

Ονοματεπώνυμο: **Ευάγγελος Δουλουφάκης**

Επιβλέπων-μέλος ΔΕΠ: **Δρ. Γεώργιος Ξανθός**

Τίτλος διδακτορικής διατριβής: **Ανθεκτική περιφέρεια: Το εννοιολογικό πλαίσιο στο πεδίο της εφαρμογής**

Μέλη 3μελούς επιτροπής επίβλεψης:

α) Ξανθός Γεώργιος, Αναπληρωτής Καθηγητής του τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και Τουρισμού, Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο

β) Κοντέος Γεώργιος, Αναπληρωτής Καθηγητής του τμήματος Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

γ) Σαριαννίδης Νικόλαος, Καθηγητής του τμήματος Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

### **Περίληψη**

Το σημερινό διεθνοποιημένο πλαίσιο οργάνωσης και λειτουργίας των τοπικών και περιφερειακών φορέων και οργανισμών, συνδυαζόμενο με τις συνθήκες ανασφάλειας και αβεβαιότητας που δημιουργούνται από τις οικονομικές, υγειονομικές και εσχάτως περιβαλλοντικές κρίσεις, καθιστούν αρκετές περιφερειακές οικονομίες ευάλωτες στις επιπτώσεις τους (των κρίσεων), προτάσσοντας την έννοια της ανθεκτικότητας ως ισοβαρούς σημαντικότητας έννοια με ή συμπληρωματικά με την έννοια της ανταγωνιστικότητας. Έτσι, η έννοια της ανθεκτικότητας εμφανίζεται εξίσου «ελκυστική» στο πλαίσιο της περιφερειακής επιστήμης όπως και η έννοια της ανταγωνιστικότητας, η οποία σύμφωνα με τον Καλλιώρα (2012) που μνημονεύει τους Jutila (2001), Christiaans (2002), Μεταξά & Πετράκο (2005) και Metaxas & Kallioras (2007), αποτελεί στόχο για τις περιφέρειες και προϋπόθεση για την δημιουργία συνθηκών ελκυστικότητας μεταξύ των περιφερειών για τις δυνητικές αγορές-στόχους.

Με βάση τα παραπάνω, η αναγκαιότητα εκπόνησης της προτεινόμενης Διδακτορικής Διατριβής συνίσταται στην διερεύνηση, αξιολόγηση και αποσαφήνιση των παρακάτω εννοιολογικών όρων, που σχετίζονται με τον βαθμό ανθεκτικότητας των περιφερειών έπειτα από μια διαταραχή και ειδικότερα:

1. Στην έννοια της ανθεκτικότητας.
2. Στην έννοια της περιφερειακής ανθεκτικότητας.
3. Στην μέτρηση/αποτίμηση του βαθμού περιφερειακής ανθεκτικότητας
4. Στην προσπάθεια διασύνδεσης της ανθεκτικότητας με τις κατά καιρούς εφαρμοζόμενες αναπτυξιακές πολιτικές (αναπτυξιακά πακέτα -διαρθρωτικά πλαίσια στήριξης κλπ) ώστε να καθοριστεί εάν και πόσο επηρεάζεται από αυτά η περιφερειακή ανθεκτικότητα.

Η παρούσα ερευνητική εργασία θα ΕΠΙΔΙΩΞΕΙ ΝΑ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙ ΕΜΠΕΙΡΙΚΑ και στην συνέχεια να αξιολογήσει την ανθεκτικότητα της Περιφέρειας Κρήτης καθώς και τον βαθμό μεταβολής της ανθεκτικότητας της συναρτήσει των εφαρμοσμένων έως και σήμερα αναπτυξιακών πλαισίων και πολιτικών. Η μεθοδολογία της μέτρησης θα αφορά στην αξιοποίηση των διαθέσιμων οικονομικών μεταβλητών των περιφερειακών λογαριασμών, στατιστικών στοιχείων που αφορούν σε δημογραφικό, εισοδηματικό, επιχειρηματικό και τεχνολογικό επίπεδο, στοιχεία των 3 παραγωγικών κλάδων και στοιχεία για την λειτουργία των ερευνητικών και ακαδημαϊκών ιδρυμάτων.

Με την χρήση σχετικών σύνθετων δεικτών μέτρησης της περιφερειακής ανθεκτικότητας αλλά και σύγκρισης της μεταβολής των διαφόρων μακροοικονομικών μεγεθών (μεταβλητών) με την χρήση στατιστικών μεθόδων και εργαλείων της ανάλυσης (πχ Ανάλυση Απόκλισης), θα αξιολογηθούν διαχρονικά τα μετρούμενα μεγέθη ώστε να καταλήξουμε σε τεκμηριωμένα συμπεράσματα, δίνοντας παράλληλα μία σαφή εικόνα της ανθεκτικότητας της περιφέρειας Κρήτης μετά την επιβολή μιας διαταραχής.

### **Στόχοι:**

- Η αποτίμηση και αξιολόγηση του βαθμού μεταβολής της ανθεκτικότητας της περιφέρειας Κρήτης διαχρονικά, συναρτήσει των εφαρμοσμένων έως σήμερα αναπτυξιακών πλαισίων και πολιτικών (μέσω άσκησης περιφερειακής πολιτικής στην Ελλάδα)
- Η δημιουργία-μέσω της ανάπτυξης ενός υποδείγματος- ενός υποστηρικτικού εργαλείου σχεδιασμού της περιφερειακής πολιτικής με στόχο την βελτίωση του βαθμού της περιφερειακής ανθεκτικότητας, ειδικότερα σε ότι αφορά στην Περιφέρεια Κρήτης.

- Η αξιολόγηση της περιφερειακή πολιτικής που εφαρμόζεται τα τελευταία χρόνια σε σχέση με το βαθμό ανθεκτικότητας των περιφερειών και ειδικότερα των πολιτικών στην περιφέρεια Κρήτης.
- Η παροχή ερευνητικών δεδομένων αναφορικά με τις αναγκαίες διαθρωτικές αλλαγές που απαιτούνται να γίνουν στην Περιφέρεια Κρήτης προκειμένου να βελτιώσει (εφόσον απαιτείται) τον βαθμό ανθεκτικότητας της.

#### **Αγγλική γλώσσα:**

Phd Title: **Resilience Region: a conceptual approaching context in the application field**

#### **Abstract:**

The current international framework for the organization and operation of local and regional actors and organizations, combined with the conditions of insecurity and uncertainty created by economic, health and recently environmental crises, make several regional economies vulnerable to the effects/impacts (of crises), propounding the notion of resilience as a concept of equal importance with or in addition to the concept of competitiveness. Thus, the concept of resilience appears as "attractive" in the context of regional science as the concept of competitiveness, which according to Kallioras (2012) who cites Jutila (2001), Christiaans (2002), Metaxas & Petrakos (2005) and Metaxas & Kallioras (2007), is a target for the regions and a prerequisite for creating conditions of attractiveness between regions and their potential target markets. Based on the above, the requirement of contacting the current proposed doctoral thesis consists in the investigation, evaluation and clarification of the following conceptual terms relate to the degree of regional resilience, after an adverse impact or a shock and particularly to:

1. **the notion of resilience**
2. **the notion of regional resilience**
3. **the measurement / evaluation of the degree of regional resilience**
4. **the attempt to connect resilience with the (occasionally) implemented development policies (development packages - structural support frameworks, etc.) to determine whether and to what extent regional resilience is affected by them.**

The present research work will TRY to EMPIRICALLY DECIPHER and then to evaluate the resilience of the Region of Crete as well as the degree of change of its resilience depending on the applied development frameworks and policies up to date. The measurement methodology will concern the utilization of the available financial variables of the regional accounts, statistics pertaining to demographic, income, business, technological data of the main productive sectors as well as, data on the operation of research and academic institutions. Comparing the change of various macroeconomic variables as well as by using statistical and analytical methods and tools (for example Shift Share Analysis Method), we will evaluate the above elements before and after a disturbance aiming at documented perceptions and explanations of Cretan regional attitude and performance trying, at the same time, to reveal a clear picture of the resilience of the region of Crete after the imposition of a disturbance.

#### **Individual Goals:**

- The evaluation of the degree of change of the resilience of the region of Crete over time, depending on the development frameworks and policies implemented until today (taking into account the implemented regional policies in Greece)
- The creation – via a model development process- of a supportive tool of regional policy planning, aiming at improving the degree of regional resilience, especially regarding the Region of Crete
- The evaluation of the contemporary regional policies implemented in relation to the degree of resilience of the (Greek) regions and in particular the policies in the region of Crete
- The provision of research data regarding the necessary structural changes that need to be made in the region of Crete to improve (if required) its degree of resilience.