

Μάθετε το

Adobe®

Dreamweaver® CS5

σε **24** Ώρες

Betsy Bruce

John Ray

Robyn Ness

Απόδοση: **Γιάννης Β. Σαμαράς**

Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος Ε.Μ.Π.

M.Sc. Computer Science

 **Εκδόσεις: Μ. Γκιούρδας**

Ζωοδόχου Πηγής 70-74 - Τηλ.: 210 3630219

106 81 Αθήνα, 2011

www.mgiurdas.gr

Τίτλος Πρωτοτύπου:

Sams Teach Yourself Adobe® Dreamweaver® CS5 in 24 Hours

ISBN-13: 978-0-672-33330-9

ISBN-10: 0-672-33330-9

Copyright © 2011 by Pearson Education

Αποκλειστικότητα για την Ελληνική Γλώσσα

Εκδόσεις: **Μόσχος Γκιούρδας**



Ζωοδόχου Πηγής 70-74 - Τηλ.: 210 3630219

106 81 Αθήνα, 2011

www.mgiurdas.gr

ISBN: 978-960-512-624-7

Επιμέλεια κειμένων: Γιάννης Καρούζος

Desktop Publishing: Κ. Καλαϊτζής, τηλ.: 210 2811662

Εκτύπωση: ΑΛΦΑΒΗΤΟ Α.Ε.Β.Ε., τηλ.: 210 6466086

Αναδημοσίευση του βιβλίου σε οποιαδήποτε μορφή, ολόκληρου ή μέρους, καθώς και των περιεχομένων προγραμμάτων, δεν επιτρέπεται χωρίς την έγγραφη εξουσιοδότηση του εκδότη.

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΞΑΣΚΗΣΗ

Μπορείτε να εξασκηθείτε στα θέματα αυτού του βιβλίου με τις πάνω από 100 ασκήσεις Πρακτικής Εξάσκησης, που παρέχουν οδηγίες βήμα προς βήμα για εκτέλεση βασικών εργασιών και τεχνικών του Dreamweaver.

Μάθημα 1: Οι Δυνατότητες που Προσφέρει το Dreamweaver			
▶ Έλεγχος μιας Διαδραστικής Συμπεριφοράς	15		
Μάθημα 3: Διαμόρφωση μιας Ιστοθέσης			
▶ Συμπλήρωση της Ενότητας Ιστοθέσης	51		
▶ Δημιουργία ενός Καταλόγου Images	54		
▶ Επεξεργασία των Προχωρημένων Ρυθμίσεων	55		
▶ Καθορισμός ενός Προεπιλεγμένου Φακέλου Εικόνων	57		
Μάθημα 4: Προσθήκη Κειμένου και Λιστών			
▶ Δημιουργία μιας Κενής Ιστοσελίδας	62		
▶ Αποθήκευση μιας Ιστοσελίδας	63		
▶ Αντιγραφή και Επικόλληση Κειμένου από ένα Άλλο Πρόγραμμα	64		
▶ Αντιγραφή και Επικόλληση Δομικής Μορφοποίησης	65		
▶ Καθορισμός των Ιδιοτήτων Γραμματοσειράς Σελίδας	69		
▶ Καθορισμός ενός Στυλ Επικεφαλίδας	73		
▶ Προσθήκη ενός Τίτλου σε ένα Έγγραφο	74		
▶ Διαγραφή ενός Υπάρχοντος Στυλ	79		
▶ Επεξεργασία ενός Ονόματος Στυλ	79		
▶ Εφαρμογή ενός Στυλ CSS	80		
▶ Στοιχιστ Κειμένου	80		
▶ Δημιουργία μιας Αταξινομητής Λίστας	81		
▶ Δημιουργία Ενθέτων Λιστών?2			
▶ Καθορισμός ενός Προγράμματος Περιήγησης για Προεπισκόπηση	83		
Μάθημα 5: Συνδέσεις, Άγκυρες και Συνδέσεις Mailto			
▶ Συνδεση με μια Ιστοθέση Πολλαπλών Σελίδων	93		
▶ Προσθήκη Συνδέσεων	94		
▶ Χρήση Επώνυμων Αγκυρών	98		
Μάθημα 6: Εμφάνιση Δεδομένων μέσα σε Πίνακες			
▶ Εισαγωγή ενός Πίνακα μέσα στην Ιστοσελίδα σας	104		
▶ Ταξινόμηση ενός Πίνακα με Χρήση της Εντολής Sort Table	109		
▶ Εξαγωγή Δεδομένων Πίνακα από το Dreamweaver	115		
Μάθημα 7: Εργασία με την HTML			
▶ Επεξεργασία Κώδικα και Προβολή των Αποτελεσμάτων	123		
Μάθημα 8: Εμφάνιση Εικόνων			
▶ Εισαγωγή μιας Εικόνας σε μια Ιστοσελίδα	140		
▶ Βελτιστοποίηση μιας Εικόνας στο Dreamweaver	148		
▶ Δημιουργία μιας Συνδεδεμένης Εικόνας	152		
▶ Δημιουργία ενός Χάρτη Εικόνας	152		
▶ Δημιουργία μιας Ενεργής Περιοχής σε ένα Χάρτη Εικόνας	153		
▶ Δημιουργία μιας Εναλλαχθής Εικόνας	156		
Μάθημα 9: Δημιουργία Γραφικών για το Web μέσα στο Fireworks CSS			
▶ Πρακτική Εξάσκηση με την Βασική Διαχείριση Εικόνων	161		
▶ Δημιουργία μιας Νέας Εικόνας μέσα στο Fireworks	164		
▶ Χρήση των Εργαλείων Σχεδίασης του Fireworks	165		
▶ Στοιχιστ και Προσθήκη Κειμένου σε μια Εικόνα	168		
▶ Βελτιστοποίηση Ανοματικών Γραφικών	169		
▶ Σχεδίαση μιας Ιστοσελίδας στο Fireworks	171		
▶ Τεμαχισμός μιας Εικόνας	174		
▶ Προσθήκη HTML και CSS στην Οπτική σας Σχεδίαση	175		
Μάθημα 10: Προσθήκη Flash και Άλλων Πολυμέσων σε μια Ιστοσελίδα			
▶ Εισαγωγή ενός Πρόσθετου Αντικειμένου για Αναπαραγωγή Ήχου	186		
▶ Χρήση του JW FLV Media Player για Ενσωμάτωση Μέσων σε μια Ιστοσελίδα	191		
▶ Ενσωμάτωση μιας Μικροεφαρμογής Java	193		
Μάθημα 11: Μορφοποίηση Ιστοσελίδων με Cascading Style Sheets			
▶ Δημιουργία ενός Επιλογέα Κλάσης	201		
▶ Αφαίρεση ενός Επιλογέα Κλάσης	204		
▶ Ανακαθορισμός μιας Σήμανσης HTML	209		
▶ Δημιουργία ενός Σύνθετου Επιλογέα	211		
▶ Επεξεργασία ενός Στυλ	212		
▶ Μετακίνηση και Σύνδεση Στυλ CSS	214		
▶ Δημιουργία και Σύνδεση ενός Νέου Εξωτερικού Φύλλου Στυλ	215		
Μάθημα 12: Χρήση CSS για Τοποθέτηση			
▶ Δημιουργία μιας Διάταξης Σελίδας CSS	225		
▶ Δημιουργία μιας Νέας Σελίδας και Εξωτερικού Στυλ	229		
▶ Δημιουργία μιας Header Div	230		
▶ Αλλαγή Περιθωρίων Σελίδας	231		
▶ Δημιουργία ενός Σύνθετου Επιλογέα	232		
▶ Δημιουργία μιας Νέας Div	233		
▶ Προσθήκη της Αριστερής και της Δεξιάς Στήλης	234		
▶ Δημιουργία και Εφαρμογή ενός Επιλογέα Κλάσης Καθαρισμού	236		
▶ Κεντράρισμα Περιεχομένου Σελίδας με μια Div	238		
Μάθημα 13: Δημιουργία CSS για Κινητές Συσκευές και Εκτύπωση			
▶ Δημιουργία Αντιγράφου ενός Αρχείου CSS	246		
▶ Αποσύνδεση και Επανασύνδεση ενός Φύλλου Στυλ	248		
▶ Σύνδεση με ένα Φύλλο Στυλ	248		
▶ Απόκρυψη ενός Στοιχείου Μέσω CSS	251		
▶ Δημιουργία ενός Νέου Στυλ για Απόκρυψη Μη Εκτυπώσιμων Στοιχείων	252		
▶ Καθορισμός Γραμματοσειράς για ένα Φύλλο Στυλ Εκτύπωσης	253		
▶ Απόκρυψη Άχρηστων Συνδέσεων	254		
▶ Δημιουργία Περιεχομένου Μόνο Εκτύπωσης	256		
▶ Προεπισκόπηση μιας Σελίδας στο Device Central	258		
Μάθημα 14: Χρήση Πόρων Ιστοθέσης, Στοιχείων Βιβλιοθήκης και Προτύπων			
▶ Προσθήκη ενός Πόρου στην Ιστοσελίδα σας	266		
▶ Χρήση Υπάρχοντος Περιεχομένου μέσα σε ένα Νέο Στοιχείο Βιβλιοθήκης	270		
▶ Δημιουργία και Επεξεργασία ενός Νέου Στοιχείου Βιβλιοθήκης	271		
▶ Δημιουργία ενός Προτύπου από μια Υπάρχουσα Ιστοσελίδα	275		
▶ Δημιουργία ενός Προτύπου από την Αρχή	276		
▶ Κάντε μια Περιοχή Επεξεργάσιμη	278		
▶ Δημιουργία μιας Νέας Σελίδας από ένα Πρότυπο	280		
Μάθημα 15: Σχεδίαση για το WordPress και Συστήματα Διαχείρισης Περιεχομένου			
▶ Δημιουργία μιας Ιστοθέσης και ενός Διακομιστή Ελέγχου	287		
▶ Ενεργοποίηση Δυναμικά Συσχετισμένων Αρχείων	289		
▶ Μεταγωγή σε Λειτουργία Επιθεώρησης	291		
▶ Ενεργοποίηση Υποδείξεων Κώδικα Ειδικά για μια Ιστοθέση	294		
Μάθημα 16: Προσθήκη Γραμμών Μενού Spry για Περιήγηση			
▶ Εισαγωγή ενός Αντικειμένου Spry Menu Bar	302		
▶ Εξειδίκευση ενός Spry Menu Bar	303		
▶ Αλλαγή της Γραμματοσειράς και του Φόντου ενός Spry Menu Bar	306		
▶ Αλλαγή των Διαστάσεων Μενού Spry	307		
Μάθημα 17: Χρήση Δυναμικής HTML και AP Divs			
▶ Δημιουργία Κίνησης σε μια AP Div	319		
Μάθημα 18: Εισαγωγή Διαδραστικότητας με Συμπεριφορές			
▶ Έρευνα Πληροφοριών για Συμβάντα JavaScript	324		
▶ Προσάρτηση Συμπεριφορών JavaScript	329		
▶ Δημιουργία μιας Κενής Σύνδεσης	330		
▶ Δημιουργία μιας Κρυμμένης AP Div	331		
▶ Προσάρτηση της Συμπεριφοράς Show-Hide Elements	331		
▶ Καθορισμός ενός Συμβάντος Εκκίνησης	333		
▶ Επεξεργασία μιας Συμπεριφοράς	334		
▶ Χρήση της onclick για Ανομιγα ενός Νέου Παράθυρου του Προγράμματος Περιήγησης	335		
▶ Χρήση ενός Αναδυόμενου Μηνύματος	336		
▶ Αλλαγή της Σειράς των Συμπεριφορών	338		
▶ Χρήση της Συμπεριφοράς Set Text of Container	338		
▶ Χρήση της Συμπεριφοράς Go to URL	339		
▶ Δημιουργία μιας Div με Δυνατότητα Μεταφοράς	340		
▶ Δημιουργία ενός Παχνιδιού με Μεταφορά και Απόθεση	341		
Μάθημα 19: Χρήση του Spry, του Widget Browser και Επεκτάσεων			
▶ Δημιουργία των Αντικειμένων Υποστήριξης για ένα Εφέ Spry	352		
▶ Εφαρμογή ενός Εφέ Spry σε ένα Αντικείμενο	353		
▶ Αφαίρεση μιας Συμπεριφοράς Εφέ	353		
▶ Προσθήκη του Εφέ Appear/Fade	354		
▶ Δημιουργία μιας Παλέτας με Καρτέλες	355		
▶ Προσθήκη ενός ToolTip σε ένα Στοιχείο Σελίδας	358		
▶ Δημιουργία ενός Αρχείου XML	361		
▶ Δημιουργία ενός Συνόλου Δεδομένων Spry	361		
▶ Εισαγωγή μιας Λίστας Επανάληψης Spry	363		
▶ Δημιουργία και Εμφάνιση ενός Συνόλου Δεδομένων HTML Spry	364		
▶ Σύνδεση μιας Εικόνας μέσα σε ένα Lightbox	373		
Μάθημα 21: Δημιουργία μιας Φόρμας και Χρήση της για Συλλογή Δεδομένων			
▶ Προσθήκη μιας Φόρμας σε μια Σελίδα	390		
▶ Δημιουργία μιας Φόρμας	393		
▶ Δημιουργία μιας Ομάδας Κομπιών Επιλογής	397		
▶ Προσθήκη ενός Πλαισίου Επιλογής σε μια Φόρμα	398		
▶ Δημιουργία μιας Λίστας	399		
▶ Προσθήκη Κομπιών σε μια Φόρμα	402		
Μάθημα 22: Αποστολή και Αντίδραση σε Δεδομένα Φόρμας			
▶ Δημιουργία μιας Φόρμας με Επικύρωση	410		
▶ Διαμόρφωση ενός Πεδίου Κειμένου Επικύρωσης Spry	412		
▶ Προσθήκη Κρυφών Πεδίων σε μια Φόρμα	417		
Μάθημα 23: Εκφόρτιση, Κοινή Χρήση και Διαχείριση ενός Έργου στο Web			
▶ Λήψη ή Check Out Αρχείων	432		
▶ Τοποθέτηση ή Check In Αρχείων	432		
▶ Εισαγωγή μιας Υπάρχουσας Ιστοθέσης	433		
Μάθημα 24: Διαχείριση μιας Ιστοθέσης			
▶ Εύρεση Ενθμερωμένων Αρχείων σε ένα Απομακρυσμένο Διακομιστή	440		
▶ Συγχρονισμός Τοπικών και Απομακρυσμένων Αρχείων	441		
▶ Χρήση Αναζήτησης και Αντικατάστασης για Αφαίρεση Σημάνσεων Γραμματοσειράς	446		
▶ Προσθήκη μιας Σημείωσης Σχεδίασης σε ένα Αρχείο	448		
▶ Εκτέλεση μιας Αναφοράς Ιστοθέσης	452		

Περιεχόμενα

Εισαγωγή

Τι Είναι το Dreamweaver CC5;	1
Τι Νέο Υπάρχει στο Dreamweaver CS5;	2
Σε Ποιον Απευθύνεται το Dreamweaver CS5	2
Ποιος Πρέπει να Χρησιμοποιήσει Αυτό το Βιβλίο	2
Συμβάσεις που Χρησιμοποιούνται σε Αυτό το Βιβλίο	3

Μάθημα 1: Οι Δυνατότητες που Προσφέρει το Dreamweaver

Τι Μπορείτε να Κάνετε με το Dreamweaver	6
Ορισμός της Τεχνολογίας	6
Παραδείγματα Ιστοθέσεων	7
Βασικά Στοιχεία Ιστοσελίδας: Κείμενο, Εικόνες και Συνδέσεις	7
Διάταξη Σελίδας	9
Φόρμες: Συλλογή Δεδομένων για Ηλεκτρο- νικό Εμπόριο, Ενημερωτικά Δελτία ή για Οτιδήποτε Άλλο	10
Πολυμέσα	12
Διαδραστικότητα	14
Εκφόρτωση μιας Ιστοθέσης στο Web	15
Επαναχρησιμοποιήσιμος Κώδικας και Αρχεία	16
Περίληψη	17
E&A	17
Εργασίες	18
Εξέταση	18
Απαντήσεις	18
Ασκήσεις	19

Μάθημα 2: Περιήγηση στο Dreamweaver

Γνωρίστε το Dreamweaver	21
Η Αρχική Σελίδα	22
Η Περιοχή Εργασίας του Dreamweaver	24
Η Γραμμή Μενού	25
Η Παλέτα Εισαγωγής	26
Το Παράθυρο Εγγράφου	39
Η Γραμμή Εργαλείων Εγγράφου	39
Η Γραμμή Κατάστασης	41
Παλέτες και Επιθεωρητές	42

Μενού Περιβάλλοντος	45
Λήψη Βοήθειας	45
Περίληψη	46
E&A	46
Εργασίες	46
Εξέταση	46
Απαντήσεις	47
Ασκήσεις	47

Μάθημα 3: Διαμόρφωση μιας Ιστοθέσης

Ορισμός μιας Νέας Ιστοθέσης	49
Δημιουργία του Cache της Ιστοθέσης	51
Χρήση της Παλέτας Files	51
Χρήση της Αναπτυγμένης Παλέτας Files	52
Δημιουργία Νέων Αρχείων στην Παλέτα Files	53
Επεξεργασία του Ορισμού μιας Ιστοθέσης	55
Θέματα Οργάνωσης Ιστοθέσης	57
Περίληψη	58
E&A	59
Εργασίες	59
Εξέταση	59
Απαντήσεις	59
Ασκήσεις	60

Μάθημα 4: Προσθήκη Κειμένου και Λιστών

Δημιουργία μιας Νέας Σελίδας	61
Αποθήκευση του Αρχείου	63
Προσθήκη Κειμένου σε μια Ιστοσελίδα	64
Αντιγραφή και Επικόλληση Κειμένου από ένα Αρχείο	64
Αντιγραφή και Επικόλληση Δομικής Μορφοποίησης	65
Εφαρμογή Μορφοποίησης Κειμένου	66
Κατανόηση Σημάνσεων Παραγράφου και Αλλαγής Γραμμής	67
Καθορισμός Ιδιοτήτων Σελίδας	68
Καθορισμός Καθολικής Εμφάνισης της Σελίδας	68
Καθορισμός της Προεπιλεγμένης Γραμματοσειράς και Μεγεθούς Σελίδας	73
Προσθήκη ενός Τίτλου Σελίδας	74

Εισαγωγή στα CSS Styles	75
Αλλαγή Ιδιοτήτων Κειμένου στον Επιθεωρητή Ιδιοτήτων	76
Επιλογή Γραμματοσειράς Κειμένου	76
Αλλαγή Μεγέθους Κειμένου	77
Επιλογή Χρώματος Κειμένου	78
Προβολή και Αλλαγή Στυλ CSS	78
Στοίχιση Κειμένου	80
Δημιουργία Λιστών και Τοποθέτηση Κειμένου σε Εσοχή	81
Προσθήκη ενός Διαχωριστή σε μια Σελίδα: Η Οριζόντια Γραμμή	82
Προεπισκόπηση μέσα σε ένα Πρόγραμμα Περιήγησης	83
Περιληψη	85
E&A	85
Εργασίες	86
Εξέταση	86
Απαντήσεις	86
Ασκήσεις	86

Μάθημα 5: Συνδέσεις, Άγκυρες και Συνδέσεις Mailto

Εξερεύνηση Σχετικών και Απόλυτων Διαδρομών	87
Κατανόηση των Απόλυτων Διαδρομών	88
Κατανόηση των Σχετικών Διαδρομών Εγγράφου	90
Κατανόηση των Διαδρομών που Είναι Σχετικές με το Root της Ιστοθέσης	92
Προσθήκη μιας Σύνδεσης μέσα στην Ιστοθέση σας	93
Καθορισμός Προτιμήσεων Χρώματος Συνδέσεων	96
Οργάνωση μιας Μεγάλης Σελίδας με Επώνυμες Άγκυρες	97
Κατανόηση των Αόρατων Αντικειμένων	99
Σύνδεση με μια Επώνυμη Άγκυρα	99
Προσθήκη μιας Σύνδεσης Mailto	100
Περιληψη	101
E&A	101
Εργασίες	102
Εξέταση	102
Απαντήσεις	102
Ασκήσεις	102

Μάθημα 6: Εμφάνιση Δεδομένων μέσα σε Πίνακες

Δημιουργία ενός Πίνακα για Δεδομένα	103
Επιλογή Στοιχείων Πίνακα	105
Καθορισμός Αποστάσεων Κελιού, Διαστήματος Κελιού και Κεφαλίδας	107
Κάντε τον Πίνακα Προσπελάσιμο σε Άτομα με Ειδικές Ανάγκες	108
Τροποποίηση ενός Πίνακα και Προσθήκη Περιεχομένων	108
Προσθήκη και Ταξινόμηση Δεδομένων	109
Προσθήκη και Αφαίρεση Γραμμών και Σηλών	110
Αλλαγή Πλάτους Στήλης και Ύψους Γραμμής	111
Αλλαγή Μεγέθους και Χρωματισμός ενός Πίνακα	111
Συγχώνευση και Διαχωρισμός Κελιών Πίνακα	112
Στοίχιση Περιεχομένων Κελιού Πίνακα	113
Προσθήκη Χρώματος σε ένα Πίνακα	114
Εξαγωγή Δεδομένων από ένα Πίνακα	114
Περιληψη	115
E&A	115
Εργασίες	116
Εξέταση	116
Απαντήσεις	116
Ασκήσεις	117

Μάθημα 7: Εργασία με την HTML

Εξερεύνηση της Προβολής Κώδικα	120
Εξερεύνηση της Μετωπίδας και του Σώματος μιας Ιστοσελίδας	121
Γραμμή Εργαλείων Coding	124
Χρήση του Επιθεωρητή Κώδικα	126
Προβολή και Επεξεργασία Σημάνσεων HTML με τον Quick Tag Editor	126
Χρήση της Λειτουργίας Edit Tag	127
Χρήση της Λειτουργίας Wrap Tag	127
Χρήση της Λειτουργίας Insert HTML	128
Χρήση του Code Navigator	128
Καθορισμός των Προτιμήσεων Κώδικα	129
Καθορισμός των Προτιμήσεων Χρωμάτων Σημάνσεων Κώδικα	129
Καθορισμός των Προτιμήσεων Μορφοποίησης Κώδικα	130

Καθορισμός των Προτιμήσεων Υποδείξεων Κώδικα	131
Καθορισμός των Προτιμήσεων Αναθεώρησης Κώδικα	132
Καθαρισμός της HTML που Δημιουργήθηκε με το Microsoft Word	132
Μελέτη Αναφορών	134
Έλεγχος Εγκυρότητας του Κώδικά σας	135
Περίληψη	136
E&A	136
Εργασίες	137
Εξέταση	137
Απαντήσεις	137
Ασκήσεις	137

Μάθημα 8: Εμφάνιση Εικόνων

Προσθήκη μιας Εικόνας σε μια Σελίδα	139
Προσθήκη Εναλλακτικού Κειμένου	141
Μελέτη των Ιδιοτήτων Εικόνας	143
Στοιχισμός μιας Εικόνας με Κείμενο	143
Είδη Εικόνων: GIF, JPEG και PNG	146
Επεξεργασία Εικόνων μέσα στο Dreamweaver	146
Βελτιστοποίηση Εικόνων για Χρήση σε μια Ιστοσελίδα	148
Δημιουργία μιας Συνδεδεμένης Εικόνας	151
Δημιουργία ενός Χάρτη Εικόνας	152
Προσθήκη μιας Ενεργής Περιοχής σε ένα Χάρτη Εικόνας	153
Στοιχισμός Ενεργών Περιοχών	155
Δημιουργία Εναλλαγής Εικόνων	156
Περίληψη	157
E&A	157
Εργασίες	157
Εξέταση	157
Απαντήσεις	158
Ασκήσεις	158

Μάθημα 9: Δημιουργία Γραφικών για το Web μέσα στο Fireworks CS5

Γνωριμία με το Fireworks	159
Τροποποίηση Εικόνων για Χρήση μέσα σε μια Ιστοσελίδα	160
Περιστροφή, Ψαλίδισμα και Αλλαγή του Μεγέθους μιας Εικόνας	160
Αναίρεση Αλλαγών	163

Δημιουργία μιας Εικόνας	163
Προσθήκη ενός Σχήματος	164
Προσθήκη Κειμένου	167
Βελτιστοποίηση Γραφικών για το Web	169
Σχεδίαση Διατάξεων για το Web μέσα στο Fireworks	171
Τεμαχισμός Γραφικών για το Web	173
Εξαγωγή HTML και CSS από το Fireworks	175
Περίληψη	176
E&A	176
Εργασίες	177
Εξέταση	177
Απαντήσεις	177
Ασκήσεις	177

Μάθημα 10: Προσθήκη Flash και Άλλων Πολυμέσων σε μια Ιστοσελίδα

Μελέτη των Πολυμέσων και του Εύρους Ζώνης	179
Κατανόηση των Προγραμμάτων Αναπαραγωγής	180
Προσθήκη Αρχείων Flash	182
Προεπισκόπηση της Ταινίας στο Παράθυρο Εγγράφου του Dreamweaver	183
Καθορισμός Εναλλακτικού Περιεχομένου για Flash Media	184
Προσθήκη μιας Σύνδεσης προς ένα Αρχείο PDF	184
Προσθήκη ενός Αρχείου Ήχου σε μια Ιστοσελίδα	185
Αναπαραγωγή Πρόσθετου	186
Αλλαγή Μεγέθους ενός Μηχανισμού	187
Προσθήκη Βρόχου στον Ήχο	189
Επίτευξη Μεγαλύτερου Ελέγχου με ένα Ενσωματωμένο Σύστημα Αναπαραγωγής	190
Εισαγωγή μιας Μικροεφαρμογής Java σε μια Ιστοσελίδα	192
Περίληψη	194
E&A	195
Εργασίες	195
Εξέταση	195
Απαντήσεις	196
Ασκήσεις	196

Μάθημα 11: Μορφοποίηση Ιστοσελίδων με Cascading Style Sheets

Στυλ σε Κείμενο με CSS	198
Δημιουργία ενός Επιλογέα Κλάσης	201
Εφαρμογή ενός Επιλογέα Κλάσης	203
Αφαίρεση ενός Επιλογέα Κλάσης	203
Εξέταση των Ρυθμίσεων Στυλ	204
Δημιουργία ενός Επιλογέα Σήμανσης	209
Δημιουργία Σύνθετων Επιλογέων	210
Επεξεργασία Στυλ	212
Δημιουργία ενός Εξωτερικού Φύλλου Στυλ	213
Εξαγωγή Υφισταμένων Στυλ CSS	213
Δημιουργία ενός Εξωτερικού Φύλλου Στυλ από την Αρχή	215
Αποθήκευση Στυλ CSS σε ένα Εξωτερικό Φύλλο Στυλ	216
CSS και ο Επιθεωρητής Ιδιοτήτων	217
Κατανόηση της Διαδοχής	218
Χρήση Λειτουργίας Επιθεώρησης	219
Περίληψη	220
E&A	220
Εργασίες	221
Εξέταση	221
Απαντήσεις	222
Ασκήσεις	222

Μάθημα 12: Χρήση CSS για Τοποθέτηση

Κατανόηση του Μοντέλου Πλαισίου CSS	223
Μελέτη ενός Παραδείγματος Διάταξης Σελίδας CSS	225
Οπτική Εξέταση του CSS	227
Κατανόηση των Float και Clear	228
Τοποθέτηση μιας Div	229
Εισαγωγή Divs	229
Χρήση Επιλογέων id	230
Δημιουργία Σύνθετων Επιλογέων	231
Κινητά Στοιχεία Σελίδας	232
Δημιουργία Σηλών	234
Καθάρισμα της Float	236
Κεντράρισμα της Σχεδιάσής σας στην Σελίδα	237
Προεπισκόπηση με το BrowserLab	239
Περίληψη	240
E&A	241
Εργασίες	241

Εξέταση	241
Απαντήσεις	242
Ασκήσεις	242

Μάθημα 13: Δημιουργία CSS για Κινητές Συσκευές και Εκτύπωση

Κατανόηση του CSS Media Attribute	243
Προεπισκόπηση της Απόδοσης Στυλ στο Dreamweaver	245
Προσθήκη ενός Εναλλακτικού Φύλλου Στυλ	246
Καθορισμός του Τύπου Μέσου του Εξωτερικού Φύλλου Στυλ	247
Σύνδεση με ένα Δεύτερο Εξωτερικό Φύλλο Στυλ	248
Σχεδίαση CSS για Εκτύπωση	249
Απόκρυψη Στοιχείων	250
Τροποποίηση της Προεπιλεγμένης Γραμματοσειράς	253
Αναγνώριση Διενέξεων Στυλ	254
Απόκρυψη Συνδέσεων	254
Προσθήκη ενός Μηνύματος Μόνο Εκτύπωσης	255
CSS για Συσκευές Χειρός	257
Χρήση του Φύλλου Στυλ Handheld και του Device Central	257
Στόχευση στο iPhone και σε Προχωρημένες Συσκευές Χειρός	258
Περίληψη	259
E&A	260
Εργασίες	260
Εξέταση	260
Απαντήσεις	260
Ασκήσεις	261

Μάθημα 14: Χρήση Πόρων Ιστοθέσης, Στοιχείων Βιβλιοθήκης και Προτύπων

Διαχείριση Πόρων μέσα στην Παλέτα Assets	263
Εντοπισμός και Προεπισκόπηση Πόρων	265
Προσθήκη Πόρων σε μια Ιστοσελίδα	266
Επεξεργασία Πόρων	267
Χρήση Snippets	267
Δημιουργία των Δικών σας Snippets	268
Διαχείριση Στοιχείων Βιβλιοθήκης και Προτύπων μέσα στην Παλέτα Assets	269

Δημιουργία ενός Στοιχείου Βιβλιοθήκης	269
Προσθήκη ενός Στοιχείου Βιβλιοθήκης σε μια Σελίδα	272
Πραγματοποίηση Αλλαγών σε ένα Στοιχείο Βιβλιοθήκης	273
Δημιουργία ενός Προτύπου	274
Κάντε ένα Υπάρχον Πρότυπο Επεξεργάσιμο	277
Δημιουργία μιας Προαιρετικής Περιοχής	279
Τροποποίηση μιας Επεξεργάσιμης Περιοχής	279
Δημιουργία μιας Ιστοσελίδας από ένα Πρότυπο	280
Πραγματοποίηση Αλλαγών σε ένα Πρότυπο και Ενημέρωση Σελίδων	282
Το Dreamweaver και Διαχείριση Περιεχομένου	282
Contribute	282
Περίληψη	283
E&A	283
Εργασίες	284
Εξέταση	284
Απαντήσεις	284
Ασκήσεις	284
Μάθημα 15: Σχεδίαση για το WordPress και Συστήματα Διαχείρισης Περιεχομένου	
Διαμόρφωση της Ιστοθέσης σας	285
Διαμόρφωση Ιστοθέσης μέσα στο Dreamweaver	286
Εντοπισμός Δυναμικά Συσχετισμένων Αρχείων	289
Πραγματοποίηση Αλλαγών στην Ιστοθέση	291
Χρήση Λειτουργίας Επιθεώρησης	291
Χρήση της Περιήγησης Κώδικα	292
Φιλτράρισμα Συσχετισμένων Αρχείων	292
Χρήση Υποδείξεων Κώδικα Ειδικά για μια Ιστοθέση	294
Περίληψη	295
E&A	295
Εργασίες	296
Εξέταση	296
Απαντήσεις	297
Ασκήσεις	297

Μάθημα 16: Προσθήκη Γραμμών Μενού Spry για Περιήγηση

Κατανόηση της Περιήγησης	299
Εισαγωγή μιας Γραμμής Μενού	301
Επεξεργασία της Γραμμής Μενού CSS	304
Στόχευση μιας Σύνδεσης για Άνοιγμα ενός Νέου Παράθυρου του Προγράμματος Περιήγησης	307
Περίληψη	308
E&A	308
Εργασίες	309
Εξέταση	309
Απαντήσεις	309
Ασκήσεις	309

Μάθημα 17: Χρήση Δυναμικής HTML και AP Divs

Τι Είναι η Δυναμική HTML ή DHTML;	311
Προσθήκη μιας AP Div	312
Καθορισμός Θέσης AP Div	314
Προσθήκη ενός Χρώματος ή Εικόνας Φόντου	315
Εξέταση της Σειράς Στοιβάσης AP Div	315
Αλλαγή της Ορατότητας AP Div	317
Ένθετες AP Divs	318
Κίνηση μιας AP Div	318
Περίληψη	320
E&A	321
Εργασίες	321
Εξέταση	321
Απαντήσεις	321
Ασκήσεις	322

Μάθημα 18: Εισαγωγή Διαδραστικότητας με Συμπεριφορές

Τι Είναι μια Συμπεριφορά του Dreamweaver	323
Χρήση των Reference Books	324
Μελέτη των Συμπεριφορών του Dreamweaver	325
Μελέτη Συμβάντων	327
Προσάρτηση μιας Συμπεριφοράς σε ένα Αντικείμενο	328
Εμφάνιση και Απόκρυψη Επιπέδων	330
Δημιουργία μιας Κενής Σύνδεσης για Εκκίνηση της Συμπεριφοράς	330
Δημιουργία μιας Κρυμμένης AP Div	331

Προσάρτηση της Συμπεριφοράς Show-Hide Elements	331
Επιλογή του Συμβάντος που Εκκινεί μια Συμπεριφορά	333
Επεξεργασία της Συμπεριφοράς	334
Άνοιγμα ενός Νέου Παράθυρου Προγράμματος Περιήγησης	334
Εμφάνιση ενός Μηνύματος	336
Προσάρτηση Πολλαπλών Συμπεριφορών στο Ίδιο Αντικείμενο	337
Αποστολή Κειμένου σε ένα Υποδοχέα	338
Χρήση της Συμπεριφοράς Go to URL	339
Προσθήκη Μεταφοράς και Απόθεσης με μια Μεταφερόμενη AP Div	340
Ενεργοποίηση της Μεταφοράς και Απόθεσης	341
Περίληψη	343
E&A	344
Εργασίες	344
Εξέταση	344
Απαντήσεις	344
Ασκήσεις	345

Μάθημα 19: Χρήση του Spry, του Widget Browser και Επεκτάσεων

Κατανόηση της AJAX και των Widgets	347
Μελέτη του Spry	348
Εξωτερικά Αρχεία JavaScript και CSS	350
Προσθήκη Εφέ του Spry	351
Εφαρμογή του Εφέ Squish ή Shake	351
Εφαρμογή του Εφέ Appear/Fade	353
Χρήση Spry Widgets: Παλέτες με Καρτέλες, Συμπτυσσόμενες Παλέτες, Ακορντεόν και ToolTips	355
Προσθήκη μιας Παλέτας με Καρτέλες	355
Προσθήκη μιας Συμπτυσσόμενης Παλέτας	356
Προσθήκη ενός Ακορντεόν	357
Προσθήκη ToolTips	357
Επεξεργασία του CSS της Παλέτας Spry	359
Χρήση του Spry για Εμφάνιση Δεδομένων XML και HTML σε μια Ιστοσελίδα	360
Τι Είναι η XML;	360
Εμφάνιση XML με Χρήση ενός Συνόλου Δεδομένων Spry	361

Επιαναχρησιμοποίηση Δεδομένων HTML με το Σύνολο Δεδομένων Spry	363
Χρήση Widgets Τρίτων Κατασκευαστών με το Widget Browser	366
Εγκατάσταση του Widget Browser	367
Εγκατάσταση Widgets	368
Προσαρμογή και Παραμετροποίηση του Widget	369
Εισαγωγή Widgets στις Σελίδες σας	370
Χρήση Εξωτερικών Widgets AJAX	371
Χρήση του Lightview	371
Χρήση Επεκτάσεων του Dreamweaver	373
Εύρεση Επεκτάσεων	374
Εγκατάσταση και Διαχείριση μιας Επέκτασης	375
Περίληψη	376
E&A	376
Εργασίες	377
Εξέταση	377
Απαντήσεις	377
Ασκήσεις	378

Μάθημα 20: Χρήση των Χαρακτηριστικών της HTML5 του Dreamweaver

Χρήση της HTML5 μέσα στο Dreamweaver	379
Τι Είναι η HTML5;	380
Δημιουργία Εγγράφων HTML5	382
Χρήση Σημάνσεων της HTML5	383
Προεπισκόπηση Εγγράφων και Διαμόρφωση Ερωτημάτων Μέσων	384
Λήψη Βοήθειας για την HTML5	386
Περίληψη	387
E&A	387
Εργασίες	387
Εξέταση	387
Απαντήσεις	388
Ασκήσεις	388

Μάθημα 21: Δημιουργία μιας Φόρμας και Χρήση της για Συλλογή Δεδομένων

Δημιουργία μιας Φόρμας	389
Προσθήκη Πεδίων Κειμένου σε Φόρμες	392
Εφαρμογή Ιδιοτήτων Πεδίου Κειμένου	394
Προσθήκη Κουμπιών Επιλογής και Πλαισίων Ελέγχου σε Φόρμες	396
Ομάδες Κουμπιών Επιλογής	396

Πλαίσια Ελέγχου.	397
Προσθήκη Λιστών και Μενού σε Φόρμες . . .	399
Προσθήκη Πλήκτρων Επιλογής και Κουμπιών Εικόνας σε Φόρμες	401
Προσθήκη Κουμπιών Submit και Reset σε Φόρμες	402
Προσθήκη ενός Κουμπιού Εικόνας σε Φόρμες	403
Προσθήκη Γενικών Κουμπιών σε Φόρμες	403
Δόμηση μιας Φόρμας με Ετικέτες και Fieldsets	404
Δημιουργία ενός Μενού Μετάβασης για Πλοήγηση σε Διαφορετικά URL.	404
Περίληψη	405
E&A.	406
Εργασίες	406
Εξέταση	406
Απαντήσεις.	407
Ασκήσεις.	407

Μάθημα 22: Αποστολή και Αντίδραση σε Δεδομένα Φόρμας

Επικύρωση των Δεδομένων μιας Φόρμας Χρησιμοποιώντας την Συμπεριφορά Validate Form	409
Χρήση των Αντικειμένων Επικύρωσης του Πλαισίου Εργασίας Sryg	412
Λήψη Πληροφοριών από μια Φόρμα	414
Προετοιμασία της Σελίδας σας για Αλληλεπίδραση με ASP, ASP.NET, JSP, PHP ή CFML	415
Καθορισμός Ιδιοτήτων Φόρμας.	416
Προσθήκη ενός Κρυφού Πεδίου σε μια Φόρμα	417
Εκφόρτωση ενός Αρχείου από μια Φόρμα . .	418
Εξέταση της Ασφάλειας της Υποβολής. . . .	419
Περίληψη	420
E&A.	420
Εργασίες	421
Εξέταση	421
Απαντήσεις.	421
Ασκήσεις.	422

Μάθημα 23: Εκφόρτωση, Κοινή Χρήση και Διαχείριση ενός Έργου στο Web

Ενεργοποίηση Σύνδεσης Διακομιστή.	423
Προσθήκη της Απομακρυσμένης Ιστοθέσης σας	423
Μεταφορά της Ιστοθέσης σας σε ένα Απομακρυσμένο Διακομιστή	428
Κατανόηση των Δυνατοτήτων Διαχείρισης Ιστοθέσης του Dreamweaver.	430
Ενεργοποίηση των Check In/Check Out. .	430
Μεταφορά Αρχείων	431
Εισαγωγή μιας Υπάρχουσας Ιστοθέσης . . .	433
Έλεγχος Έκδοσης Subversion	434
Κατανόηση του Subversion	434
Αρχίστε να Δουλεύετε με το Subversion .	435
Περίληψη	436
E&A.	436
Εργασίες	437
Εξέταση	437
Απαντήσεις.	437
Ασκήσεις.	438

Μάθημα 24: Διαχείριση μιας Ιστοθέσης

Διαχείριση της Τοπικής και της Απομακρυσμένης Ιστοθέσης	439
Συγχρονισμός των Αρχείων σας στην Τοπική και στην Απομακρυσμένη Ιστοθέση.	439
Διαχείριση των Συνδέσεών σας.	443
Χρήση, Αποθήκευση και Κοινή Χρήση Αναζητήσεων	445
Προσθήκη Σημειώσεων Σχεδίασης σε Σελίδες.	447
Κοινή Χρήση της Οθόνης σας με το Adobe ConnectNow	450
Παραγωγή Αναφορών για την Ιστοθέση σας	451
Περίληψη	452
E&A.	453
Εργασίες	453
Εξέταση	453
Απαντήσεις.	454
Ασκήσεις.	454

Οι Συγγραφείς

Η **Betsy Bruce** εργάζεται σαν ελεύθερη επαγγελματίας στην ανάπτυξη εφαρμογών και σαν σύμβουλος που ειδικεύεται στην e-εκπαίδευση, χρησιμοποιώντας το Dreamweaver, το Authorware, το Captivate και το Flash. Ήταν προϊστάμενη προγραμματίστρια στην Cobalt Group στο Seattle και διευθύντρια Τεχνικών Υπηρεσιών της MediaPro. Inc. Είναι εκπαιδύτρια πιστοποιημένη από την Adobe για τα Dreamweaver, Contribute, Flash, Captivate και Authorware.

Ο **John Ray** είναι προϊστάμενος αναλυτής και καθοδηγεί την ομάδα ανάπτυξης επιχειρησιακών εφαρμογών στο Ohio State University Research Foundation. Στον ελεύθερο χρόνο του ο John συγγράφει βιβλία για θέματα που αφορούν Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων μέχρι λειτουργικά συστήματα και ανάπτυξη για το iPhone. Η ιστοθέση του βρίσκεται στην διεύθυνση <http://www.johneary.com>.

Η **Robyn Ness** είναι προγραμματίστρια για το Web στο Ohio State University και εστιάζεται σε ζητήματα προσπέλασης, σχεδίασης πληροφοριών και ανάπτυξης περιεχομένου. Έχει συνεισφέρει σε βιβλία για το Dreamweaver, το Adobe CS3, την παραγωγή ψηφιακών μέσων και την ψηφιακή φωτογραφία. Στον ελεύθερο χρόνο της τραβάει χιλιάδες ψηφιακές φωτογραφίες, μερικές από τις οποίες μπορείτε να δείτε στην floraphotographs.com.

Αφιέρωση

Το βιβλίο αυτό αφιερώνεται στους ανθρώπους που αγαπούν τα κατοικιδιά τους, που αγαπούν τους άλλους, και οι οποίοι ενθουσιάζονται με την προοπτική να μάθουν καινούρια πράγματα. Είστε μια σπάνια και ειδική ομάδα ανθρώπων.

Ευχαριστίες

Ευχαριστούμε την ομάδα ανάπτυξης της Sams Publishing – Songlin Qiu, Mark Taber και Scott Antall – που εργάστηκαν με μεγάλη προσοχή σε όλο το έργο συγγραφής και έκδοσης αυτού του βιβλίου.

Περισσότερο από όλους όμως ευχαριστούμε εσάς, τους αναγνώστες, που ενδιαφερθήκατε να κάνετε ανάπτυξη για το Web χρησιμοποιώντας το Dreamweaver. Σε λίγο θα αρχίσετε ένα υπέροχο ταξίδι, σε ένα από τα δημιουργικότερα και εντυπωσιακότερα πεδία της μοντέρνας τεχνολογίας.

Πείτε μας την Γνώμη σας!

Σαν αναγνώστης αυτού του βιβλίου, είστε ο πιο σημαντικός κριτής και σχολιαστής μας. Εκτιμούμε την γνώμη σας και θέλουμε να ξέρουμε αν κάναμε την δουλειά μας σωστά, τι μπορούμε να κάνουμε καλύτερα, ποιες περιοχές θέλετε να καλύψουμε και ό,τι άλλο θέλετε να μας πείτε.

Μπορείτε να μας στείλετε email ή να μας γράψετε και να μας πείτε τι γνώμη έχετε γι' αυτό το βιβλίο – όπως και τι μπορούμε να κάνουμε, για να κάνουμε τα βιβλία μας καλύτερα.

Σημειώστε ότι δεν μπορώ να σας βοηθήσω σε τεχνικά θέματα που σχετίζονται με το θέμα αυτού του βιβλίου, και ότι, λόγω του μεγάλου όγκου επιστολών που λαμβάνω, δεν θα μπορέσω να τις απαντήσω όλες.

Όταν γράφετε, παρακαλώ να περιλαμβάνετε τον τίτλο του βιβλίου και το όνομα του συγγραφέα όπως και το όνομα, τον αριθμό τηλεφώνου σας και το e-mail σας. Θα διαβάσω προσεκτικά τα σχόλιά σας και θα τα συζητήσω με τον συγγραφέα και τους επιμελητές που έχουν εργαστεί για το βιβλίο.

Email: feedback@sampublishing.com

Ταχυδρομείο: Mark Taber
Associate Publisher
Sams Publishing
800 East 96th Street
Indianapolis, IN 46240 USA

Υπηρεσίες Αναγνωστών

Για περισσότερες πληροφορίες γι' αυτό το βιβλίο και για τα άλλα βιβλία της Sams Publishing, επισκεφθείτε την ιστοθέρση μας στην διεύθυνση informit.com/register.