

Περιεχόμενα

| | |
|--|----|
| Εισαγωγή του επιμελητή | 18 |
| Τι καινούριο θα βρείτε σε αυτό το βιβλίο | 19 |
| Λίγα λόγια για τους συγγραφείς | 22 |
| Ευχαριστίες των συγγραφέων | 23 |
| Σημείωμα των συγγραφέων | 24 |
| Οπτική περιήγηση | 26 |
| Υλικό για τους φοιτητές | 27 |
| Υποστηρικτικό υλικό | 28 |

Κεφάλαιο 1

| | |
|--|-----------|
| Ο κόσμος αλλάζει με τη βοήθεια της τεχνολογίας | 30 |
| Η τεχνολογία σε εφαρμογή | 32 |
| Η τεχνολογία σε παγκόσμιο επίπεδο | 32 |
| Πολιτικά ζητήματα | 32 |
| Άλλα παγκόσμια ζητήματα | 33 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Το ψηφιακό χάσμα και η κινητή γέφυρα | 36 |
| Η τεχνολογία και η κοινωνία μας | 37 |
| Η τεχνολογία επηρεάζει τον τρόπο με τον οποίο σκεφτόμαστε | 37 |
| Η τεχνολογία επηρεάζει τον τρόπο με τον οποίο συνδεόμαστε | 38 |
| Η τεχνολογία επηρεάζει τον τρόπο με τον οποίο καταναλώνουμε | 38 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Ο γύρος του κόσμου με το Skype | 41 |
| Πώς θα βελτιώσει η τεχνολογία τη ζωή σας; | 43 |
| Η τεχνολογία στο σπίτι | 43 |
| Τεχνολογία και καριέρα | 45 |
| Λιανικό εμπόριο: Εργασία σε ορυχείο δεδομένων | 45 |
| Τέχνες: Μελάνι, μπογιές και ένας φορητός υπολογιστής; | 46 |
| Εκπαίδευση: Διδασκαλία και μάθηση | 47 |
| Επιβολή του νόμου: Άσε κάτω το ποντίκι. Συλλαμβάνεσαι! | 49 |
| ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Η πραγματικότητα ακόμα πιο... πραγματική | 50 |
| Ιατρική: Το τσιπ μέσα μας | 51 |
| Επιστήμη: Προσομοίωση της πραγματικότητας | 52 |
| Ψυχολογία: Γέλα... τώρα | 52 |

Κεφάλαιο 2

| | |
|--|-----------|
| Εξέταση του υπολογιστή: Από τι αποτελείται | 60 |
| Τα ψηφιακά εξαρτήματα | 62 |
| Ο υπολογιστής σας | 62 |
| Οι υπολογιστές είναι συσκευές επεξεργασίας δεδομένων | 62 |

| | |
|--|-----------|
| Τα bit και τα byte: Η γλώσσα των υπολογιστών | 63 |
| Τύποι υπολογιστών | 63 |
| Συσκευές εισόδου | 67 |
| Πληκτρολόγιο | 67 |
| Ποντίκια και άλλες συσκευές κατάδειξης | 69 |
| Οθόνες αφής | 72 |
| Εισαγωγή εικόνων | 72 |
| ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Πώς λειτουργούν οι οθόνες αφής | 73 |
| Εισαγωγή ήχου | 75 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Η έννοια της ηθικής στην πληροφορική | 76 |
| Συσκευές εξόδου | 77 |
| Οθόνες | 77 |
| Εκτυπωτές | 80 |
| Έξοδος ήχου | 82 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Τι υπάρχει μέσα στον υπολογιστή μου; | 85 |
| Επεξεργασία, αποθήκευση και συνδεσιμότητα | 87 |
| Επεξεργασία και μνήμη στη μητρική κάρτα | 87 |
| Μνήμη | 88 |
| Επεξεργασία | 88 |
| Αποθήκευση δεδομένων και πληροφοριών | 89 |
| Σκληροί δίσκοι | 89 |
| Αποθήκευση σε μέσα flash | 90 |
| Αποθήκευση σε οπτικά μέσα | 91 |
| Σύνδεση περιφερειακών στον υπολογιστή | 93 |
| Θύρες μεταφοράς δεδομένων υψηλής ταχύτητας | 93 |
| Συνδεσιμότητα και θύρες πολυμέσων | 94 |
| Προσθήκη θυρών: Κάρτες επέκτασης και κόμβοι | 95 |
| Τροφοδοτικά | 96 |
| Ας τα συγκεντρώσουμε τώρα όλα μαζί | 98 |
| ΤΑΣΕΙΣ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Καινοτομίες στην εκτύπωση | 101 |

Κεφάλαιο 3

| | |
|--|------------|
| Χρήση του διαδικτύου: Πώς θα εκμεταλλευτούμε καλύτερα τους πόρους του Web | 110 |
| Εργασία και παιχνίδι στο Web | 112 |
| Το διαδίκτυο και πώς λειτουργεί | 112 |
| Η προέλευση του διαδικτύου | 113 |
| Πώς λειτουργεί το διαδίκτυο | 114 |
| Επικοινωνία και συνεργασία στο Web | 115 |
| Κοινωνική δικτύωση | 115 |
| Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο | 117 |
| Ανταλλαγή άμεσων μηνυμάτων | 118 |
| Wiki | 119 |
| Ιστολόγια | 120 |

| | |
|--|------------|
| Podcast και Webcast | 121 |
| Ψυχαγωγία στο Web | 123 |
| Εμπορικές συναλλαγές στο διαδίκτυο: Ηλεκτρονικό εμπόριο | 126 |
| Μέτρα προστασίας του ηλεκτρονικού εμπορίου | 127 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Δημιουργήστε ένα λογαριασμό SkyDrive και αποθηκεύστε ή μοιραστείτε τα αρχεία σας στο cloud | 130 |
| Αποτελεσματική χρήση του Web | 133 |
| Προσπέλαση και περιήγηση στο Web | 133 |
| Προγράμματα περιήγησης | 133 |
| URL, πρωτόκολλα και ονόματα τομέα | 134 |
| Υπερσυνδέσεις και άλλα | 136 |
| Αγαπημένα, ενεργοί σελιδοδείκτες και ετικετοδότηση | 137 |
| ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Ανακαλύψτε το σημασιολογικό Web | 139 |
| ΤΑΣΕΙΣ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Επιχειρήσεις με ελάχιστο κεφάλαιο – ας είναι καλά το διαδίκτυο | 140 |
| Αποδοτική αναζήτηση στο Web | 141 |
| Αποτελεσματική χρήση των μηχανών αναζήτησης | 142 |
| Αποτίμηση δικτυακών τόπων | 145 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Λογοκλοπή και παραβίαση πνευματικής ιδιοκτησίας: Τι μπορείτε να δανειστείτε από το διαδίκτυο; | 146 |
| Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ | |
| Η ιστορία του προσωπικού υπολογιστή | 156 |

Κεφάλαιο 4

| | |
|--|------------|
| Λογισμικό εφαρμογών: Προγράμματα για δουλειά και για παιχνίδι | 168 |
| Προγράμματα για εργασία | 170 |
| Τα μέσα και τα έξω του λογισμικού | 170 |
| ΤΑΣΕΙΣ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Κινητό ηλεκτρονικό εμπόριο: Τι αγοράσατε με το τηλέφωνό σας πρόσφατα; | 171 |
| Λογισμικό παραγωγικότητας και επιχειρηματικότητας | 172 |
| Αγορά λογισμικού παραγωγικότητας | 172 |
| Λογισμικό επεξεργασίας κειμένου | 174 |
| Λογισμικό υπολογιστικών φύλλων | 174 |
| Λογισμικό παρουσίασης | 177 |
| Λογισμικό βάσεων δεδομένων | 178 |
| Λογισμικό καταγραφής σημειώσεων | 179 |
| Λογισμικό διαχείρισης προσωπικών πληροφοριών | 180 |
| Δυνατότητες του λογισμικού παραγωγικότητας του Microsoft Office | 181 |
| Λογισμικό προσωπικών οικονομικών στοιχείων | 181 |
| Λογισμικό μικρών επιχειρήσεων | 183 |
| Λογισμικό για μεγάλες και εξειδικευμένες επιχειρήσεις | 184 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Αναφέρετε τις διαδικτυακές πηγές σας | 187 |
| Προγράμματα για παιχνίδι | 189 |
| Λογισμικό πολυμέσων και ψυχαγωγίας | 189 |
| Λογισμικό επεξεργασίας ψηφιακών εικόνων και βίντεο | 189 |

| | |
|---|------------|
| Λογισμικό ψηφιακού ήχου | 190 |
| Λογισμικό διαχείρισης πολυμέσων | 191 |
| ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Πώς λειτουργεί το μοντέλο cloud | 193 |
| Λογισμικό παιχνιδιών | 194 |
| Λογισμικό εκπαίδευσης και αναφοράς | 195 |
| Λογισμικό σχεδίασης | 196 |
| Διαχείριση του λογισμικού σας | 197 |
| Απόκτηση λογισμικού | 197 |
| Άδειες χρήσης λογισμικού | 199 |
| Απόκτηση του κατάλληλου λογισμικού για το σύστημά σας | 200 |
| Εγκατάσταση και απεγκατάσταση λογισμικού | 201 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Μπορώ να δανειστώ λογισμικό που δεν έχω τη δυνατότητα να αγοράσω; | 202 |

Κεφάλαιο 5

Λογισμικό συστημάτων: Το λειτουργικό σύστημα, τα βοηθητικά προγράμματα και η διαχείριση αρχείων 212

| | |
|---|------------|
| Το λογισμικό συστημάτων | 214 |
| Τα βασικά στοιχεία των λειτουργικών συστημάτων | 214 |
| Λειτουργικά συστήματα πραγματικού χρόνου | 215 |
| Λειτουργικά συστήματα για δίκτυα, διακομιστές και κεντρικά συστήματα | 216 |
| Λειτουργικά συστήματα για φορητές συσκευές | 217 |
| Λειτουργικά συστήματα για προσωπικούς υπολογιστές | 217 |
| Τι κάνει το λειτουργικό σύστημα | 221 |
| Η διεπαφή χρήστη | 221 |
| Διαχείριση επεξεργαστών | 222 |
| Διαχείριση μνήμης και χώρου αποθήκευσης | 223 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Sugar: Το γλυκό λειτουργικό σύστημα για κάθε παιδί | 225 |
| Διαχείριση υλικού και περιφερειακών συσκευών | 226 |
| Συντονισμός εφαρμογών λογισμικού | 227 |
| Η διεργασία εκκίνησης: Ξεκινήστε τον υπολογιστή σας | 228 |
| Βήμα 1: Ενεργοποίηση του BIOS | 228 |
| Βήμα 2: Εκτέλεση του αυτοελέγχου εκκίνησης | 229 |
| Βήμα 3: Φόρτωση του λειτουργικού συστήματος | 229 |
| Βήμα 4: Έλεγχος ρυθμίσεων και προσαρμογών | 229 |
| Χειρισμός σφαλμάτων στη διαδικασία εκκίνησης | 229 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Προσθήκη εικονιδίων στην οθόνη έναρξης των Windows 8 | 232 |
| Χρήση λογισμικού συστημάτων | 234 |
| Η διεπαφή των Windows | 234 |
| ΤΑΣΕΙΣ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Λογισμικό ανοιχτού κώδικα: Γιατί δε χρησιμοποιούν όλοι το Linux; | 239 |
| Οργάνωση του υπολογιστή: Διαχείριση αρχείων | 240 |
| Οργάνωση των αρχείων σας | 240 |
| Προβολή και ταξινόμηση αρχείων και φακέλων | 242 |
| Ονομασία αρχείων | 243 |

| | |
|---|------------|
| Εργασία με αρχεία | 245 |
| Βοηθητικά προγράμματα | 247 |
| Βοηθητικά προγράμματα για την εμφάνιση | 248 |
| Το βοηθητικό πρόγραμμα «Προγράμματα και δυνατότητες» | 248 |
| Βοηθητικά προγράμματα για συμπίεση αρχείων | 249 |
| Βοηθητικά προγράμματα για συντήρηση του συστήματος | 250 |
| Βοηθητικά προγράμματα για επαναφορά συστήματος και δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας .. | 252 |
| ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Πώς λειτουργούν τα βοηθητικά προγράμματα ανασυγκρότησης δίσκου | 252 |
| Βοηθητικά προγράμματα για προσβασιμότητα | 254 |
| Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ | |
| Η ηθική στην τεχνολογία της πληροφορικής | 263 |

Κεφάλαιο 6

| | |
|--|------------|
| Κατανόηση και εκτίμηση του υλικού: Αποτιμήστε το σύστημά σας | 284 |
| Αποτίμηση βασικών υποσυστημάτων | 286 |
| Ο ιδανικός υπολογιστής | 286 |
| Αποτίμηση του υποσυστήματος της CPU | 288 |
| Πώς λειτουργεί η CPU | 288 |
| Χαρακτηριστικά της CPU | 289 |
| Μέτρηση της CPU | 291 |
| Αποτίμηση του υποσυστήματος μνήμης | 293 |
| Η RAM στο σύστημά σας | 294 |
| Προσθήκη RAM | 295 |
| Αποτίμηση του υποσυστήματος αποθήκευσης | 296 |
| Μηχανικοί σκληροί δίσκοι | 296 |
| Μονάδες δίσκου σταθερής κατάστασης | 297 |
| ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Πώς λειτουργεί ένας μηχανικός σκληρός δίσκος | 298 |
| Οπτικές μονάδες | 299 |
| Η χωρητικότητα και οι ανάγκες σας για αποθήκευση | 299 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Μετρήστε τις επιδόσεις του συστήματός σας | 305 |
| Αποτίμηση άλλων υποσυστημάτων και λήψη απόφασης | 307 |
| Αποτίμηση του υποσυστήματος βίντεο | 307 |
| Κάρτες γραφικών | 307 |
| ΤΑΣΕΙΣ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Thunderbolt: Το νέο πρότυπο για τη μεταφορά δεδομένων | 311 |
| Αποτίμηση του υποσυστήματος ήχου | 312 |
| Αποτίμηση της αξιοπιστίας του συστήματος | 314 |
| Λήψη της τελικής απόφασης | 317 |
| Απαλλαγείτε από τον παλιό σας υπολογιστή | 317 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Δωρεάν υλικό για όλους | 318 |

Κεφάλαιο 7

| | |
|--|------------|
| Δικτύωση: Σύνδεση συσκευών πληροφορικής | 326 |
| Πώς λειτουργούν τα δίκτυα | 328 |

| | |
|--|------------|
| Τα βασικά στοιχεία της δικτύωσης | 328 |
| Αρχιτεκτονικές δικτύων | 330 |
| Αρχιτεκτονικές δικτύων με βάση την απόσταση | 330 |
| Αρχιτεκτονικές δικτύων με βάση το επίπεδο διαχείρισης | 331 |
| Πρωτόκολλα Ethernet | 333 |
| Στοιχεία δικτύων | 334 |
| Μέσα μετάδοσης | 334 |
| Βασικό υλικό δικτύων | 336 |
| Λογισμικό δικτύων | 338 |
| Σύνδεση στο διαδίκτυο | 338 |
| Ενσύρματες ευρυζωνικές συνδέσεις στο διαδίκτυο | 338 |
| Ασύρματη πρόσβαση στο διαδίκτυο | 340 |
| Συνδέσεις μέσω τηλεφώνου | 342 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Δοκιμάστε την ταχύτητα του ενσύρματου και του ασύρματου διαδικτύου | 344 |
| Το οικιακό σας δίκτυο | 346 |
| Εγκατάσταση και ρύθμιση παραμέτρων οικιακών δικτύων | 346 |
| Σχεδιασμός οικιακού δικτύου | 346 |
| Σύνδεση συσκευών σε δρομολογητή | 347 |
| Συσκευές αποθήκευσης που συνδέονται σε δίκτυο | 349 |
| ΤΑΣΕΙΣ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Πού πρέπει να αποθηκεύετε τα αρχεία σας; Το cloud είναι εδώ! | 350 |
| Διακομιστές οικιακών δικτύων | 352 |
| Συσκευές οικιακής ψυχαγωγίας σε δίκτυο | 352 |
| Εξειδικευμένες συσκευές οικιακής δικτύωσης | 354 |
| Ρύθμιση παραμέτρων λογισμικού για οικιακό δίκτυο | 355 |
| Αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματων δικτύων | 358 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Κοινή χρήση της σύνδεσής σας στο διαδίκτυο με τους γείτονές σας; Νόμιμο; Ηθικό; Ασφαλές; | 359 |
| Διασφάλιση ασύρματων δικτύων | 360 |
| Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ | |
| Τι κρύβεται μέσα στο κουτί | 370 |

Κεφάλαιο 8

| | |
|---|------------|
| Ψηφιακές συσκευές και πολυμέσα: Διαχειριστείτε έναν ψηφιακό τρόπο ζωής | 386 |
| Φορητές συσκευές | 388 |
| Ψηφιακή σύγκλιση | 388 |
| Τηλεφωνία: Smartphone και άλλα | 389 |
| Τα βασικά στοιχεία των smartphone | 389 |
| Τα εξαρτήματα των smartphone | 390 |
| Πώς λειτουργεί η τεχνολογία κινητών τηλεφώνων | 392 |
| Συγχρονισμός | 393 |
| Μηνύματα κειμένου | 394 |
| Διαδίκτυο σε κινητά | 395 |
| Ασφάλεια στα smartphone | 397 |

| | |
|--|------------|
| VoIP | 398 |
| GPS στα smartphone | 399 |
| ΤΑΣΕΙΣ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: NFC: Έχετε ψηφιακό πορτοφόλι; | 399 |
| Tablet, netbook και ultrabook | 401 |
| Tablet | 401 |
| Netbook | 402 |
| Ultrabook | 402 |
| Κάντε την επιλογή σας | 403 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Δημιουργία και δημοσίευση ταινίας | 405 |
| Η εποχή της ψηφιακής πληροφορίας | 407 |
| Τι είναι ψηφιακό; | 407 |
| Ψηφιακά πολυμέσα | 410 |
| Ψηφιακές εκδόσεις | 410 |
| Ψηφιακή μουσική | 413 |
| ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Η μετάβαση στην ψηφιακή μουσική: Ανώμαλος δρόμος | 416 |
| Ψηφιακή φωτογραφία | 418 |
| Ψηφιακό βίντεο | 420 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Διαχείριση πνευματικών δικαιωμάτων: To copyleft μπορεί να κάνει τη ζωή σας πιο απλή | 422 |

Κεφάλαιο 9

| | |
|---|------------|
| Διασφάλιση του συστήματός σας: Προστατεύστε τα ψηφιακά δεδομένα και τις συσκευές σας | 432 |
| Οι κύριες απειλές για τους ψηφιακούς σας πόρους | 434 |
| Έγκλημα στο διαδίκτυο και κλοπή ταυτότητας | 434 |
| Ιοί υπολογιστών | 436 |
| Κολλήσατε ιό; | 436 |
| Ιοί τομέα εκκίνησης | 437 |
| Βόμβες λογικής και ωρολογιακές βόμβες | 438 |
| Σκουλήκια | 438 |
| Ιοί δέσμης ενεργειών και μακροεντολών | 438 |
| Ιοί ηλεκτρονικού ταχυδρομείου | 439 |
| Ιοί κρυπτογράφησης | 439 |
| Πρόσθετες κατηγορίες ιών | 440 |
| Συμπτώματα ιών | 440 |
| Αποτροπή μολύνσεων από ιούς | 440 |
| Λογισμικό προστασίας από ιούς | 440 |
| Ενημερώσεις λογισμικού | 443 |
| Πώς λειτουργούν οι χάκερ | 444 |
| Προβλήματα που μπορούν να προκαλέσουν οι χάκερ | 444 |
| Δούρειοι ίπποι και rootkit | 445 |
| Επιθέσεις άρνησης υπηρεσίας | 446 |
| Με ποιον τρόπο αποκτούν πρόσβαση στον υπολογιστή σας οι χάκερ | 447 |
| Περιορισμός της πρόσβασης σε ψηφιακούς πόρους | 449 |

| | |
|--|------------|
| Τείχη προστασίας | 449 |
| Τύποι τειχών προστασίας | 450 |
| Πώς λειτουργούν τα τείχη προστασίας | 450 |
| Πώς μπορείτε να γνωρίζετε ότι ο υπολογιστής σας είναι ασφαλής | 451 |
| Προστασία με κωδικό πρόσβασης και διαχείριση κωδικών πρόσβασης | 451 |
| Δημιουργία κωδικών πρόσβασης | 452 |
| Διαχείριση κωδικών πρόσβασης | 454 |
| Ανώνυμη περιήγηση στο Web: Κρυπτείτε από τα περίεργα βλέμματα | 455 |
| Συσκευές βιομετρικής αυθεντικοποίησης | 458 |
| ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Δοκιμάστε την ασφάλεια του δικτύου σας | 460 |
| Προστατεύστε την ψηφιακή σας ιδιοκτησία από τον εαυτό σας | 462 |
| Διαχείριση διαδικτυακών οχλήσεων | 462 |
| Κακόβουλο λογισμικό: Adware και spyware | 462 |
| Η ΗΘΙΚΗ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Σας παρακολουθούν... Αλλά το γνωρίζετε ότι σας παρακολουθούν; | 463 |
| Spm | 465 |
| ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Ηλεκτρονική εγκληματολογία: Πώς λειτουργεί | 466 |
| Cookies | 467 |
| Διατηρήστε τα δεδομένα σας ασφαλή | 469 |
| Προστασία προσωπικών πληροφοριών | 469 |
| Αντίγραφα ασφαλείας δεδομένων | 470 |
| Κοινωνική μηχανική | 476 |
| Phishing και pharming | 476 |
| Scareware | 477 |
| ΤΑΣΕΙΣ στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Οι υπολογιστές στην κοινωνία: Ψάρεμα με καμάκι: Η κατάρα της καταπάτησης δεδομένων | 479 |
| Προστατεύστε τους φυσικούς πόρους του υπολογιστή σας | 480 |
| Περιβαλλοντικοί παράγοντες | 480 |
| Αυξομείωση τάσης ρεύματος | 480 |
| Παρεμπόδιση κλοπής | 481 |
| Διατηρήστε τες ασφαλείς: Συναγερμοί | 481 |
| Διατηρήστε ασφαλή τα δεδομένα των φορητών συσκευών σας | 481 |
| Ειδοποιήσεις λογισμικού και σκούπες δεδομένων | 482 |
| Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ | |
| Καριέρα στην πληροφορική | 492 |
| Γλωσσάρι | 508 |