

# Έντυπο Καταγραφής Πληροφοριών και Συγκέντρωσης Εκπαιδευτικού Υλικού για τα Ανοικτά Μαθήματα

Έκδοση: 1.03, Νοέμβριος 2014




ανοικτά μαθήματα  
opencourses

**Δράση «Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου»**

Σύνδεσμος: <http://opencourses.aegean.gr>



## Γενικές Πληροφορίες Μαθήματος

<b>Όνομα διδάσκοντος / διδασκόντων</b>	Κυριακίδης Φαίδων
<b>Instructor(s) name</b>	Kyriakidis Phaedon
<b>Τίτλος Μαθήματος</b>	Χωρική Ανάλυση
<b>Δικτυακός τόπος μαθήματος</b>	<a href="https://eclass.aegean.gr/courses/GEO174/">https://eclass.aegean.gr/courses/GEO174/</a>
<b>Κωδικός Μαθήματος (Course Code) όπως αναφέρεται στο Φοιτητολόγιο</b>	ΓΕΩ-Α-101
<b>Επίπεδο μαθήματος/Κύκλος σπουδών (Course level/cycle).</b>	Μεταπτυχιακό (Postgraduate)
<b>Έτος σπουδών (Year of Study):</b>	1 <sup>ο</sup>
<b>Εξάμηνο (Semester).</b>	1 <sup>ο</sup>
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνική
<b>Περισσότερα για τον/τους διδάσκοντες (More about the instructor(s)).</b>	<a href="https://geography.aegean.gr/ppl/index.php?content=0&amp;bio=phkyr">https://geography.aegean.gr/ppl/index.php?content=0&amp;bio=phkyr</a>
<b>Φωτογραφία διδάσκοντος</b>	
<b>Περιγραφή μαθήματος</b>	Θεωρητικές αρχές και πρακτικές εφαρμογές της χωρικής στατιστικής που αφορούν στην ανάλυση γεωχωρικών δεδομένων. Έμφαση δίνεται στην ανάλυση χωρικών σημειακών προτύπων, στην ανάλυση δεδομένων μεταβλητών συνεχούς χωρικής κατανομής, και στην ανάλυση δεδομένων χωρικά διακριτών μεταβλητών που συλλέγονται σε γεωγραφικές οντότητες όπως οι διοικητικές περιφέρειες. Χρήση εξειδικευμένων λογισμικών για την κατανόηση βασικών μεθόδων της χωρικής στατιστικής, και την εφαρμογή τους στην πράξη για την ανάλυση χωρικών δεδομένων από τη φυσική γεωγραφία και την ανθρωπογεωγραφία.
<b>Λέξεις κλειδιά (Keywords)</b>	