

EYPETHPIO

Clip art 252
QBE 288
SQL 288

A

αγκύρωση εικόνας 147
σειριασμός 379
ακύρωση αναίρεσης (redo) 84
αλλαγή (change) 74
αλλαγή ενότητας (section break) 132
αλλαγή σελίδας (page break) 130
αλλαγή σελίδας πριν (page break before) 130
αλφαριθμητική σταθερά 185
άμηση συνδέση 326
αναγνώριση ομιλίας 390
αναζήτηση (search) 79, 283
αναζήτηση 327
αναίρεση (undo) 83
ανάκλαση φωτός 376
ανησυχία - φόβος 381
άνοιγμα (open) 73, 236, 242, 347
αντιγραφή (copy) 83, 321
αντιγραφή περιεχομένου κελιού 194
αντιγραφή φύλλου 195
αντικατάσταση (replace) 112
αντικείμενο κειμένου (text object) 243
αντικείμενο τίτλου (title object) 243
αντικείμενο (Object) 321
αντικριστά περιθώρια (mirror margins) 129
αντίστροφη φωνηενότητα (reverse video) 82
απατούμενος 363
απάντηση 347
απάντηση σε όλους 347
απεσταλμένα 341
αποθήκευση (save) 70, 188, 239
αποθήκευση ως (save as) 70
αποκοπή (cut) 83
αποκοπής 323
αποκρυφή στρώτων / γραμμών 195
απόλυτη διεύθυνση 199
απόσταση κειμένου από περιγράμμα 111
απόσταση μεταξύ των χαρακτήρων (character spacing) 103
αποστολή 346, 347
αριθμημένη διάφωση 158
αριθμηση (numbering) 91
αριθμησης σελίδων (page numbers) 128
αριστερή στοίχιση (left alignment) 90
αριστερός στοίχοθέτης (left tab) 107

αρχείο 279
αρχείο Λήψη εξωτερικών δεδομένων 327
αρχείο προέλευσης 174, 330
αρχιγράμματα (top caps) 127
αύξηση εσοχής (increase indent) 90
αυτόματα σήματα 252
αυτόματη διόρθωση (auto correction) 171
αυτόματη ενημέρωση (automatically update) 120
αυτόματη Επιλογή 364
αυτόματη καταχώριση ημερομηνίας 361
αυτόματη μορφοποίηση πίνακα (table autoformat) 142, 334
αυτόματη συμπλήρωση 219
αυτόματο κείμενο (auto text) 171
αυτόματο φίλτρο 223
αυτόματος ορθογραφικός έλεγχος (auto spell check) 74

B

αυθεντικό σύνδρομο 382
βάση δεδομένων 275, 333
βασική εργαλειοθήκη (standard toolbar) 65
βιβλίο 188

F

βοήθεια (help) 66, 189
γενικές ρυθμίσεις 172
γραμματοσειρά (font) 88, 245
γραμμή εργαλειοθηκών 186
γραμμή κατάλογου επιλογών (menu) 65, 186
γραμμή κατάστασης (status bar) 66, 343
γραμμή πλοήγησης 343
γραμμή σελιδοδείκτη 187
γραμμή τίτλου (title bar) 65, 186
γραμμή τίτλων στρώτων 186
γραμμή τύπων 186
γραμμής εργασίας (taskbar) γραφείο του μέλλοντος 387
γυμναστική 384

Δ

δεδομένα συγχώνευσης 174
δεκαδικός στοίχοθέτης (decimal tab) 107
δεξιά στοίχιση (right alignment) 90
δεξίος στοίχοθέτης (right tab) 107
δημιουργία επαφής 350
δημιουργία από αρχείο 327
δημιουργία συνάντησης 3613
διαγραμμένα 341
διαγραφή 353
διαγραφή γραμμής (delete row) 140
διαγραφή κελιού (delete cell) 140

στοιχείο στο κέντρο (center)
στυλ (style) 118
στυλ γραμμής (line style) 110
στυλ παραγράφων (paragraph styles) 119
στυλ χαρακτήρων (character styles) 119
συγκεντρωτικοί πίνακες 228
συγκριτική κελίων (merge cells) 141
συλλαβισμός (hyphenation) 131
σύμβολο (symbol) 106
συναρτήσεις 202
συναρτήσεις λίστας 225
συνάρτηση countif 203
συνάρτηση if 203
συνάρτηση sum 200
συνάρτηση sumif 203
συνάρτηση οδηγός συντάξης 203
συνδέσεις 326
συνδεση με αρχείο 331
συνθετα κριτήρια 292, 307
συνθετα φίλτρα 224
συνθήκες περιβάλλοντος 377
συστημα διαχείρισης δεδομένων 277
σχεδιασμός ασκήσης 363
σκέψεις 199
σέση πινάκων 299
σχεσιακό Σ.Δ.Α.Δ. 276
σκόλια 266
T ταξινόμηση (sort) 142, 218, 282
τενοντιπίδα 382
τενοντοηκτιπίδα 382
τηλεργασία 48, 390
τηλεπικοινωνιακά δίκτυα 388
Τι είναι (What's This) 67
τραπέζι 376
τύποι γραφικών παραστάσεων 215
τύπος αντικείμενου 331
τύπος πεδίου 280
Υ υγεία 380
υγιεινή 380
υγρασία 378
υπογραμμισμένα (underlined) 89
υπολογιζόμενα πεδία 294, 302
υποπόδιο 377
υποσέλιδο (footer) 128, 309
υποσέλιδο ομάδας 310
υποσημειώσεις 160
φάκελο (folder)
φίλτρα 283
φόντο (background) 234
φόρμα καταχώρισης δεδομένων 316
φυλλο 186
φυσικό επίπεδο 276
φωτισμός 377
X χάρακας (ruler) 66
χρήστης-Χειριστής 374
χρονικό 341

χρώμα γραμματοσειράς (font color) 89
χρώμα γραμμής (line color) 110
ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων πληροφοριών-
ISDN 389
Ψ ψηφιοποίηση 387
ψυχική καταπόνηση (stress) 383
ψυχολογικά προβλήματα 382

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- American Genesis: A Century of Invention and Technological Enthusiasm, 1870-1970, Thomas P. Hughes, Viking, 1989.
- Bit by Bit: An Illustrated History of Computers, Stan Augarten, Ticknor & Fields, 1984, 1984.
- Buro der Zukunft, H. Karcher, 1982.
- Die Organisatorische Verknüpfung von Informations und Kommunikationssystemen, E. Wiffte, Zeitschrift für Organisation No 8, 1980.
- In the Age of the Smart Machine: The Future of Work and Power, Shoshana Zuboff, Basic Books, 1988.
- InfoCulture: The Smithsonian Book of Information Age Inventions, Steven Lubar, Houghton Mifflin Company, 1993.
- Introduction to the Electronic Office, S. Price, NCC Publications, 1979.
- Landmarks in Digital Computing, Peggy A. Kidwell and Paul E. Ceruzzi, Smithsonian Institution Press, 1994.
- LMDS Systems and their Application, Agne Nordbotten, IEEE Communications Magazine, June 2000.
- Mechanical Brides: Women and Machines from Home to Office, Ellen Lupton, National Museum of Design, Smithsonian Institution; Princeton Architectural Press, 1993.
- Microsoft Word 2000 Βήμα προς βήμα, Jane Calabria, Darithy Burke και Rob Kirkland, Εκδόσεις Γκρούδα, 1998.
- Once and Future Stuff, Reena Jana, The New York Times Magazine, March 8, 1998.
- The Difficult Birth of the Typewriter, Cynthia Monaco, Invention & Technology, Spring/Summer 1988.
- The Dream Machine: Exploring the Computer Age, Jon Palifremun and Doron Swade, BBC Books Parkwest Publications, 1992.
- The Electronic Office, Nancy Finn, Prentice Hall, 1983.
- The Information Payoff: The Transformation of Work in the Electronic Age, Paul A. Strassman, Free Press, 1985.
- The Office: Procedures and Technology, Mary Ellen Oliveno and William R. Passewark, South-West Publishing Co., 1988.
- The Telephone: The First Hundred Years, John Brooks, Harper and Row, 1976.
- Windows Sources Microsoft Access 97 for Windows Superguide, Miriam Liskin, Macmillan Computer Publishing, 1997.
- An Economic History of Women in America: Women's Work, the Sexual Division of Labor, and the Development of Capitalism, Julie A. Matthaei, Schocken Books, 1982.
- Αρχές Λειτουργίας Γραφείου, Ιωάννα Δραγώνα, ΟΕΔΒ 1988.
- Αρχές Λειτουργίας και Οργάνωσης Γραφείου, Σφακιανού Κ.Γ. και Σφακιανού Π.Γ., 1989.
- Βήμα Βήμα Microsoft Word 2000, Microsoft Press, Εκδόσεις Κλειδαριέρας, 1999.
- Δουλεύοντας με την ελληνική Access 97, Χρ. Στασιός, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1997
- Δουλεύοντας με το ελληνικό Excel 97, Στρ. Καλαφατούδης - Κυρ. Ισαήρης, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1997
- Δουλεύοντας με το Ελληνικό Word 97, Κ. Αντιωνακόπουλος, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1997
- Εισαγωγή στην Πληροφορική και τα περιβάλλοντα MS-DOS και Windows 95, Χρ. Κούλιας - Στρ. Καλαφατούδης, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1996
- Εισαγωγή στον Αυτοματισμό Γραφείου, Κ. Παπανδρέου, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1996

Εισαγωγή στον Αυτοματισμό Γραφείου, Κώστας Α. Παπανδρέου, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, 1996.
Ελληνικό Microsoft Word for Windows 95 Βήμα προς Βήμα, Microsoft Press, Εκδόσεις Κλειδαρίθμος, 1995.
Εργονομία, Ικασάκης, ΔΕ., 1998.
Εργονομικά Προβλήματα Εργαζομένων σε Μονάδες Οπτικής Απεικόνισης, Ιορδανίδης, Πρ., ΕΛΚΕΓΑ, 1987.
Εφαρμογές Λογισμικού - Γ. τάξη ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ, ΥΠΕΠΘ - Πι., 1999.
Μαθήματα Β.Δ., Δεσβου Δ., Εκδόσεις Τζιόλα, 1995.
Ο Οδηγός της Microsoft για τα Ελληνικά Windows 98, Craig Stinson, Εκδόσεις Microsoft Press - Κλειδαρίθμος, 1998.
Προσπτικές Ανάπτυξης της Τηλετηλεφορικής, Πρακτικά 4ου Πανελληνίου Συνεδρίου Πληροφορικής, Παπανδρέου Κ.Α. και Αδαμόπουλος Δ.Ξ., 1993.
Σε 10 Λεπτά Μάθαίνετε το Word 6 για Windows, Peter Aitken, Εκδόσεις Γκιούρδα, 1993.
Σχεσιακές Β.Δ., Σκουρλάς Χρ. Π., Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, 1992.
Τεχνολογική Υποστήριξη της Τηλεργασίας και Προοπτικές Ανάπτυξης της στην Ελλάδα, Κώστας Α. Παπανδρέου, Τεχνικά, Τεύχος 157, 2000.
Το πρώτο βιβλίο της ελληνικής Access 97, κ. Τοράκη - Χρ. Στασιάνος, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1997
Το Πρώτο βιβλίο της Πληροφορικής, Χρήστος Κούλιας και Στρ. Καλαφατούδης, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, 1994.
Το πρώτο βιβλίο του ελληνικού Excel 97, Στρ. Καλαφατούδης - Κυρ. Ισάρης, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1997
Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1997
Το πρώτο βιβλίο του ελληνικού PowerPoint 97, Ρ. Γεωργιάδου - Κ. Μαλάμας, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1997
Το πρώτο βιβλίο του ελληνικού Word 97, Δ. Πολυχρονόπουλου, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1997
Το πρώτο βιβλίο των Windows 95, Στρ. Καλαφατούδης - Κ. Τοράκη, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 1996
Το Υγιές Γραφείο, Μακρυμανωλάκης, Ν., Περιοδικό Computer για όλους, Τεύχος 148, 1996.

Χρήσιμες διευθύνσεις από τον Παγκόσμιο Ιστό

Adobe η εταιρεία που παρέχει επαγγελματικά εργαλεία για δημιουργία εντύπων, επεξεργασία εικόνων, κ.λπ.:

<http://www.adobe.com/>

Apple η εταιρεία υπολογιστών:

<http://www.apple.com/software/>

Corel η εταιρεία που παρέχει εργαλεία Αυτοματισμού Γραφείου και επαγγελματικά εργαλεία για δημιουργία εντύπων, επεξεργασία εικόνων, κ.λπ.:

<http://www.corel.com/> και

<http://www.corel.com/Office2000/index.htm>

Lotus Development η εταιρεία που παρέχει το πακέτο Αυτοματισμού Γραφείου Smart Suite:

<http://www.lotus.com/>

Sun Microsystems η εταιρεία που παρέχει το πακέτο Αυτοματισμού Γραφείου Star Office:

<http://www.sun.com/> και

<http://www.sun.com/products/staroffice/get.html>; \$sessionid=5HK6K0AAACGSDAM7A0.0E3NQ

Αυτό το Παλιό Γραφείο:

<http://www.thisoldoffice.com/>

Ινστιτούτο Smithsonian, Εθνικό Μουσείο Σχεδίων:

<http://web3.si.edu/organi.za/museums/desi.gn/dfl/daily/work.htm>

Ινστιτούτο Επεξεργασίας του Λόγου:

<http://www.ilsp.gr/>

Ιστορία των Υπολογιστών της Apple:

<http://www.apple-history.com/history.html>

Κέντρο Lemelson:

<http://www.si.edu/Lemelson/Pioneer.htm>

Παιδαγωγικό Ινστιτούτο:

<http://www.pi-schools.gr/>

Πληροφορίες για το τελευταίο πακέτο Αυτοματισμού Γραφείου της εταιρείας Microsoft:

<http://www.microsoft.com/office/>

Το Γραφείο του Χθες:

<http://www.yesterdaysoffice.com/> Υπουργείο

Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων:

<http://www.ypepth.gr/>

Οι φωτογραφίες που χρησιμοποιήθηκαν στο βιβλίο αποτελούν ιδιοκτησία κατ' αλφαβητική σειρά των:

- © Aetna Life & Casualty Archives
- © Brother Int. Corp.
- © Burroughs / Unisis Archives
- © Charles Babbage Institute
- © Cooper-Hewitt, National Design Museum
- © IBM
- © Library of the American Congress
- © Remarkable SA.
- © Smithsonian Institute 1993
- © Toshiba, Ideal - Ηλεκτρονική
- © Δημοσιογραφικός Οργανισμός Λαμπράκη

Οι εικόνες των οθονών που χρησιμοποιήθηκαν στο βιβλίο προέρχονται από τα αντίστοιχα πακέτα εφαρμογών, κατ' αλφαβητική σειρά:

- © Lotus SmartSuite 96 της Lotus
- © Office 97 της Microsoft
- © Star Office 5.1 της Sun Microsystems

Το πρόγραμμα του τυφλού συστήματος πληκτρολόγησης είναι ιδιοκτησία του περιοδικού RAM © RAMType

Ενέργεια 1.1.α: "Προγράμματα - Βιβλία"

Επιστημονικός Υπεύθυνος της Ενέργειας: Θεόδωρος Γ. Εξαρχάκος
Καθηγητής του Πανεπιστημίου Αθηνών
Πρόεδρος του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου

Έργο 1.1.α - Τ.Ε.Ε. - 14:

**"Σύνταξη Προγραμμάτων Σπουδών και Παραγωγή Βιβλίων και
Βοηθητικών Εκπαιδευτικών Μέσων για τα Τεχνικά -
Επαγγελματικά Εκπαιδευτήρια"**

Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου:
Γεώργιος Βούτσινας
Σύμβουλος του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου
Επιστημονικός Υπεύθυνος του Τομέα
Πληροφορικής - Δικτύων ΗΥ
Γεώργιος Παπαδοπούλος
Σύμβουλος του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου