Αλλοδαποί φοιτητές (εκτός προγραμμάτων ανταλλαγών)	-

**Πίνακας 5. Εξέλιξη του αριθμού των θέσεων και των αποφοίτων του Προγράμματος Διδακτορικών Σπουδών**

	<b>2012-2013</b>
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	0
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	0
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	0
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	-
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων υποψηφίων	0
Απόφοιτοι	6
Μέση διάρκεια σπουδών αποφοίτων	6 έτη

**Πίνακας 6. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών**

	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των αποφοίτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
<b>Έτος Αποφοίτησης</b>						
2012-2013	37	1 (2,70%)	17 (45,9%)	18 (48,7%)	1 (2,70%)	7,04

**Πίνακας 7. Εξέλιξη του αριθμού των αποφοίτων του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών και διάρκεια σπουδών**

	Αποφοιτήσαντες							Κ+6 και πλέον	Δεν έχουν αποφοιτήσει	Σύνολο
	Διάρκεια Σπουδών (σε έτη)									
Έτος εισαγωγής	K <sup>[1]</sup>	K+1	K+2	K+3	K+4	K+5	K+6			
2012-2013	3	11	12	4	1	3	1	2		37

[1] Όπου K = Κανονική διάρκεια σπουδών (σε έτη) στο Τμήμα (π.χ. αν η κανονική διάρκεια σπουδών είναι 4 έτη, τότε K=4 έτη, K+1=5 έτη, K+2=6 έτη, ..., K+6=10 έτη).

**Πίνακας 8. Επαγγελματική ένταξη των αποφοίτων του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών**

Ετος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Χρονικό διάστημα επαγγελματικής ένταξης μετά την αποφοίτηση (σε μήνες)**				Μη ενταχθέντες – συνέχεια σπουδών
		6	12	24		
2012-2013						

\* Το Τμήμα δε διατηρεί βάση δεδομένων αποφοίτων

**Πίνακας 9. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά ή Διατμηματικά Προγράμματα Προπτυχιακών Σπουδών**

**Πίνακας 10. Επαγγελματική ένταξη των αποφοίτων των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών**

Ετος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων ΠΜΣ	Χρονικό διάστημα επαγγελματικής ένταξης μετά την αποφοίτηση (σε μήνες)**				Συνέχεια σπουδών
		6	12	24	Μη ενταχθέντες	
2012-2013						

\* Το Τμήμα δε διατηρεί βάση δεδομένων αποφοίτων



**Πίνακας 11. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά ή Διατμηματικά Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών**

**Πίνακας 12. Μαθήματα Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών**

Εξάμηνο Σπουδών	Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών (ανά εξάμηνο)	Κωδικός Μαθήματος	Πιστ. Μονάδες ECTS	Διδακτικές Ομάδες	Κατηγορία μαθήματος	Υποβάθρου (Υ) Επιστ. Περιοχής (ΕΠ) Γενικών Γνώσεων (ΓΓ)	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Σε ποιο εξάμηνο σπουδών αντιστοιχεί; (1 <sup>ο</sup> , 2 <sup>ο</sup> κλπ.)	Προαπαιτούμενα μαθήματα	Ιστότοπος
1ο	Βιολογία	101Υ	6	5	Υ	Υ Ανάπτυξης Δεξιοτήτων (ΑΔ)	6	1ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Χημεία	201Υ	5	3	Υ	Υ	4	1ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Φυσική	206Υ	5	4	Υ	Υ	4	1ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Οικονομία και Περιβάλλον I	304Υ	5	3	Υ	Υ	4	1ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Μαθηματικά	401Υ	6	4	Υ	Υ	4	1ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Introduction to Environmental Science (Αγγλικά)	409Υ	4	3	Υ	Υ	3	1ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
2ο	Βιολογία Ζώων	102Υ	6	4	Υ	Υ	6Θ-1Ε	2ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Γεωλογία	202Υ	5	4	Υ	Υ	3Θ- 1Ε	2ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Οικονομία και Περιβάλλον II	305Υ	5	3	Υ	Υ	3Θ	2ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Οργανική Χημεία	239Υ	4	3	Υ	Υ	3Θ	2ο	NAI (201Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας	204Υ	4	3	Υ	Υ	1Θ-3Ε	2ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Πληροφορική	410Υ	6	3	Υ	Υ	1Θ-2Ε	2ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>

<b>3ο</b>	Εισαγωγή στην Οικολογία	104Υ	5	3	Υ	Υ	4	3ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Κλιματολογία - Μετεωρολογία	238Υ	5	3	Υ	Υ	3	3ο	NAI (206Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Στατιστική	406Υ	5	3	Υ	Υ	4	3ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Εισαγωγή στην Τοπογραφία & Σ.Γ.Π.	329Υ	5	4	Υ	Υ	4	3ο	NAI (410Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Εισαγωγή στην Περιβαλλοντική Μηχανική	203Υ	5	3	Υ	Υ	4	3ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
<b>4ο</b>	Βιολογία Φυτών	103Υ	6	4	Υ	Υ	4Θ-4Ε	4ο	NAI (101Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περιβαλλοντική Χημεία	205Υ	5	3	Υ	Υ	3Θ	4ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Ερευνητικές Μέθοδοι	105Υ	4	3	Υ	Υ	3Θ	4ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περιβαλλοντική Κοινωνιολογία	331Υ	5	3	Υ	Υ	3Θ	4ο	NAI (304Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Διαχείριση Υδατικών Πόρων	240Υ	5	3	Υ	Υ	2Θ-1Ε	4ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Χωρικός Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός I	330Υ	5	3	Υ	Υ	2Θ-2Ε	4ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περιβαλλοντική Νομοθεσία	328Υ	5	3	Υ	Υ	3Θ	4ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
<b>5ο</b>	Χερσαία Οικοσυστήματα	125ΚΕΥ	6	4	Ε	Επιστ	4	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περιβαλλοντική Επικοινωνία και Εκπαίδευση	332ΚΕΥ	3	3	Ε	Επιστ	3	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Φυσικές και Χημικές Διεργασίες Επεξεργασίας Νερού	216ΚΕΥ	3	3	Ε	ΕφΕΤ	3	5ο	NAI (201Υ, 203Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Γεωργία και Περιβάλλον	126ΚΕΥ	5	3	Ε	ΕφΕΤ	3	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Εισαγωγή στην Τηλεπισκόπηση	334ΚΕΥ	5	4	Ε	ΕφΕΤ	4	5ο	NAI (410Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Χωρικός Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός II	333ΚΕΥ	5	3	Ε	Διαχ	4	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Ενέργεια και Περιβάλλον	236ΚΕΥ	4	3	Ε	Διαχ	3	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Γενετική των Πληθυσμών	108ΚΕΥ	4	4	Π	Επιστ	4	5ο	NAI (101Υ, 104Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Ρευστομηχανική	231ΚΕΥ	5	3	Π	Επιστ	3	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Χημείας	219ΚΕΥ	3	3	Π	ΕφΕΤ	4	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Ποσοτική Ανάλυση Οικοσυστημάτων	121ΚΕΥ	5	4	Π	ΕφΕΤ	4	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά	238ΚΕΥ	5	3	Π	Ανεξ	3	5ο	NAI (401Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Αγγλικά I *	341ΚΕΥ	-	3	Υ	Ανεξ	3	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Αγγλικά II *	342ΚΕΥ	-	3	Υ	Ανεξ	3	5ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
<b>6ο</b>	Βιολογική Ποικιλότητα	107ΚΕΥ	4	3	Ε	Επιστ	2Θ-1Ε	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Εδαφολογία	129ΚΕΥ	6	3	Ε	Επιστ	3Θ-4Ε	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Υδατικά Οικοσυστήματα	123ΚΕΥ	5	4	Ε	Επιστ	3Θ-3Ε	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Ατμοσφαιρική Ρύπανση	209ΚΕΥ	5	3	Ε	ΕφΕΤ	3Θ	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>

...	Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων Ι	214ΚΕΥ	3	3	Ε	ΕφΕΤ	2Θ-1Ε	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περιβαλλοντική Φυσική: Ακτινοβολίες	228ΚΕΥ	4	3	Π	ΕφΕΤ	3Θ	6ο	NAI (401Υ, 238Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περιβαλλοντικές Εφαρμογές Σ.Γ.Π.	336ΚΕΥ	5	4	Π	Διαχ	1Θ-5Ε	6ο	NAI (329Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περιβαλλοντικές Εφαρμογές Τηλεπισκόπησης	338ΚΕΥ	5	4	Π	Διαχ	1Θ-5Ε	6ο	NAI (329Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περιβαλλοντική Υγιεινή	337ΚΕΥ	4	3	Π	Διαχ	3Θ	6ο	NAI (239, 205Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Σχέδιο στην Περιβαλλοντική Διαχείριση	324ΚΕΥ	5	3	Π	ΕφΕΤ	1Θ-2Ε	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Σχεδιασμός Προστατευτέων Περιοχών	122ΚΕΥ	4	3	Π	Διαχ	3Θ	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Διαχείριση Στερεών και Επικίνδυνων Αποβλήτων	212ΚΕΥ	4	3	Π	Διαχ	3Θ-2Ε	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Οικολογία Τοπίου	126ΚΕΥ	4	4	Π	Διαχ	3Θ-2Ε	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Αγγλικά Ι*	341ΚΕΥ	-	3	Υ	Ανεξ	3Θ	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Αγγλικά ΙΙ*	342ΚΕΥ	-	3	Υ	Ανεξ	3Θ	6ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
<b>7ο</b>	Οικολογική Θεωρία Ι	241ΚΕΥ	4	3	Ε	Επιστ	4	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Οικοτοξικολογία	120ΚΕΥ	4	3	Ε	Επιστ	3	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Υδρογεωλογία	235ΚΕΥ	4	3	Π	Επιστ	3	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Βιολογία της Διατήρησης	106ΚΕΥ	4	3	Π	Επιστ	3	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Μεσογειακού Τύπου Οικοσυστήματα	116ΚΕΥ	4	3	Π	Επιστ	3	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Οικολογική Εκτίμηση Επικινδυνότητας	119ΚΕΥ	4	3	Π	ΕφΕΤ	3	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων ΙΙ	215ΚΕΥ	4	3	Π	ΕφΕΤ	3	7ο	NAI (203Υ, 205Υ)	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	208ΚΕΥ	4	3	Π	ΕφΕΤ	3	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Περ/κή Πολιτική: Ευρωπαϊκές και διεθνείς διαστάσεις	340ΚΕΥ	4	3	Π	Διαχ	3	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Γενική Διδακτική	1159ΚΕΥ	5	3	Π	Ανεξ	3	7ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Πτυχιακή Εργασία	801Υ	10	6	Υ	Ανεξ	-	7ο		<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
<b>8ο</b>	Οικολογική Θεωρία ΙΙ	242ΚΕΥ	4	3	Ε	Διαχ	2Θ-2Ε	8ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων	223ΚΕΥ	4	3	Ε	Διαχ	3Θ-3Ε	8ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Ενεργειακή Ανάλυση	218ΚΕΥ	4	3	Π	ΕφΕΤ	3Θ	8ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Μέθοδοι Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης	339ΚΕΥ	3	3	Π	ΕφΕΤ	3Θ	8ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Παιδαγωγική Ψυχολογία	1260ΚΕΥ	5	3	Π	Ανεξ	3Θ	8ο	OXI	<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>
...	Ειδικά Θέματα Περιβάλλοντος Συμμετοχή στο πρόγραμμα Socrates	309ΚΕΥ	-	3	Π	Ανεξ	-	8ο		<a href="http://www.aegean.gr/environment">www.aegean.gr/environment</a>

... Θερινή Πρακτική Άσκηση 502ΚΕΥ 4 3 Π Ανεξ - 80  
 ... Πτυχιακή Εργασία 801Υ 10 6 Υ Ανεξ - 80

[www.aegean.gr/environment](http://www.aegean.gr/environment)  
[www.aegean.gr/environment](http://www.aegean.gr/environment)

Εξάμηνο σπουδών.	Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών (ανά εξάμηνο)	Κωδικός Μαθήματος	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε) & αντίστοιχες ώρες/εβδ.	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Χρήση εκπαιδ. μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση
1ο	Βιολογία	101Υ	Δούμα Κ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80) / Ζαφειρίου Ε. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.) / Γεωργή Ν. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.)	(Δ) , (Ε) / 3 & 3	Ναι	Ναι	Ναι	179	109 / 59	43 / 25
...	Χημεία	201Υ	Καλαντζή Ο. (Επικ. Καθηγήτρια)	(Δ) / 4	Ναι	Ναι	Ναι	177	98 / 74	33 / 32
...	Φυσική	206Υ	Ματσούκας Χ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 4	Ναι	Ναι	Όχι	196	95 / 70	35 / 19
...	Οικονομία και Περιβάλλον Ι	304Υ	Μητσός Α. (Καθηγητής)	(Δ) / 4	Ναι	Ναι	Ναι	152	101 / 23	76 / 21
...	Μαθηματικά	401Υ	Μπίσκος Γ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 4	Ναι	Ναι	Όχι	181	94 / 52	34 / 28
...	Introduction to Environmental Science (Αγγλικά)	409Υ	Πηλίνης Χ. (Καθηγητής) / Καραγιάννη Χ. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	113	110 / 41	62 / 7
2ο	Βιολογία Ζώων	102Υ	Ακρωτίης Τ. (Επικ. Καθηγητής)	(Θ), (Ε) / 6 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	121	88 / 53	49 / 10
...	Γεωλογία	202Υ	Γαγάνης Π. (Επικ. Καθηγητής)	(Θ), (Ε) / 3 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	152	116 / 65	41 / 15
...	Οικονομία και Περιβάλλον ΙΙ	305Υ	Μητσός Α. (Καθηγητής)	(Θ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	109	89 / 26	60 / 21
...	Οργανική Χημεία	239Υ	Καλαντζή Ο. (Λέκτορας)	(Θ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	63	48 / 12	36 / 12

...	Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας	204Υ	Καραντανέλλης Γ. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.) / Γατίδου Χ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Θ), (Ε) / 1 & 3	Ναι	Ναι	Ναι	110	77 / 3	73 / 3
...	Πληροφορική	410Υ	Θεοδώρου Κ. (Επικ. Καθηγητής)	(Θ), (Ε) / 1 & 2	Ναι	Ναι	Όχι	129	98 / 63	21 / 12
<b>3ο</b>	Εισαγωγή στην Οικολογία	104Υ	Δημητρακόπουλος Π. (Αναπ. Καθηγητής) / Σιαμαντζούρας Α. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ), (Ε) / 2 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	102	74 / 24	38 / 10
...	Κλιματολογία - Μετεωρολογία	238Υ	Ματσούκας Χ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Όχι	137	87 / 67	33 / 27
...	Στατιστική	406Υ	Ματοίνος Ι. (Αναπ. Καθηγητής)	(Δ), (Ε) / 2 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	147	97 / 46	63 / 39
...	Εισαγωγή στην Τοπογραφία & Σ.Γ.Π.	329Υ	Χατζόπουλος Ι. (Καθηγητής) / Κοντός Θ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ), (Ε) / 2 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	102	69 / 7	60 / 2
...	Εισαγωγή στην Περιβαλλοντική Μηχανική	203Υ	Στασινάκης Α. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ), (Ε) / 3 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	169	133 / 57	37 / 36
<b>4ο</b>	Βιολογία Φυτών	103Υ	Δούμα Κ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80) / Ζαφειρίου Ε. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.) / Γεωργή Ν. (Ε.Ε.ΔΙ.Π)	(Δ), (Ε) / 4 & 4	Ναι	Ναι	Ναι	126	56 / 55	32 / 29
...	Περιβαλλοντική Χημεία	205Υ	Αλούπη Μ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	134	59 / 54	21 / 10
...	Ερευνητικές Μέθοδοι	105Υ	Τρούμπης Α. (Καθηγητής) / Καραγιάννη Χ. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	132	132 / 61	72 / 16
...	Περιβαλλοντική Κοινωνιολογία	331Υ	Χαϊντενράιχ Ε. (Αναπ. Καθηγήτρια Τμ. Κοινωνιολογίας)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	243	186 / 107	59 / 37

...	Διαχείριση Υδατικών Πόρων	240Υ	Γαγάνης Π. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 2 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	155	87 / 57	43 / 6
...	Χωρικός Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Ι	330Υ	Σπιλάνης Ι. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 2 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	133	93 / 24	69 / 17
...	Περιβαλλοντική Νομοθεσία	328Υ	Γρηγορίου Π. (Αναπ. Καθηγητής Τμ. Κοινωνιολογίας)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	131	55 / 35	36 / 23
<b>50</b>	Χερσαία Οικοσυστήματα	125ΚΕΥ	Ακριώτης Τ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 4	Ναι	Ναι	Ναι	85	52 / 11	34 / 8
...	Περιβαλλοντική Επικοινωνία και Εκπαίδευση	332ΚΕΥ	Σκαναβή Κ. (Καθηγήτρια)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	147	40	36
...	Φυσικές και Χημικές Διεργασίες Επεξεργασίας Νερού	216ΚΕΥ	Στασινάκης Α. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	42	13 / 1	13 / 1
...	Γεωργία και Περιβάλλον	126ΚΕΥ	Δούμα Κ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	47	33 / 3	30 / 2
...	Εισαγωγή στην Τηλεπισκόπηση	334ΚΕΥ	Χατζόπουλος Ι. (Καθηγητής) / Κοντός Θ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) , (Ε) / 2 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	20	18 / 2	14 / 2
...	Χωρικός Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός ΙΙ	333ΚΕΥ	Σπιλάνης Ι. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 2 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	36	14 / 1	14 / 1
...	Ενέργεια και Περιβάλλον	236ΚΕΥ	Πολατίδης Η. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	47	38 / 7	21 / 3
...	Γενετική των Πληθυσμών	108ΚΕΥ	Θεοδώρου Κ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 3 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	123	32 / 8	10 / 4
...	Ρευστομηχανική	231ΚΕΥ	Πηλίνης Χ. (Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	44	24 / 14	5 / 7
...	Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Χημείας	219ΚΕΥ	Καραντανέλλης Γ. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.) / Γατίδου Χ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) , (Ε) / 1 & 3	Ναι	Ναι	Ναι	23	23	17
...	Ποσοτική Ανάλυση	121ΚΕΥ	Δημητρακόπουλος Π.	(Δ) , (Ε) / 3 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	49	41 / 1	41 / 1

	Οικοσυστημάτων		(Αναπ. Καθηγητής)								
...	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά	238ΚΕΥ	Μπίσκος Γ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	31	-		-
...	Αγγλικά Ι *	341ΚΕΥ	Κρητικός (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	39	22		18
...	Αγγλικά ΙΙ *	342ΚΕΥ	Κρητικός (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	34	17		17
<b>60</b>	Βιολογική Ποικιλότητα	107ΚΕΥ	Δημητρακόπουλος Π. (Αναπ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 2 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	113	51 / 6		48 / 2
...	Εδαφολογία	129ΚΕΥ	Δούμα Κ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80) / Ζαφειρίου Ε. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.) / Γεωργή Ν. (Ε.Ε.ΔΙ.Π.)	(Δ) , (Ε) / 3 & 4	Ναι	Ναι	Ναι	87	21 / 5		17 / 3
...	Υδατικά Οικοσυστήματα	123ΚΕΥ	Σιαμαντζιούρας Σ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) , (Ε) / 3 & 3	Ναι	Ναι	Ναι	65	44 / 11		34 / 7
...	Ατμοσφαιρική Ρύπανση	209ΚΕΥ	Πηλίνης Χ. (Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	129	28 / 10		19 / 7
...	Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων Ι	214ΚΕΥ	Στασινάκης Α. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 2 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	95	37 / 8		22 / 3
...	Περιβαλλοντική Φυσική: Ακτινοβολίες	228ΚΕΥ	Ματσούκας Χ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	86	20 / 12		5 / 7
...	Περιβαλλοντικές Εφαρμογές Σ.Γ.Π.	336ΚΕΥ	Χατζόπουλος Ι. (Καθηγητής) / Κοντός Θ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) , (Ε) / 1 & 5	Ναι	Ναι	Ναι	38	18		18
...	Περιβαλλοντικές Εφαρμογές Τηλεπισκόπησης	338ΚΕΥ	Χατζόπουλος Ι. (Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 1 & 5	Ναι	Ναι	Ναι	9	1 / 3		1 / 3
...	Περιβαλλοντική Υγιεινή	337ΚΕΥ	Καλαντζή Ο. (Επικ. Καθηγήτρια)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	51	14 / 4		10 / 4
...	Σχέδιο στην Περιβαλλοντική Διαχείριση	324ΚΕΥ	Χατζοπούλου Α. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) , (Ε) / 1 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	27	17 / 8		17 / 8
...	Σχεδιασμός Προστατευτών	122ΚΕΥ	Δημητρακόπουλος Π. (Αναπ. Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	141	71 / 10		64 / 9



	Περιοχών										
...	Διαχείριση Στερεών και Επικίνδυνων Αποβλήτων	212ΚΕΥ	Κοντός Θ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) , (Ε) / 3 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	18	18 / 9		2 / 6
...	Οικολογία Τοπίου	126ΚΕΥ	Ματσίνος Ι. (Αναπ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 3 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	52	43 / 2		43 / 2
...	Αγγλικά Ι*	341ΚΕΥ	Κρητικός (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	-	-		-
...	Αγγλικά ΙΙ*	342ΚΕΥ	Κρητικός (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	27	-		-
<b>7ο</b>	Οικολογική Θεωρία Ι	241ΚΕΥ	Τρούμπης Α. (Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	147	144 / 3		75 / 3
...	Οικοτοξικολογία	120ΚΕΥ	Καλαντζή Ο. (Επικ. Καθηγήτρια)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	22	16		16
...	Υδρογεωλογία	235ΚΕΥ	Γαγάνης Π. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	57	29 / 10		15 / 1
...	Βιολογία της Διατήρησης	106ΚΕΥ	Θεοδώρου Κ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 3 & 1	Ναι	Ναι	Ναι	88	29 / 3		18 / 2
...	Μεσογειακού Τύπου Οικοσυστήματα	116ΚΕΥ	Σιαμαντζιούρας Σ. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	29	17		16
...	Οικολογική Εκτίμηση Επικινδυνότητας	119ΚΕΥ	Ματσίνος Ι. (Αναπ. Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	124	63 / 2		62 / 2
...	Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων ΙΙ	215ΚΕΥ	Στασινάκης Α. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	25	19		19
...	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	208ΚΕΥ	Χαραλαμπίδης Ι. (Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	52	42 / 4		32 / 1
...	Περ/κή Πολιτική: Ευρωπαϊκές και διεθνείς διαστάσεις	340ΚΕΥ	Μητσός Α. (Καθηγητής)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	123	53 / 9		24 / 8
...	Γενική Διδακτική	1159ΚΕΥ	Γιαβρίμης Π. (Λέκτορας Τμ. Κοινωνιολογίας)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	152	61 / 1		47 / 1
...	Πτυχιακή Εργασία	801Υ	Όλα τα Μέλη ΔΕΠ	-	Ναι	Ναι	Ναι	64			7 / 25

80	Οικολογική Θεωρία II	242ΚΕΥ	Τρούμπης Α. (Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 2 & 2	Ναι	Ναι	Ναι	140	68 / 8	67 / 8
...	Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων	223ΚΕΥ	Ευαγγελινός Κ. (Επικ. Καθηγητής)	(Δ) , (Ε) / 3 & 3	Ναι	Ναι	Ναι	43	23	23
...	Ενεργειακή Ανάλυση	218ΚΕΥ	Πολατίδης Η. (Λέκτορας Π.Δ. 407/80)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	88	24 / 3	19 / 3
...	Μέθοδοι Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης	339ΚΕΥ	Σκαναβή Κ. (Καθηγήτρια)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	133	80	71
...	Παιδαγωγική Ψυχολογία	1260ΚΕΥ	Γιαβρίμης Π. (Λέκτορας Τμ. Κοινωνιολογίας)	(Δ) / 3	Ναι	Ναι	Ναι	195	122 / 38	109 / 27
...	Ειδικά Θέματα Περιβάλλοντος Συμμετοχή στο πρόγραμμα Socrates	309ΚΕΥ	Όλα τα Μέλη ΔΕΠ	-	Ναι	Ναι	Ναι	-	-	-
...	Θερινή Πρακτική Άσκηση	502ΚΕΥ	Όλα τα Μέλη ΔΕΠ	-	Ναι	Ναι	Ναι	72	-	-
...	Πτυχιακή Εργασία	801Υ	Όλα τα Μέλη ΔΕΠ	-	Ναι	Ναι	Ναι	64		7 / 25

Πίνακας 13. Μαθήματα Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Τίτλος ΠΜΣ: «Περιβαλλοντική Πολιτική και Διαχείριση»

α.α.	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος 1	Ισοτόπος 2	Σελίδα Οδηγού Σπουδών	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες  (ονοματεπώνυμο & βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ)  Κατ'επιλογήν (Ε)  Ελεύθερης Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ)  Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε; (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή ε παναληπτική εξέταση
1	Βιόσφαιρα και οι αλληλεπιδράσεις με την ανθρώπινη κοινωνία				A. Τρούμπης (Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμερινό	18	17	17
2	Ενεργειακή Πολιτική & Λήψη Αποφάσεων				Δ. Χαραλαμπίδης	Υ	Δ	Χειμερινό	18	18	18
3	Διαχείριση Προστατευτέων Περιοχών				Π. Δημητρακόπουλος (Αν. Καθηγητής) / Τ. Ακριώτης (Επικ. Καθηγητής) / Κ. Θεοδώρου (Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμερινό	16	16	16
4	Μέθοδοι Έρευνας στο Περιβάλλον				Δρ. Β. Οικονόμου (Εξωτερικός Συνεργάτης)	Υ	Δ	Χειμερινό	16	16	16
5	Βελτίωση Επιδόσεων Επιχειρήσεων & Οργανισμών				Κ. Ευαγγελινός (Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμερινό	16	16	16
6	Δίκαιο Περιβάλλοντος				Δρ. Α. Σηφάκης (Εξωτερικός Συνεργάτης)	Υ	Δ	Χειμερινό	16	16	16
7	Διεθνής και Ευρωπαϊκή περιβαλλοντική πολιτική				Α. Μητσός (Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρινό	16	16	16
8	Εκτίμηση Περιβαλλοντικού Κινδύνου				Ι. Ματσίνογ	Υ	Δ	Εαρινό	16	16	16
9	Περιβαλλοντική Επικοινωνία & Κοινωνιολογία				Α. Τρούμπης (Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρινό	16	16	16
10	Περιβαλλοντική Πολιτική				Λ. Λουλούδης (Καθηγητής), Ε. Τσακαλίδου, (Καθηγήτρια) Μ. Μαραγκουδάκης (Αν. Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρινό	16	16	16
11	Περιβαλλοντικά				Δρ. Β. Οικονόμου	Υ	Δ	Εαρινό	16	16	16

	Οικονομικά/Οικονομική Αξιολόγηση				(Εξωτερικός Συνεργάτης) / Γ. Βάσιος (Λέκτορας 407)						
12	Σπουδαστήριο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης				Α. Τρούμπης ( Καθηγητής) Π. Γαγάνης / (Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρινό	16	16	16
13	Γεωπληροφορική: Εφαρμογές των εργαλείων της γεωπληροφορικής στον περιβαλλοντικό σχεδιασμό				Δρ. Θ. Κοντός (Εξωτερικός Συνεργάτης)	Υ	Δ.Ε	Καθ'όλη την διάρκεια του Ακ. Έτους	16	16	16
14	Διπλωματική Διατριβή				Όλα τα μέλη ΔΕΠ	Υ		Θερινό			

1 Δεν υπάρχει κωδικός μαθημάτων

2 <http://www2.aegean.gr/environment-postgraduate//>

**Τίτλος ΠΜΣ: «Θεοφράσειο: Περιβαλλοντική και Οικολογική Μηχανική»**

α.α	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος 1	Ιστότοπος 2	Σελίδα Οδηγού Σπουδών	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο & βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) Κατ'επιλογήν (Ε) Ελεύθερης Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε; (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασαν επιτυχώς στην κανονική παναληπτιακή εξέταση
1	Περιβαλλοντική Υδραυλική				Γαγάνης Π. ( Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμ.	7	7	7
2	Τεχνολογίες Αντιρρύπανσης				Δρ. Παρασκευάς Π. (Εξωτερικός Συνεργάτης)	Υ	Δ	Χειμ.	7	7	7
3	Εφαρμοσμένη Οικολογία και Μηχανική				Δημητρακόπουλος Π. (Αναπ. Καθηγητής) / Ματσίνογ Ι. (Αναπ. Καθηγητής) / Τρούμπης Α. (Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμ.	7	7	7
4	Διαχείριση Ενέργειας				Χαραλαμπόπουλος Δ. (Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμ.	7	7	7
5	Μέθοδοι Διασφάλισης				Ευαγγελινός Κ. ( Επικ.	Ε	Δ	Χειμ.	6	6	6

	Περιβαλλοντικής Ποιότητας			Καθηγητής							
6	Οικοτοξικολογία			Καλαντζή Ο. (Επικ. Καθηγ.)	Ε	Δ	Χειμ.	1	1		1
7	Σχεδιασμός Μονάδων Επεξεργασίας Αποβλήτων			Στασινάκης Α. (Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρ.	7	7		7
8	Μέθοδοι Εκτίμησης και Τεχνολογία Μείωσης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης			Πηλίνης Χ. (Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρ.	7	7		7
9	Περιβαλλοντική Χημεία και Ανάλυση			Δρ. Αλούπη Μ. (Λέκτορας ΠΔ 407/80)	Υ	Δ	Εαρ.	7	7		7
10	Κλιματικές Αλλαγές			Ματούκας Χ. (Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρ.	7	7		7
11	Διαχείριση Στερεών Απορριμμάτων			Στασινάκης Α. (Επικ. Καθηγητής)	Ε	Δ	Εαρ.	2	2		2
12	Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική			Κοντός Θ. (Λέκτορας ΠΔ 407/80)	Ε	Δ	Εαρ.	5	5		5
13	Μέθοδοι Έρευνας		10	Πηλίνης Χ. (Καθηγητής)	Υ	Φ (σεμινάριο)	Θερινή περίοδος	7	7		7
14	Περιβαλλοντικά Τεχνικά Έργα		11	Δρ. Παρασκευάς Π. (Εξωτερικός Συνεργάτης)/ Χαραλαμπίδης Δ. (Καθηγητής)	Υ	Φ (εκπαιδευτική εκδρομή)	Θερινή περίοδος	7	7		7
15	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Διατριβή		11	Όλα τα μέλη ΔΕΠ	Υ						

1 Δεν υπάρχει κωδικός μαθημάτων

2 <http://www3.aegean.gr/theofrasteio/>

#### Τίτλος ΠΜΣ: «Γεωργία και Περιβάλλον»

α.α	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος 1	Ισοτόπος 2	Σελίδα Οδηγού Σπουδών	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο & βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) Κατ' επιλογήν (Ε) Ελεύθερης Επιλογής	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε; (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασαν επιτυχώς στην κανονική ή παναληπτική εξέταση
-----	--------	---------------------	------------	-----------------------	---	--	---	---	---	---	---

					(ΕΕ)	ριο (Ε)					
1	Βιόσφαιρα και οι αλληλεπιδράσεις με την ανθρώπινη κοινωνία				Α. Τρούμπης (Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμερινό	8	8	8
2	Ενεργειακή Πολιτική & Λήψη Αποφάσεων				Δ. Χαραλαμπόπουλος	Υ	Δ	Χειμερινό	9	9	9
3	Διαχείριση Προστατευτών Περιοχών				Π. Δημητρακόπουλος (Αν. Καθηγητής) / Τ. Ακριώτης (Επικ. Καθηγητής) / Κ. Θεοδώρου (Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμερινό	8	8	8
4	Μέθοδοι Έρευνας στο Περιβάλλον				Δρ. Β. Οικονόμου (Εξωτερικός Συνεργάτης)	Υ	Δ	Χειμερινό	8	8	8
5	Βελτίωση Επιδόσεων Επιχειρήσεων & Οργανισμών				Κ. Ευαγγελινός (Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Χειμερινό	8	8	8
6	Δίκαιο Περιβάλλοντος				Δρ. Α. Σηφάκης (Εξωτερικός Συνεργάτης)	Υ	Δ	Χειμερινό	9	9	9
7	Λειτουργική Οικολογία				Ν. Δαναλάτος (Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρινό	9	9	9
8	Χρήσεις Γεωργικής Γης και Περιβάλλον				Ν. Δαναλάτος (Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρινό	8	8	8
9	Οικολογία Αγροοικοσυστημάτων				Αν. Καθηγήτρια Χριστίνα Γιούργα. Αν. Καθηγήτρια Αγγέλα Λούμου. Επικ. Καθηγητής Φίλιος Ακριώτης. Δρ. Κ. Δούμα	Υ	Δ	Εαρινό	8	8	8
10	Οικονομική Προσέγγιση στην Περιβαλλοντική Διαχείριση				Δρ. Β. Οικονόμου (Εξωτερικός Συνεργάτης)	Υ	Δ	Εαρινό	9	9	9
11	Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική				Δρ. Θ. Κοντός (Εξωτερικός Συνεργάτης)	Υ	Δ.Ε	Καθ'όλη την διάρκεια του Ακ. Έτους	8	8	8
12	Περιβαλλοντική Επικοινωνία και Συμμετοχή Πολιτών				Κ. Σκαναβή (Καθηγήτρια)	Υ	Δ	Εαρινό	8	8	8
13	Εργαστηριακή Άσκηση				Α. Τρούμπης (Καθηγητής) Π. Γαγάνης / (Επικ. Καθηγητής).	Υ	Δ	Εαρινό	9	9	9
14	Διπλωματική Διατριβή				Όλα τα μέλη ΔΕΠ	Υ		Θερινό			

1 Δεν υπάρχει κωδικός μαθημάτων

## Τίτλος ΠΜΣ: «Περιβαλλοντική Πολιτική και Διαχείριση»

α.α	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης;	ECTS	Διδακτ. Μονάδες	Πρόσθετη Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1 <sup>ο</sup> , 2 <sup>ο</sup> κλπ.)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα	Χρήση εκπαιδ. μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)
1	Βιόσφαιρα και οι αλληλεπιδράσεις με την ανθρώπινη κοινωνία		15		4	2,5	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
2	Ενεργειακή Πολιτική & Λήψη Αποφάσεων		15		4	2,5	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
3	Διαχείριση Προστατευτέων Περιοχών		15		4	2,5	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
4	Μέθοδοι Έρευνας στο Περιβάλλον		15		4	2,5	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
5	Βελτίωση Επιδόσεων Επιχειρήσεων & Οργανισμών		15		4	2,5	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
6	Δίκαιο Περιβάλλοντος		15		4	2,5	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
7	Διεθνής και Ευρωπαϊκή περιβαλλοντική πολιτική		15		4	2,5	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
8	Εκτίμηση Περιβαλλοντικού Κινδύνου		15		4	2,5	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
9	Περιβαλλοντική Επικοινωνία & Κοινωνιολογία		15		4	2,5		2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
10	Περιβαλλοντική Πολιτική		15		4	2,5	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
11	Περιβαλλοντικά Οικονομικά/Οικονομική Αξιολόγηση		15		4	2,5	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
12	Σπουδαστήριο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης		15		8	3,5	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
13	Γεωπληροφορική: Εφαρμογές των εργαλείων της γεωπληροφορικής στον περιβαλλοντικό σχεδιασμό		3	2	4	2,5	Ναι	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους	Όχι	Ναι	Ναι
14	Διπλωματική Διατριβή				19	13	Ναι	3 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι

Τίτλος ΠΜΣ: «Θεοφράσειο: Περιβαλλοντική και Οικολογική Μηχανική»

α.α	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης;	ECTS	Διδακτ. Μονάδες	Πρόσθετη Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1 <sup>ο</sup> , 2 <sup>ο</sup> κλπ.)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα	Χρήση εκπαιδ. μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)
1	Περιβαλλοντική Υδραυλική		3		5	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
2	Τεχνολογίες Αντιρρύπανσης		3		5	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
3	Εφαρμοσμένη Οικολογία και Μηχανική		3		5	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
4	Διαχείριση Ενέργειας		3		5	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
5	Μέθοδοι Διασφάλισης Περιβαλλοντικής Ποιότητας		3		4	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
6	Οικοτοξικολογία		3		4	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
7	Σχεδιασμός Μονάδων Επεξεργασίας Αποβλήτων		3		6	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
8	Μέθοδοι Εκτίμησης και Τεχνολογία Μείωσης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης		3		5	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
9	Περιβαλλοντική Χημεία και Ανάλυση		3		6	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
10	Κλιματικές Αλλαγές		3		5	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
11	Διαχείριση Στερεών Απορριμμάτων		3		4	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
12	Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική		3		4	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	-	Ναι	Ναι
13	Μέθοδοι Έρευνας		15 (οι διαλέξεις πραγματοποιήθηκαν μέσα σε μια εβδομάδα)		2	1	Ναι	Θερινή περίοδος	-	Ναι	Ναι
14	Περιβαλλοντικά Τεχνικά Έργα		15 (η εκπαιδευτική εκδρομή πραγματοποιήθηκε μέσα σε μια εβδομάδα)		2	1	Ναι	Θερινή περίοδος	-	Ναι	Ναι
15	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Διατριβή				21	28	Ναι		-	-	-



Τίτλος ΠΜΣ: «Γεωργία και Περιβάλλον»

α.α	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης;	ECTS	Διδακτ. Μονάδες	Πρόσθετη Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1 <sup>ο</sup> , 2 <sup>ο</sup> κλπ.)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα	Χρήση εκπαιδ. μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)
1	Βίοςφαιρα και οι αλληλεπιδράσεις με την ανθρώπινη κοινωνία		15		4	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
2	Ενεργειακή Πολιτική & Λήψη Αποφάσεων		15		4	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
3	Διαχείριση Προστατευτέων Περιοχών		15		4	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
4	Μέθοδοι Έρευνας στο Περιβάλλον		15		4	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
5	Βελτίωση Επιδόσεων Επιχειρήσεων & Οργανισμών		15		4	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
6	Δίκαιο Περιβάλλοντος		15		4	3	Ναι	1 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
7	Λειτουργική Οικολογία		3		4	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
8	Χρήσεις Γεωργικής Γης και Περιβάλλον		3		4	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
9	Οικολογία Αγροοικοσυστημάτων		3		4	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
10	Οικονομική Προσέγγιση στην Περιβαλλοντική Διαχείριση		3		4	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
11	Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική		3	2	4	3	Ναι	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους	Όχι	Ναι	Ναι
12	Περιβαλλοντική Επικοινωνία και Συμμετοχή Πολιτών		3		4	3	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
13	Εργαστηριακή Άσκηση				4	7	Ναι	2 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι
14	Διπλωματική Διατριβή				23	17	Ναι	3 <sup>ο</sup>	Όχι	Ναι	Ναι



**Πίνακας 14. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΜΔΕ)**

**Τίτλος ΠΜΣ:** «Περιβαλλοντική Πολιτική και Διαχείριση»

Ετος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2012-2013	15	0(=0%)	0(=0%)	7(=46.7%)	9(=53.3%)	8,10

**Τίτλος ΠΜΣ:** «Θεοφράσειο: Περιβαλλοντική και Οικολογική Μηχανική»

Ετος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2012-2013	9	0 (=0%)	1 (=11,1%)	7 (=77,8%)	1 (=11,1%)	7,81

**Τίτλος ΠΜΣ:** «Γεωργία και Περιβάλλον»

Ετος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2012-2013	10	0(=0%)	0(=10.00% )	9(=90.00% )	10(=52.63% )	8,36

**Πίνακας 15. Αριθμός Επιστημονικών δημοσιεύσεων των μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος**

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>Γ</b>	<b>Δ</b>	<b>E</b>	<b>ΣΤ</b>	<b>Z</b>	<b>H</b>	<b>Θ</b>	<b>I</b>
2012-2013	2	28	-	22	2	4	-	3	23	-

**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

ΣΤ = Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους

Z = Συλλογικοί τόμοι στους οποίους επιστημονικός εκδότης είναι μέλος Δ.Ε.Π. του Τμήματος

H = Άλλες εργασίες

Θ = Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (με κριτές) που δεν εκδίδουν πρακτικά

I = Βιβλιοκρισίες που συντάχθηκαν από μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος

**Πίνακας 16. Αναγνώριση του ερευνητικού έργου του Τμήματος**

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>Γ</b>	<b>Δ</b>	<b>E</b>	<b>ΣΤ</b>	<b>Z</b>
2012-2013	3036			12	4	8	

**Επεξηγήσεις:**

A = Ετεροαναφορές

B = Αναφορές του ειδικού/επιστημονικού τύπου

Γ = Βιβλιοκρισίες τρίτων για δημοσιεύσεις μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος

Δ = Συμμετοχές σε επιτροπές επιστημονικών συνεδρίων

E = Συμμετοχές σε συντακτικές επιτροπές επιστημονικών περιοδικών

ΣΤ = Προσκλήσεις για διαλέξεις

Z = Διπλώματα ευρεσιτεχνίας

**Πίνακας 17. Διεθνής Ερευνητική/Ακαδημαϊκή Παρουσία Τμήματος**

		<b>2012-2013</b>
Αριθμός συμμετοχών σε διεθνή ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα	Ως συντονιστές	5
	Ως συνεργάτες (partners)	12
Αριθμός μελών ΔΕΠ με χρηματοδότηση από διεθνείς φορείς ή διεθνή προγράμματα έρευνας		
Αριθμός μελών ΔΕΠ με διοικητικές θέσεις σε διεθνείς ακαδημαϊκούς/ερευνητικούς οργανισμούς ή επιστημονικές εταιρείες		