

ΓΑΙΑ Νο 7

ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑΤΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ Γ. ΦΟΥΝΤΟΥΛΗΣ*

ΝΕΟΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ
ΤΗΣ ΚΕΝΤΡΟΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ



ΑΘΗΝΑ 2000

* Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Γεωλογίας, Τομέας Δυναμικής, Τεκτονικής, Εφαρμοσμένης Γεωλογίας,
Πανεπιστημιακόπολη, Ζαγγάρου 157 04 Αθήνα - Email: fountoulis@geol.uoa.gr

ΦΟΥΝΤΟΥΛΗΣ, Ι. (1994). - *Νεοτεκτονική εξέλιξη της Κεντροδυτικής Πελοποννήσου*. Διδακτορική διατριβή, Τομέας Δυναμικής Τεκτονικής Εφαρμοσμένης Γεωλογίας, Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΓΑΙΑ 7, 386 σ.

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Καθηγητής	Δρ. Η. Μαριολάκος	Συμβουλευτική Επιτροπή
Καθηγητής	Δρ. Δ. Παπανικολάου	
Καθηγητής	Δρ. Ν. Δελήμπασης	
Καθηγητής	Δρ. Ν. Φυτρολάκης	
Αν. Καθηγητής	Δρ. Σ. Λέκκας	

Η αναγόρευση διδάκτορας από το Τμήμα Γεωλογίας έγινε
την 7 Νοεμβρίου 1994

... Η έγκριση διδακτορικής διατριβής από το τμήμα
Γεωλογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αθηνών δεν
υποδηλώνει και αποδοχή των γνώμων του συγγραφέα...
(Ν. 5343/1932, Άρθρο 202)

GAIA No 7

NATIONAL AND KAPODISTRIAN UNIVERSITY OF ATHENS
PUBLICATION OF THE DEPARTMENT OF GEOLOGY

IOANNIS G. FOUNTOULIS*

NEOTECTONIC EVOLUTION OF THE CENTRAL-WESTERN PELOPONNESOS



ATHENS 2000

* University of Athens, Department of Geology, Div. Dynamic, Tectonic, Applied Geology,
Panepistimioupolis, Zografou GR 157 84 Athens, Greece - Email: fountoulis@geol.uoa.gr

"GAIA" is issued by the Department of Geology of the University of Athens, and publishes approved PhD theses and monographies.

It is distributed to the National Documentation Centre, to the Scientific staff of the Department of Geology, to libraries of other Universities and to Institutes and Organizations related to earth sciences. Further handing is carried out by the library of the Department of Geology.

Publication Committee

<i>Professor</i>	<i>Dr. M. Dermitzakis</i>
<i>Professor</i>	<i>Dr. E. Lagios</i>
<i>Assoc. Professor</i>	<i>Dr. N. Skarpelis</i>
<i>Assoc. Professor</i>	<i>Dr. E. Lekkas</i>
<i>Assoc. Professor</i>	<i>Dr. A. Maganas</i>

For further information, you may address to the Public. Secretary Mrs E. Gardiakou (Library of the Department of Geology, Tel +301 7274549)

ISBN 960-8468-32-9

**ΝΕΟΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ
ΤΗΣ ΚΕΝΤΡΟΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	σελ.
ΜΕΡΟΣ Α	
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
ΜΕΡΟΣ Β	
ΓΕΩΛΟΓΙΑ	13
ΜΕΡΟΣ Γ	
ΓΕΩΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ	107
ΜΕΡΟΣ Δ	
ΤΕΚΤΟΝΙΚΗ	173
ΜΕΡΟΣ Ε	
ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ	277
ΜΕΡΟΣ ΣΤ	
ΝΕΟΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ	293
ΜΕΡΟΣ Ζ	
ΣΥΝΟΨΗ	335
ABRIDGED	
ENGLISH VERSION	353
ΜΕΡΟΣ Η	
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	369

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Οπτικός δίσκος υπολογιστή) - APPENDIX - (CD ROM):

Περιεχόμενα - Contents:



TEXT

Κείμενα σε μορφή HTML - *Text in HTML format*



MAPS

Χάρτες σε μορφή JPEG - *Maps in JPEG format*

- Υδρογραφικό δίκτυο λεκάνης Ζαχάρως - *Drainage network of Zacharo basin*
- Υδρογραφικό δίκτυο λεκάνης Άνω Μεσσηνίας - *Drainage network of Ano Messinia basin*
- Υδρογραφικό δίκτυο λεκάνης Νέδα - *Drainage network of Neda river basin*
- Χάρτης επιφανειών ισοπέδωσης Κεντροδυτικής Πελοποννήσου - *Map of the planation surfaces of Central-Western Peloponnessus*
- Χάρτης μορφολογικών κλίσεων Κεντροδυτικής Πελοποννήσου - *Slope gradient map of Central-Western Peloponnessus*
- Τεκτονικός Χάρτης των αλπικών ενοτήτων της Κεντροδυτικής Πελοποννήσου - *Tectonic map of the alpine units of Central-Western Peloponnessus*
- Νεοτεκτονικός Χάρτης της Κεντροδυτικής Πελοποννήσου - *Neotectonic map of Central-Western Peloponnessus*