

Περιεχόμενα

Εισαγωγή στις Συναρτήσεις της PHP.....	3
Τα Πρωτότυπα των Συναρτήσεων.....	4
Συναρτήσεις για τον Έλεγχο Μεταβλητών.....	6
Συναρτήσεις για τον Έλεγχο της Εκτέλεσης του Script	6
Οι Συναρτήσεις Ημερομηνίας και Ώρας.....	8
Διάβασμα της Τρέχουσας Ώρας.....	8
Δημιουργία Ημερομηνίας από ένα String.....	9
Μετατροπή Ημερομηνιών σε String	11
Δημιουργία Ημερομηνιών από Συστατικά.....	14
Οι Μαθηματικές Συναρτήσεις.....	15
Στρογγυλοποίηση Αριθμών.....	15
Δημιουργία Τυχαίων Αριθμών	17
Οι Τριγωνομετρικές Συναρτήσεις.....	20
Άλλες Μαθηματικές Συναρτήσεις Μετατροπής	21
Μετατροπή Αριθμών σε Άλλα Συστήματα Αρίθμησης	23
Οι Μαθηματικές Σταθερές.....	26
Οι Πίνακες (Arrays).....	27
Πως λειτουργούν οι πίνακες	27
Γιατί οι πίνακες είναι χρήσιμοι	27
Πίνακες με δείκτες και πίνακες με σχέσεις.....	28
Πως να δημιουργήσετε έναν πίνακα στην PHP	28
Ανάγνωση στοιχείων ενός πίνακα	30
Αλλαγή Τιμής ενός Στοιχείου	30
Προσθήκη νέων στοιχείων.....	31
Διαγραφή στοιχείων ενός πίνακα.....	32
Εξαγωγή των δεδομένων ενός πίνακα με τη συνάρτηση print_r	32
Πολυδιάστατοι πίνακες στην PHP.....	34
Δημιουργία πολυδιάστατου πίνακα.....	34
Προσπέλαση στοιχείων σε πολυδιάστατους πίνακες.....	36
Συναρτήσεις Ειδικές για Πίνακες	39
Αποκοπή και Αλλαγή Τιμών σε Πίνακες.....	39
Απαλοιφή Διπλών Τιμών από Πίνακες.....	40

Φιλτράρισμα Πίνακα.....	41
Έλεγχος Ύπαρξης Στοιχείου Μέσα σε Πίνακα	44
Χρήση ενός Πίνακα ως Ουρά με Διπλά Άκρα	45
Ανταλλαγή Κλειδιών και Τιμών σ' έναν Πίνακα.....	46
Ταξινόμηση των Στοιχείων ενός Πίνακα	47
Διάβασμα Μόνο των Κλειδιών ή των Τιμών ενός Πίνακα	49
Αλλάζοντας Τυχαία τη Σειρά ενός Πίνακα	53
Η Συνάρτηση Range()	55
Αντικείμενα και Κλάσεις.....	58
Τι είναι μια κλάση;	58
Ορισμός Κλάσης	59
Χρήση μιας κλάσης.....	59
Χρήση του συμβόλου \$	59
Χρήση ιδιοτήτων μέσα στην κλάση	60
Συναρτήσεις (μέθοδοι) δημιουργίας	60
Παράδειγμα Δημιουργίας.....	60
Εμβέλεια κλάσης	61
Κληρονομικότητα	62
Παράδειγμα κληρονομικότητας.....	62
Επικάλυψη.....	63
Αντικείμενα μέσα σε αντικείμενα.....	64
Έλεγχος Πρόσβασης	64
Αντικείμενα σε συναρτήσεις.....	65
Πλεονεκτήματα αντικειμενοστραφούς προγραμματισμού.....	65