

## ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

### (1) ΓΕΝΙΚΑ

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                         |                                      |                           |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| <b>ΣΧΟΛΗ</b>                                     | Περιβάλλοντος                                                                                                                                                                                                           |                                      |                           |
| <b>ΤΜΗΜΑ</b>                                     | Περιβάλλοντος                                                                                                                                                                                                           |                                      |                           |
| <b>ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ</b>                           | Προπτυχιακό                                                                                                                                                                                                             |                                      |                           |
| <b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ</b>                         | <b>305Y</b>                                                                                                                                                                                                             | <b>ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ</b>               | <b>B</b>                  |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ</b>                          | Οικονομία και Περιβάλλον II                                                                                                                                                                                             |                                      |                           |
| <b>ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ</b>      |                                                                                                                                                                                                                         | <b>ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ</b> | <b>ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ</b> |
| Θεωρία                                           |                                                                                                                                                                                                                         | 3                                    |                           |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                         |                                      |                           |
| <b>Σύνολο μονάδων</b>                            |                                                                                                                                                                                                                         |                                      | <b>5</b>                  |
| <b>ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ</b>                           | Υποβάθρου                                                                                                                                                                                                               |                                      |                           |
| <b>ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:</b>                  | -                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                           |
| <b>ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:</b>         | Ελληνικά                                                                                                                                                                                                                |                                      |                           |
| <b>ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS</b> | Ναι                                                                                                                                                                                                                     |                                      |                           |
| <b>ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)</b>        | <a href="http://www.env.aegean.gr/spoudes/proptychiakes-spoudes/programma-spoudon/oikonomia-kai-perivalon-ii/">http://www.env.aegean.gr/spoudes/proptychiakes-spoudes/programma-spoudon/oikonomia-kai-perivalon-ii/</a> |                                      |                           |

### (2) ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

|                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Μαθησιακά Αποτελέσματα</b>                                                                                                                                                                                                                |
| Κατανόηση βασικών εννοιών της μακροοικονομικής, οικονομικής αξιολόγησης περιβάλλοντος και διεθνούς πολιτικής και εφαρμογή τους σε σχέση με τον περιβαλλοντικό σχεδιασμό και διαχείριση.                                                      |
| <b>Γενικές Ικανότητες</b>                                                                                                                                                                                                                    |
| Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών<br>Εργασία σε διεθνές περιβάλλον<br>Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον<br>Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης |

### (3) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εισαγωγή. Γενική επισκόπηση.<br>Βασικές έννοιες, μετρήσεις, σύνθετοι δείκτες ανάπτυξης & μακροοικονομική ευημερία (1/2)<br>Σύνθετοι δείκτες ανάπτυξης & μακροοικονομική ευημερία (2/2)<br>Δικαιώματα ιδιοκτησίας & κοινόκτητοι πόροι<br>Περιβαλλοντικά αγαθά, αξία & οικονομική αποτίμηση περιβάλλοντος<br>Μεθοδολογίες οικονομικής αποτίμησης περιβάλλοντος<br>Ανάλυση κόστους – οφέλους<br>Περιβαλλοντική λογιστική<br>Βιομηχανική οικολογία – βιομηχανική συμβίωση |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ**

|                                                       |                                                                                               |                                 |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>                               | Πρόσωπο με πρόσωπο                                                                            |                                 |
| <b>ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ</b> | Βιντεοπροβολέας, αρχεία Powerpoint.                                                           |                                 |
| <b>ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ</b>                           | <b>Δραστηριότητα</b>                                                                          | <b>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</b> |
|                                                       | Διαλέξεις                                                                                     | 39                              |
|                                                       | Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας                                                                | 68                              |
|                                                       | Συγγραφή εργασιών                                                                             | 16                              |
|                                                       | Γραπτή Εξέταση                                                                                | 4                               |
|                                                       |                                                                                               |                                 |
|                                                       |                                                                                               |                                 |
|                                                       |                                                                                               |                                 |
|                                                       |                                                                                               |                                 |
|                                                       | Σύνολο Μαθήματος                                                                              | <b>127</b>                      |
| <b>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ</b>                            | Γλώσσα Αξιολόγησης: Ελληνικά<br><br>Μέθοδοι αξιολόγησης:<br>Εργασίες<br>Γραπτή τελική εξέταση |                                 |

**(4) ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία:

Tientenberg,T. Οικονομική του Περιβάλλοντος και των Φυσικών Πόρων, Εκδόσεις Gutenberg.  
Χάλκος, Ε.Μ. Οικονομική Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, Εκδόσεις Δίσιγμα.

Συναφή επιστημονικά περιοδικά:

Journal of Environmental Economics and Management  
Journal of Ecological Economics  
Business Strategy & the Environment  
Journal of Cleaner Production  
Journal of Industrial Ecology