

## Αυτοματοποίηση στην Τοπική Αυτοδιοίκηση

**M**ετά από 15, περίπου, χρόνια εμπειρίας ως ελεύθεροι επαγγελματίες μελετήτες ιδιωτικών και δημόσιων έργων, 12 και 15 χρόνια σε ΟΤΑ και πολυετή εκπαιδευτική εμπειρία στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση, οι αγρονόμοι τοπογράφοι μηχανικοί **Γεώργιος Καριώτης** και **Ελευθέριος Παναγιωτόπουλος** έγραψαν το βιβλίο με τίτλο «Αυτοματοποίηση στην Τοπική Αυτοδιοίκηση», το οποίο κυκλοφορεί από τις εκδόσεις «ΔΙΣΙΓΜΑ».

Σκοπός τους -όπως επισημαίνεται σε σχετική ανακοίνωση- «να συμβάλουν στην εκπαιδευτική διαδικασία του γεωπληροφορικού, αλλά και των υπηρεσιών των ΟΤΑ στη δημιουργία αυτοματοποίησης σε πολλούς τομείς δραστηριότητών τους».

Και ακόμη, στην ίδια ανακοίνωση, τονίζεται: «Τα τελευταία χρόνια στην Τοπική Αυτοδιοίκηση Α΄ και Β΄ βαθμού εκχωρούνται από την πολιτεία αρμοδιότητες με τις ανά-

λογες υποχρεώσεις. Παράλληλα, δεν παρατηρείται ανάλογη αύξηση των κρατικών επιχορηγήσεων, με αποτέλεσμα οι περισσότεροι ΟΤΑ να αδυνατούν να αντεπεξέλθουν στις υποχρεώσεις τους λόγω οικονομικής δυσπραγίας.

Μία λύση, είναι η αύξηση των ιδίων πόρων και η μείωση δαπανών των ΟΤΑ με την εφαρμογή ορθολογικής και αυτοματοποιημένης διαχείρισης σε όλους τους τομείς δραστηριοτήτων του φορέα.

Αυτοματοποιημένη διαχείριση σημαίνει:

α) Πλήρης καταγραφή της υπάρχουσας κατάστασης, δηλαδή ανθρωπογενές περιβάλλον, χωρικά και περιγραφικά δεδομένα, διασύνδεση σχέσεων.

β) Στόχοι, αλγόριθμοι υλοποίησης, εναλλακτικά σενάρια.

γ) Υπολογισμός των βέλτιστων για τους ΟΤΑ λύσεων.

Σημαντική συμβολή για την εφαρμογή αυτοματοποιημένων λύσεων έχουν οι τοπογράφοι μηχανι-

κοί σε όλα τα στάδια, χρησιμοποιώντας τα εργαλεία της τοπογραφίας, φωτογραμμετρίας, τηλεπισκόπησης, των GPS των βάσεων δεδομένων κλπ. και οι γεωπληροφορικοί για τον υπολογισμό των βέλτιστων λύσεων χρησιμοποιώντας τα εργαλεία των GIS και του προγραμματισμού.

Στο βιβλίο υποδεικνύεται πώς θα χρησιμοποιηθούν τα εργαλεία αυτά και δίνονται παραδείγματα που αναπτύχθηκαν στην Ελλάδα και σε άλλες χώρες, για τις κύριες αρμοδιότητες ενός ΟΤΑ».

Και η ανακοίνωση καταλήγει:

«Ευελπιστούμε ότι είναι ένα χρήσιμο βιβλίο - οδηγός για τους τεχνικούς που υπηρετούν στους ΟΤΑ, αλλά και τα πολιτικά πρόσωπα που επικειρούν να διοικήσουν με ένα ευέλικτο και εναλλακτικό τρόπο τον ΟΤΑ ώστε να εξελιχθεί σε αξιόπιστο και οικονομικά ανέξαρτητο».

] [www.disigma.gr](http://www.disigma.gr)



## Ο Χέρμπερ φον Κάραγιαν

**T**ο τρίτο βιβλίο του ηλεκτρολόγου μηχανικού **Άκη Μπελεζίνη**, κυκλοφορεί από τις εκδόσεις «Εξάντας» και έχει τίτλο: «Ο Χέρμπερ φον Κάραγιαν μέσα από τους δίσκους του».

Όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, ο Χέρμπερ φον Κάραγιαν (1908-1989) ήταν ένας από τους διασημότερους και ισχυρότερους μαέστρους του 20ού αιώνα. Από την αρχή σχεδόν της σταδιοδρομίας του βρέθηκε επικεφαλής μεγάλων μουσικών οργανισμών και μέσω αυτών ρύθμιζε για πολλά χρόνια τη μουσική ζωή της Δυτικής Ευρώπης. Στη συνέδιθη του κόσμου, όμως, είναι πάνω απ' όλα ταυτισμένος με τη Φιλαρμονική του Βερολίνου, τη σπουδαία ορχήστρα, της οποίας ήταν μουσικός διευθυντής από το 1955 μέχρι το 1989.

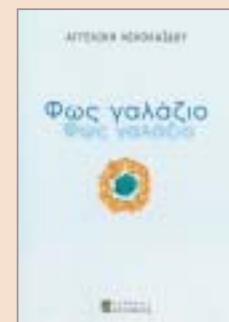
«Για τη ζωή του έχουν γραφτεί διεθνώς πολλά, για τη μουσική του όχι» υπογραμμίζεται. «Αυτό το βιβλίο έρχεται να καλύψει κατά ένα μέρος το κενό. Αναλύει τα ιδιαίτερα γνωρίσματα του ύφους του Κάραγιαν, αυτά που τον χαρακτηρίζουν με τη μοναδικότητα δακτυλικού αποτυπώματος. Βοηθά έτσι τον αναγνώστη - ακροατή να αναγνωρίζει τις ηχογραφήσεις του Κάραγιαν χωρίς να χρειάζεται να καταφύγει στα εξώφυλλα των δίσκων. Εμμέσως, όμως, τον μαθαίνει και κάποια πράγματα τα οποία, αν χρησιμοποιήσει όταν ακούει κλασική μουσική, θα τον βοηθήσουν να την καταλάβει καλύτερα, ασχέτως του μαέστρου ή της ορχήστρας που παιζει».

] Τηλ.: 210-3822.064,  
<http://www.exandasbooks.gr>

## «Φως γαλάζιο»

*Πλαστέληνος //*  
Τίποτα δεν είναι τυχαίο  
Ούτε η βουκαμβίλια  
Ούτε το γιασεμί<sup>1</sup>  
Ούτε τα όνομά σου  
άντρο ζωής  
καμινάδα ονείρου  
τίποτα δεν είναι τυχαίο.

Από το βιβλίο «Φως γαλάζιο», με ποιήματα της **Αγγελικής Νικολαΐδου** (ΠΜ), που κυκλοφορεί από τις εκδόσεις «Αλεξάνδρεια».



] [www.alexandria-publ.gr](http://www.alexandria-publ.gr)

Επιμέλεια: Φρ. ΚΑΒΑΛΑΡΗ