

Περιεχόμενα

Κατάλογος Πινάκων	ix
Κατάλογος Σχημάτων	xi
Κατάλογος Χαρτών	xiii
Κατάλογος Συντομογραφιών	xv
Κεφάλαιο 1: Εισαγωγή	1
Κεφάλαιο 2: Βιβλιογραφική Ανασκόπηση	5
2.1: Ιστορικό πλαίσιο και θεωρητική βάση	5
2.2: Βιβλιογραφική ανασκόπηση	13
2.2.1: Σε ευρωπαϊκό ή ευρύτερο πλαίσιο	13
2.2.2: Σε ελληνικό πλαίσιο	21
2.2.3: Σε μικρότερη γεωγραφική ανάλυση	30
Κεφάλαιο 3: Δεδομένα	35
Κεφάλαιο 4: Μεθοδολογία	41
4.1: Διερευνητικές μέθοδοι χωρικής ανάλυσης	41
4.1.1: Χαρτογράφηση	41
4.1.2: Περιγραφική Στατιστική	42
4.1.3: Καμπύλη Lorenz και ο δείκτης ανισοκατανομής Gini	42
4.1.4: Ο δείκτης Theil	43
4.1.5: Δείκτης Atkinson	44
4.1.6: Συντελεστής μεταβλητότητας (CV)	44
4.1.7: Σχόλια για δείκτες	45
4.1.8: Δείκτης μέτρησης χωρικής συσχέτισης Moran's I και τοπικοί δείκτες χωρικής συσχέτισης LISA	46
4.2: Μοντέλο γεωγραφικά σταθμισμένης παλινδρόμησης	47
Κεφάλαιο 5: Ανάλυση-Σχολιασμός	51
5.1: Διερευνητική ανάλυση εισοδήματος	51
5.2: Ερμηνευτική ανάλυση εισοδήματος	73
Κεφάλαιο 6: Συμπεράσματα	81
Βιβλιογραφικές Αναφορές	83

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

Κατάλογος Πινάκων

<u>Πίνακας 1:</u> Περιγραφικά στατιστικά μέσου δηλωθέντος και αποπληθωρισμένου εισοδήματος των μισθωτών, βάσει φορολογικών δηλώσεων των ετών 2002-2010, σε επίπεδο Νομού στην Ελλάδα.	51
<u>Πίνακας 2:</u> Δείκτης ανισοκατανομής Gini για εισοδήματα μισθωτών σε επίπεδο Νομού για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	59
<u>Πίνακας 3:</u> Δείκτης ανισοκατανομής Theil για εισοδήματα μισθωτών σε επίπεδο Νομού για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	60
<u>Πίνακας 4:</u> Δείκτης ανισοκατανομής Atkinson για εισοδήματα μισθωτών σε επίπεδο Νομού για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	61
<u>Πίνακας 5:</u> Συντελεστής μεταβλητότητας για εισοδήματα μισθωτών σε επίπεδο Νομού για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	62
<u>Πίνακας 6:</u> Ολικοί δείκτες χωρικής αυτοσυσχέτισης Moran's I με κριτήριο γειτνίασης 6 και 8 γειτόνων για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	63
<u>Πίνακας 7:</u> Υπόμνημα θεματικών χαρτών.	67
<u>Πίνακας 8:</u> Συγκεντρωτικός πίνακας των Νομών που αποτελούν εστίες χαμηλών-χαμηλών, υψηλών-υψηλών, χαμηλών-υψηλών και υψηλών-χαμηλών εισοδημάτων για την περίοδο 2002-2010.	72
<u>Πίνακας 9:</u> Περιγραφικά μέτρα για μέσο εισόδημα μισθωτών δηλωθέν κατά το ημερολογιακό έτος 2002.	73
<u>Πίνακας 10:</u> Έλεγχοι για την κανονικότητα της κατανομής του εισοδήματος των μισθωτών για το 2002.	73
<u>Πίνακας 11:</u> Αποτελέσματα πολλαπλής γραμμικής παλινδρόμησης και γεωγραφικά σταθμισμένης παλινδρόμησης με μέθοδο stepwise για το μέσο ετήσιο εισόδημα των μισθωτών για το 2001.	74-76
<u>Πίνακας 12:</u> Αποτελέσματα στατιστικών ελέγχων που αφορούν τα κατάλοιπα της γραμμικής παλινδρόμησης του μέσου ετήσιου εισοδήματος των μισθωτών για το 2001.	79

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

Κατάλογος Σχημάτων

<u>Σχήμα 1</u> : Νέα διοικητική διαίρεση της Ελλάδας σύμφωνα με το πρόγραμμα Καλλικράτης. Με μαύρη γραμμή οριοθετούνται τα σύνορα των ισχυουσών περιφερειακών ενοτήτων, με εξαίρεση αυτή της Αττικής.	36
<u>Σχήμα 2</u> : Θηκογράμματα τιμών μέσου δηλωθέντος εισοδήματος μισθωτών για τα έτη 2002-2010.	52
<u>Σχήμα 3</u> : Θηκογράμματα μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών όπως δηλώθηκαν στις φορολογικές δηλώσεις των ετών 2002-2010.	53
<u>Σχήμα 4</u> : Διάγραμμα δείκτη ανισοκατανομής εισοδήματος Gini σε επίπεδο νομού για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	60
<u>Σχήμα 5</u> : Διάγραμμα δείκτη ανισοκατανομής εισοδήματος Theil σε επίπεδο νομού για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	60
<u>Σχήμα 6</u> : Διάγραμμα δείκτη ανισοκατανομής εισοδήματος Atkinson σε επίπεδο νομού για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	61
<u>Σχήμα 7</u> : Διάγραμμα συντελεστή μεταβλητότητας σε επίπεδο νομού για τα οικονομικά έτη 2002-2010.	62
<u>Σχήμα 8</u> : Διάγραμμα διασποράς ολικού δείκτη Moran's I με 6 κοντινότερους γείτονες για το οικονομικό έτος 2002 σε αποπληθωρισμένα εισοδήματα μισθωτών.	65
<u>Σχήμα 9</u> : Διάγραμμα διασποράς ολικού δείκτη Moran's I με 6 κοντινότερους γείτονες για το οικονομικό έτος 2010 σε αποπληθωρισμένα εισοδήματα μισθωτών.	66
<u>Σχήμα 10</u> : Ιστόγραμμα συχνοτήτων για το εισόδημα που παράχθηκε από τους μισθωτούς το 2001 και προσαρμογή της καμπύλης της κατανομής.	74
<u>Σχήμα 11</u> : Ιεράρχηση προβλεπτικών παραγόντων βάση των τυποποιημένων συντελεστών.	77

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

Κατάλογος Χαρτών

<u>Χάρτης 1:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2002 σε επίπεδο Νομού.	54
<u>Χάρτης 2:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2003 σε επίπεδο Νομού.	54
<u>Χάρτης 3:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2004 σε επίπεδο Νομού.	55
<u>Χάρτης 4:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2005 σε επίπεδο Νομού.	55
<u>Χάρτης 5:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2006 σε επίπεδο Νομού.	56
<u>Χάρτης 6:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2007 σε επίπεδο Νομού.	56
<u>Χάρτης 7:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2008 σε επίπεδο Νομού.	57
<u>Χάρτης 8:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2009 σε επίπεδο Νομού.	57
<u>Χάρτης 9:</u> Χάρτης μέσου αποπληθωρισμένου εισοδήματος μισθωτών, όπως δηλώθηκε το οικονομικό έτος 2010 σε επίπεδο Νομού.	58
<u>Χάρτης 10:</u> Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2002 για 6 γείτονες.	68
<u>Χάρτης 11:</u> Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2003 για 6 γείτονες.	68
<u>Χάρτης 12:</u> Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2004 για 6 γείτονες.	69
<u>Χάρτης 13:</u> Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2005 για 6 γείτονες.	69
<u>Χάρτης 14:</u> Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2006 για 6 γείτονες.	70
<u>Χάρτης 15:</u> Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2007 για 6 γείτονες.	70
<u>Χάρτης 16:</u> Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου	

εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2008 για 6 γείτονες.	71
<u>Χάρτης 17</u> : Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2009 για 6 γείτονες.	71
<u>Χάρτης 18</u> : Χάρτης χωρικών προτύπων αποπληθωρισμένου εισοδήματος για το οικονομικό έτος 2010 για 6 γείτονες.	72

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

Κατάλογος Συντομογραφιών

(ΑΕΠ)	Ακαθάριστο Εθνικό Προϊόν
(ΑΕΙ)	Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα
(ΕΣΥΕ)	Εθνική Στατιστική Υπηρεσία της Ελλάδος
(ΕΛΣΤΑΤ)	Ελληνική Στατιστική Αρχή
(ΕΕ)	Ευρωπαϊκή Ένωση
(ΕΤΠΑ)	Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
(ΜΟΠ)	Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα
(ΗΠΑ)	Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής
(ΚΠΣ)	Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης
(ΟΟΣΑ)	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας & Ανάπτυξης
(ΠΕΠ)	Περιφερειακά Επιχειρησιακά Προγράμματα
(ΣΔΦΔ)	Στατιστικά Δελτία Φορολογικών Δεδομένων
(ΓΣΠ)	Γεωγραφικά σταθμισμένη παλινδρόμηση
(ESDA)	Exploratory spatial data analysis
(GWR)	Geographically Weighted Regressions

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ