

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Επιθεώρηση Οικονομικών και Κοινωνικών Επιστημών

POLITICAL ECONOMY

Review of Political Economy and Social Sciences



19 JAN. 2004

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ – CONTENTS

Άρθρα – Articles

SPIROS VASSILAKIS, Managing Design Complexity to improve on Cost, Quality, Variety and Time to Market Performance Variables • **GEORG STAMATIS**, Subsystems of Production or Feld'man's Vertically Integrated Sectors • **DIMITRIS PSACHALOUDIS – STILIANOS ALEXIADIS**, Estimating the Capital Stock in Greek Regions: 1980-1998 • **J. V. NEUMANN**, Περί Ενός Οικονομικού Συστήματος Εξισώσεων και μιας Γενίκευσης της Πρότασης του Brouwer περί Σταθερού Σημείου

TEYXOS 12 – ISSUE 12

Άνοιξη 2003 – Spring 2003

Ελληνικά
γράμματα

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Εξαμηνιαίο Περιοδικό

Εκδότης Γιώργος Σταμάτης

Κυκλοφορεί από τις εκδόσεις «Ελληνικά Γράμματα»

Διευθύνεται από Συντακτική Επιτροπή

Η ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ κυκλοφορεί δύο φορές το χρόνο, άνοιξη και φθινόπωρο.

Τιμή τεύχους: 8 ευρώ

Συνδρομές Εσωτερικού (4 τεύχη): 25 ευρώ

Συνδρομές Εξωτερικού (4 τεύχη): \$ 100

Νομικά πρόσωπα και βιβλιοθήκες εσωτερικού ετήσια συνδρομή (2 τεύχη): 45 ευρώ

Νομικά πρόσωπα και βιβλιοθήκες εξωτερικού ετήσια συνδρομή (2 τεύχη): \$ 120

Κεντρική διάθεση, embάσματα:

Εκδόσεις «Ελληνικά Γράμματα», Εμμ. Μπενάκη 59, 106 81 Αθήνα

Τηλ. 210.3806.661 - 210.3817.001 Fax: 210.3820.612

Η ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ δέχεται εργασίες σε θέματα οικονομικής θεωρίας, οικονομικής πολιτικής και θεωρίας της κοινωνίας. Συγκεκριμένα δέχεται:

Άρθρα, εκτενή Κριτικά Σημειώματα για βιβλία ή για άρθρα που δημοσιεύθηκαν στην ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ή σε άλλα επιστημονικά περιοδικά, καθώς και σχετικά εκτενείς, (3-8) δακτυλογραφημένες σελίδες, *Βιβλιοκρισίες*.

Οι εργασίες που υποβάλλονται προς δημοσίευση κρίνονται από κριτές που ορίζει η Συντακτική Επιτροπή. Ούτε στους συγγραφείς γνωστοποιούνται τα ονόματα των κριτών ούτε οι κριτές γνωρίζουν το όνομα του συγγραφέα, την εργασία του οποίου κρίνουν.

Η σχετική με τη δημοσίευση ή μη δημοσίευση υποβληθείσας εργασίας απόφαση της Συντακτικής Επιτροπής γνωστοποιείται, μαζί με τις σχετικές εκθέσεις των κριτών, στον συγγραφέα σε έξι μήνες μετά την υποβολή της εργασίας.

Οι προς δημοσίευση υποβληθείσες εργασίες δεν επιστρέφονται.

Οι εργασίες υποβάλλονται στη Διεύθυνση της Συντακτικής Επιτροπής:

Καθηγητή κ. Γιώργο Σταμάτη

Πάντειο Πανεπιστήμιο

Λεωφόρος Συγγρού 136

17671 Αθήνα

σε τρία αντίγραφα και σε μια δισκέτα 3½". Αν το κείμενο δεν έχει μαθηματικούς τύπους μπορεί να είναι γραμμένο είτε σε Mac είτε σε PC και αποθηκευμένο σε Word 2 ως 2000. Αν έχει μαθηματικούς τύπους πρέπει να είναι γραμμένο σε Mac, και αποθηκευμένο σε Word 2 ως 2000 ή Quark XPress, με χρήση του Expressionist για τους μαθηματικούς τύπους. Οι διαφοροποιήσεις της μορφής του κειμένου (μαύρα, πλάγια, υπογραμμίσεις κλπ.) πρέπει να φαίνονται πάνω στο τυπωμένο κείμενο. Εργασίες που δεν πληρούν αυτές τις τεχνικές προϋποθέσεις θεωρούνται ως μη υποβληθείσες.

POLITICAL ECONOMY

Review of Political Economy and Social Sciences

Editor: Georg Stamatis

Managed by Editorial Board

Publisher: "Ellinika Grammata"

"Political Economy" is published twice a year (spring and autumn).

Price: 8 euro

Personal Subscriptions, 4 issues: 25 euro (Greece), \$100 (abroad)

Institution and Library Subscriptions, (annual) 2 issues: 45 euro (Greece),
\$120 (abroad)

Distribution and postal orders: "Ellinika Grammata", Em. Benaki 59, 106 81 Athens, Greece, tel 210.3806.661 - 210.3817.001, Fax 210.3820.612

"Political Economy" welcomes papers on economic theory, economic policy, and social theory. Specifically: Articles, Critical Notes on books and articles published in "Political Economy" or elsewhere, and extensive (3-8 typed pages) Book Reviews.

Papers submitted are sent to referees chosen by the Editorial Board, with the names of authors removed. The names of referees are not made known to authors. The decision of the Editorial Board, together with the referees' reports, is normally made known to the author within six months from the date of submission.

Address for submissions and correspondence:

**Prof. Georg Stamatis,
Panteion University,
Leoforos Siggrou 136,
17671 Athens,
Greece**

Please send submissions in three copies plus a floppy disk 3½". If the text does not include mathematical formulae, it can be written either in Mac or PC and stored in Word 2 to 2000. If it does include mathematical formulae, it must be written in Mac and stored in Word 2 to 2000 or Quark Xpress, using Expressionist for the mathematics. Changes in format (bold, italics, underlining, etc) must appear in the printed text. Papers that do not satisfy these technical requirements are considered not submitted.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ - CONTENTS

Σελ./pp.

Άρθρα - Articles

Spiros Vassilakis

Managing Design Complexity to improve on Cost,
Quality, Variety and Time to Market Performance Variables 5

Georg Stamatis

Subsystems of Production or
Feld'man's vertically Integrated Sectors 87

Dimitris Psachaloudis and Stilianos Alexiadis

Estimating the Capital Stock in Greek Regions: 1980 - 1998 105

J. v. Neumann

Περί ενός Οικονομικού Συστήματος Εξισώσεων
και μιας Γενίκευσης της Πρότασης του Brouwer
περί σταθερού σημείου 117

* * *

Political Economy – Issue 10. Errata Corrige 133

Political Economy – Issue 11. Errata Corrige 138

