



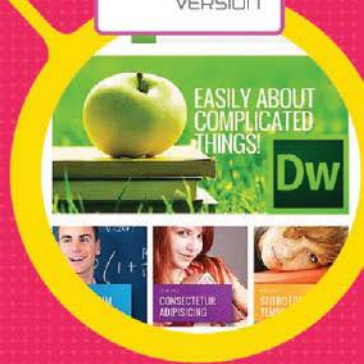
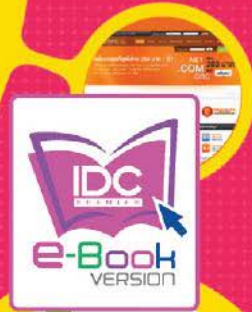
หนังสือคอมพิวเตอร์ที่มีผู้อ่านมากที่สุด



คู่มือ

สร้างเว็บไซต์ฉบับสมบูรณ์

คู่มือแนะนำการสร้างเว็บไซต์ด้วยตัวเองที่มีเนื้อหาครบถ้วนและสมบูรณ์ที่สุด



- + แนวทางการออกแบบเว็บไซต์ เตรียมภาพกราฟิกใช้ในเว็บด้วย Photoshop CS6
- + สร้างรูปหรือภาพเคลื่อนไหวด้วย Flash CS6
- + จัดหน้าและบริหารเว็บด้วย Dreamweaver CS6 ที่มีรูปแบบต่างๆ ได้อย่างสวยงาม
- + แนะนำการตั้งชื่อโดเมนเนมและเว็บโฮสติ้งเพื่ออัปโหลดเว็บไซต์ขึ้นสู่อินเทอร์เน็ต

พิเศษแนะนำการทำ SEO ให้ติดลำดับต้นๆ จากการค้นหาจาก Google

ดวงพร เกียรติคำ บรรณาธิการ พิชญ์ ปุระศรี





หนังสือคอมพิวเตอร์ที่ผู้อ่านมากที่สุด

Infopress Group
BEST COMPUTER BOOK

1 0, 0 0 0 0 0 1

“กว่า 10 ล้านเล่มที่เราผลิต และยังมีมุ่งมั่นต่อไป”



“หนังสือคุณภาพ **แบบสีทอง**
หนังสือคอมพิวเตอร์
ที่มีผู้อ่านมากที่สุด”

คู่มือสร้าง Web Site ฉบับสมบูรณ์

Author ดวงพร เกียงคำ duangpom.toy.1@gmail.com

Editorial พิษณุ ประสงค์ pitsanu_p@idcpremier.com

Productions

Graphic Designer อนัน วาไชย

Page Layout โชติกา อิทธิอุดมรักษ์

Proofreaders สุนทรี บรรลือศักดิ์
มนฤดี ศรีอุทโยภาส

E - book Publishing สุวีริรัตน์ จิ๋ว
จิราภรณ์ โสภาก

ISBN (E - book) 978-616-200-645-6

ราคา E - book 220 บาท

Created By



MASTER GUIDE

Published By



อินโฟเพรส (Infopress)

บริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด

200 หมู่ 4 ชั้น 19 ห้อง 1901 อาคารจัสตินอินเตอร์เนชั่นแนลทาวเวอร์
ต.แจ้งวัฒนะ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
โทรศัพท์ 0-2962-1081 (อัตโนมัติ 10 คู่สาย) โทรสาร 0-2962-1084

สำหรับร้านค้าและตัวแทนจำหน่าย

โทรศัพท์ 0-2962-1081-3 ต่อ 112-114

โทรสาร 0-2962-1084

สมาชิกสัมพันธ์

โทรศัพท์ 0-2962-1081-3 ต่อ 121

โทรสาร 0-2962-1084

ข้อมูลทางบรรณานุกรม

ดวงพร เกียงคำ

คู่มือสร้าง Web Site ฉบับสมบูรณ์

นนทบุรี : ไอดีซีฯ, 2559

448 หน้า

1. โฟโต้ช้อปซีเอสหก (โปรแกรมคอมพิวเตอร์)
2. ดรีมวีเวอร์ซีเอสหก (โปรแกรมคอมพิวเตอร์)
3. แฟลชซีเอสหก (โปรแกรมคอมพิวเตอร์)

1 ชื่อเรื่อง

006.68

Photoshop CS6, Dreamweaver CS6, Flash CS6 เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Adobe และเครื่องหมายการค้าอื่นๆ ที่อ้างถึงเป็นของบริษัทนั้นๆ

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537 โดยบริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด ห้ามลอกเลียนไม่ว่าส่วนใดส่วนหนึ่งของหนังสือเล่มนี้ ไม่ว่าในรูปแบบใดๆ นอกจากจะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้จัดพิมพ์เท่านั้น

บริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด จัดตั้งขึ้นเพื่อเผยแพร่ความรู้เทคโนโลยีสารสนเทศทั้งในระดับพื้นฐานและระดับสูง เรายินดีรับงานเขียนของนักวิชาการและนักเขียนทุกท่าน โดยเฉพาะงานที่เกี่ยวข้องกับสารสนเทศ ท่านผู้สนใจกรุณาติดต่อผ่านทางอีเมลที่ editor@infopress.co.th หรือโทรศัพท์หมายเลข 0-2962-1081 (อัตโนมัติ 10 คู่สาย) โทรสาร 0-2962-1084

PREFACE

ในยุคของสังคมออนไลน์หรือโซเชียลเน็ตเวิร์คเฟื่องฟู ผู้คนในสังคมก็ได้เข้ามาเป็นสมาชิก และใช้ชีวิตส่วนหนึ่งของตนเองให้มีบทบาทในอินเทอร์เน็ตมากขึ้น การใช้ชีวิตออนไลน์แทบจะเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรมประจำวันไปแล้ว นับว่าอินเทอร์เน็ตได้เข้ามามีบทบาทกับชีวิตของผู้คนมากขึ้นทุกที ด้วยความที่อุปกรณ์สื่อสารขนาดเล็กแต่ให้ประสิทธิภาพสูงอย่างโทรศัพท์ Smartphone ยี่ห้อต่างๆ ที่ผู้คนหลงใหล รวมถึงเครื่องแท็บเล็ตขนาดเล็กที่พกพาไปไหนต่อไหนด้วย อุปกรณ์เหล่านี้สามารถเข้าถึงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ทุกที่ ทุกเวลา ทำให้ผู้คนได้มีโอกาสเข้าถึงข่าวสารข้อมูลที่อยู่ในโลกอินเทอร์เน็ตได้อย่างไร้ขีดจำกัด

เว็บไซต์ (Web Site) ที่มีอยู่ในอินเทอร์เน็ตมีอยู่มากมาย ข้อมูลหลากหลายประเภทก็ไหลล้นอยู่ในอินเทอร์เน็ตรอผู้คนเขาไปอ่าน ถึงแม้ว่าในปัจจุบันจะมีโปรแกรมเล็กๆ ที่เรียกว่า “App (แอป)” ที่สามารถแสดงผลข้อมูลต่างๆ ได้เมื่อเปิดดูผ่านมือถือหรือเครื่องแท็บเล็ต แต่การแสดงผลก็ยังมีข้อจำกัดไม่สามารถแสดงได้เต็มร้อยต้องอ้างอิงการทำงานไปยังเว็บไซต์ที่เป็นแหล่งข้อมูลหลักอยู่ดี เพราะสามารถแสดงผลได้เต็มประสิทธิภาพสูงสุดของเนื้อหา

สำหรับหนังสือคู่มือสร้างเว็บไซต์ ฉบับสมบูรณ์ ในเล่มนี้ได้รวบรวมเนื้อหาเกี่ยวกับการสร้างเว็บไซต์สำหรับท่านที่สนใจจะสร้างเว็บไซต์เป็นของตนเอง เริ่มตั้งแต่พื้นฐานการวางแผนการสร้าง การออกแบบเว็บไซต์ และการสร้างเว็บเพจเพื่อแสดงเนื้อหาต่างๆ ที่เป็นข้อมูลหลักของเว็บไซต์ ทั้งการใส่ข้อความ, รูปภาพ, ไฟล์เสียง, ไฟล์วิดีโอ, มิวีภาพเคลื่อนไหวประเภทต่างๆ ให้คุณจัดสร้างหน้าเว็บเพจได้ด้วยขั้นตอนง่ายๆ ไม่ซับซ้อนด้วยเทคนิคต่างๆ รวมถึงแนะนำการอัปเดตเว็บไซต์ของคุณขึ้นสู่โลกออนไลน์ให้ผู้คนเข้าไปดูเข้าไปอ่านได้

ดวงพร เกียงคำ

Duangporn.toy@gmail.com

เกี่ยวกับผู้เขียน

ดวงพร เกียงคำ

อดีตอาจารย์สอนคอมพิวเตอร์ และผู้บริหารการจัดการหลักสูตรการอบรมคอมพิวเตอร์ให้กับสถาบันสอนคอมพิวเตอร์ และวิทยากรรับเชิญให้กับองค์กรและสถาบันการศึกษาต่างๆ ตั้งแต่ปี 2535 จนถึงปี 2546 มีประสบการณ์การสอนและการทำงาน ตั้งแต่คอมพิวเตอร์ระบบ DOS และการสอนระบบ Windows ตั้งแต่ Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 จนถึง Windows 8 เวอร์ชันล่าสุด, โปรแกรมชุด Microsoft Office 4.3, Office 2000, Office 2003, Office 2007 และ Office 2010, Advance Access Programming, Visual Basic Programming ประกาศนียบัตร MOS Master (Microsoft Office Specialist) ชุด Office 2000, Office 2002 (XP) จาก Microsoft คนแรกของประเทศไทย และ MCP (Microsoft Certified Professional)

ปัจจุบัน

อาจารย์สอนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และผู้จัดการสาขา BCC Computer Instructor, Trainer และ Supervisor สถาบัน ARIT Assistance Manager Education บริษัท ARIP Product Manager บริษัท Hollywood International Co., Ltd.

THANKS

ขอขอบคุณทางคณะผู้บริหารบริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด ที่ได้จัดพิมพ์หนังสือคู่มือสร้าง Web Site ฉบับสมบูรณ์เล่มนี้ออกมา ขอขอบคุณน้องหนึ่ง (พิชญ) ที่ช่วยเป็นธุระประสานงานต่างๆ ให้สำเร็จลุล่วงไปได้ และขอบคุณน้องๆ ทีมงานของบริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด ทุกคนที่มีส่วนร่วมกับงานชิ้นนี้ ซึ่งเป็นเล่มแรกที่ได้ร่วมงานกัน

ขอขอบพระคุณคุณพ่อและคุณแม่ที่เป็นที่รักของลูก ที่ให้ความรักแก่ลูกให้เป็นคนดีมีสติปัญญาที่จะประกอบวิชาชีพที่สุจริตและเป็นประโยชน์ต่อสังคม สุดท้ายขอแสดงความอาลัยรักยิ่งกับคุณพ่อสุดที่รักที่จากลูกไปอยู่บนสวรรค์ และขอบคุณเพื่อนๆ น้องๆ ที่รักทุกคนที่เป็นกำลังใจให้ หนังสือเล่มนี้จึงใช้ความตั้งใจสูงมากที่จะเขียนขึ้นมาให้สำเร็จด้วยจิตใจที่เฝ้าคิดถึงแต่คุณพ่อที่รัก สุดท้ายนี้ขาดไม่ได้คือ ขอกราบขอบพระคุณหลวงพ่อบุญธรรมที่วัดมเหยงคณ์ ที่ได้เทศน์ธรรมะดีๆ และสอนฝึกวิปัสสนากรรมฐาน ทำให้ลูกมีสติที่จะดำเนินชีวิตต่อไป

ดวงพร เกียงคำ

CONTENTS

CHAPTER 01

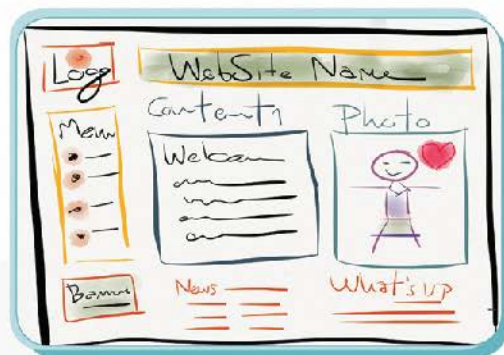
Web Design (ออกแบบเว็บไซต์)

Web Site คืออะไร	2
หน้า Homepage.....	2
หน้า Web Page	2
ตัวอย่าง Web Site ประเภทต่างๆ	3
เว็บไซต์ (Portal site).....	3
เว็บไซต์ธุรกิจ/การตลาด (Business Site).....	3
เว็บไซต์ส่งเสริมธุรกิจ (Marketing Site).....	4
เว็บไซต์ข่าว (News Site).....	4
เว็บไซต์ดีไซน์ (Design Site).....	4
เว็บไซต์เกม (Game Site).....	5
เว็บไซต์สถาบันการศึกษา.....	5
เว็บไซต์ส่วนตัว (Personal Site).....	5
ส่วนประกอบหลักในหน้าเว็บไซต์.....	6
สเกตช์โครงสร้างหน้าเว็บไซต์แบบคร่าวๆ.....	7
วางโครงสร้างของเว็บไซต์แบบคร่าวๆ.....	7
แนวทางการออกแบบเว็บไซต์	8
ออกแบบเว็บไซต์ไปในทิศทางเดียวกัน	9
หน้าโฮมเพจ (Homepage).....	9
หน้าเว็บเพจทั่วไป 1	10
หน้าเว็บเพจทั่วไป 2.....	10
หน้าเว็บเพจทั่วไป 3	10
วางเลย์เอาต์เนื้อหาของเว็บเพจ	11
เนื้อหาพื้นฐานในเว็บไซต์.....	12
การเลือกใช้สีสำหรับเว็บไซต์	13
การใช้กราฟิกในเว็บไซต์	14
กำหนดขนาดของเว็บเพจ.....	15
ภาษา HTML	16
บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับเว็บไซต์.....	16

CHAPTER 02

Photoshop กับรูปภาพบนเว็บไซต์

ภาพกราฟิกใน Web Site.....	18
ประเภทของรูปภาพที่ใช้บนเว็บไซต์	19
ไฟล์ประเภท .JPG	19
ไฟล์ประเภท .GIF.....	19
ไฟล์ประเภท .PNG	19
ออกแบบและแต่งภาพด้วยโปรแกรม Photoshop	20
ส่วนประกอบของโปรแกรม Photoshop CS6	21
Toolbox เครื่องมือแต่งภาพของ Photoshop.....	22
วิธีเลือกเครื่องมือใช้งาน	22
เครื่องมือย่อยในกลุ่มต่างๆ บน Toolbox	23
การใช้คำสั่งบน Options bar	24
การใช้งานหน้าต่าง Panel (พาเนล).....	24
เปิด Panel จากเมนู Window.....	25
เปิดใช้เมนูของพาเนล	25
ย้ายหน้าต่าง Panel	26
ซ่อน/แสดงพาเนลในกลุ่ม	26
การเลือกพื้นที่ใช้งาน Workspace.....	27
การทำงานกับหน้าต่างภาพ	28
การย่อ-ขยายภาพ (Zoom).....	29
จัดเรียงหน้าต่างไฟล์ภาพ (Arrange).....	30



CHAPTER 03

สร้างและเปิดภาพใน Photoshop

เปิดไฟล์รูปภาพ (Open).....	32
เปิดภาพแบบ Smart Object.....	33
สร้างไฟล์ภาพใหม่แบบต่างๆ.....	34
บันทึกไฟล์ต้นฉบับของ Photoshop (.PSD) ..	35
การดูขนาดของรูปภาพ	36
ความกว้างxความสูงของภาพ	36
ขนาดของไฟล์ภาพ (File Size).....	36
ปรับขนาดของภาพ (Image Size).....	37
การบันทึกภาพไปใช้ในเว็บเพจ (Save for Web)	38
การตัดภาพ (Crop).....	39
ตัดและตั้งภาพให้ตรง.....	40
การตัดภาพแบบรวดเร็ว	40
ตัดพื้นที่ว่างรอบๆ ภาพทิ้ง (Trim)	41
ปรับย่อ-ขยายรูปภาพแบบอิสระ (Free Transform)	42
ปรับขนาดรูปภาพบนเลย์เออร์ Background.....	43
ปรับขนาดภาพแบบเปอร์สเปคทีฟ (Perspective) ..	43
ปรับขนาดภาพแบบ Content-Aware Scale..	44
ย่อ-ขยายภาพให้คมชัดด้วย Smart Object...	45
หมุนรูปภาพ (Rotate) ทั้งเลย์เออร์.....	46
พลิกกลับด้านรูปภาพแบบง่ายๆ.....	46
หมุนรูปภาพแบบ 360 องศา.....	47
ขยายพื้นที่ภาพ (Canvas Size).....	48



CHAPTER 04

ปรับแสงแต่งสีให้ภาพสวย

ปรับแสงและสีภาพให้สวยสดใสด้วย Adjustments	50
การใช้งานพาเนล Adjustments และเลเยอร์	51
เร่งสีภาพให้สวยสดใสด้วย Hue/Saturation	52
ปรับแสงให้ภาพสว่างสดใสด้วย Brightness/Contrast.....	53
ปรับสีและแสงให้สวยสดใสด้วย Curves.....	54
ปรับแสงให้ภาพดูสวยสดใสด้วย Level	55
การปรับแต่งแสงและสีภาพพร้อมหลายๆ คำสั่ง	56
เทคนิคการแต่งสีภาพให้สวยสดใส	57
เพิ่มความอึดตัวของสีในภาพด้วย Vibrance ..	58
แปลงภาพสีเป็นภาพขาว-ดำ (Black & White)	59
สร้างภาพเก่าและย้อนสีภาพเป็นสีต่างๆ	60
แก้ไขภาพที่มีมืดหรือสว่างด้วย Shadow/Highlight	61
การผสมสีภาพในเลย์เออร์ (Layer Blend Mode)	62
เทคนิคการปรับสีภาพให้เข้มและมีมิติ.....	63
เทคนิคการแต่งสีภาพให้สวยโดดเด่น	64



CONTENTS

CHAPTER 05

ใส่เอฟเฟ็กต์ให้ภาพสวย

การสร้าง Selection เลือกรูปภาพ.....	66
ลักษณะของ Selection.....	66
เลือกภาพทั้งเลเยอร์.....	67
สร้าง Selection บนเลเยอร์ภาพ.....	67
เลือกภาพด้วย Quick Selection แบบรวดเร็ว.....	68
Magic Wand เลือกภาพสีต่อเนื่องโทนเดียวกัน.....	69
สร้าง Selection รูปทรงต่างๆ ด้วย Marquee Tool.....	70
เทคนิคการเลือกพื้นที่ภาพแบบรวดเร็ว.....	71
Refine Edge ปรับแต่งขอบ Selection ให้ได้รายละเอียดครบ.....	72
สร้าง Selection แบบ Mask Selection.....	73
สร้าง Mask Layer บังภาพ.....	74
การนำภาพใน Selection ไปใช้งาน.....	75
เลือกและก๊อปปี้ให้ขอบภาพเบลอฟุ้งด้วย Feather.....	76
ปรับภาพเบลอด้วย Gaussian Blur.....	77
ปรับผิวให้เรียบเนียนด้วย Surface Blur.....	77
ปรับฉากหลังให้เบลอสวยด้วย Lens Blur.....	78
ทำภาพเบลอแบบฟุ้งกระจาย (Radial Blur) ..	79
Iris Blur (New in CS6) ทำเบลอในจุดที่ต้องการ.....	80
Tilt Shift Blur (New in CS6).....	81
ปรับความคมชัดให้ภาพด้วย Sharpen.....	82
บังหรือเซนเซอร์ภาพด้วยลาย Mosaic.....	83
สร้างเอฟเฟ็กต์ภาพด้วย Fillter Gallery.....	84



ฟิลเตอร์ Oil Paint แปลงภาพถ่ายเป็นภาพสีน้ำมัน.....	87
แต่งภาพด้วย Smart Filters.....	88
แปลงเลเยอร์เป็น Smart Filters.....	88
แก้ไขฟิลเตอร์ใน Smart Filters.....	89
เลือกการผสมสีของ Smart Filters (Blending Options).....	89
ย้ายตำแหน่งฟิลเตอร์ใหม่.....	90
แปลงเลเยอร์ Smart Filters ให้เป็นเลเยอร์ธรรมดา.....	90
ลบฟิลเตอร์ออกจาก Smart Filters.....	90
ลบฟิลเตอร์ออกจากเลเยอร์ภาพ.....	91
การผสมสีภาพในเลเยอร์ (Layer Blend Mode).....	91
วิธีเลือกโหมดการผสมสีภาพในเลเยอร์.....	91
การผสมเลเยอร์ใหม่ตามมาตรฐาน.....	92
ผสมสีภาพให้มืดลงหรือสีเข้มขึ้น.....	93
ผสมสีภาพให้ดูสดใสขึ้น.....	93
ผสมสีภาพให้สว่างขึ้น.....	93
การปรับแต่งตัวเลือกการผสมสีของเลเยอร์ด้วย Blending Options.....	94
ปรับสีเลเยอร์ภาพให้โปร่งใส (Opacity).....	95

CHAPTER 06

ตัดต่อภาพด้วย Photoshop

การทำงานกับ Layer.....	98
เปิดพาเนล Layers.....	98
ส่วนประกอบพาเนล Layers.....	99
ปรับขนาดภาพตัวอย่างในเลเยอร์.....	99
ย้ายตำแหน่งและปรับขนาดพาเนล Layers.....	100
สร้างเลเยอร์ใหม่แบบว่างๆ (Blank Layer).....	100
ก๊อปปี้เลเยอร์ภาพ (Copy/Duplicate Layer).....	101
ก๊อปปี้ภาพบางส่วนไปไว้เลเยอร์ใหม่.....	101
ก๊อปปี้เลเยอร์ภาพข้ามไฟล์.....	102
ลบเลเยอร์.....	103
ย้ายตำแหน่งเลเยอร์.....	103
ย้ายตำแหน่งภาพในเลเยอร์.....	104
เปลี่ยนชื่อเลเยอร์ (Rename Layer).....	104
จัดกลุ่มเลเยอร์ภาพไว้ด้วยกัน.....	105
จัดกลุ่มเลเยอร์ด้วยสี (Color).....	105
จัดกลุ่มด้วยกรุป (Group).....	105
สร้างกลุ่มก่อนเลือกเลเยอร์มาใส่.....	106
เพิ่มเลเยอร์เข้าไปเก็บในกลุ่ม.....	106
ซ่อน/แสดงเลเยอร์ในกลุ่มเลเยอร์.....	106
ลิงค์เลเยอร์ (Link) เข้าด้วยกัน.....	107
รวมเลเยอร์ภาพ (Merge Layer).....	108
รวมเลเยอร์ที่เลือก.....	108
รวมเลเยอร์ที่เลือกกับเลเยอร์ล่าง.....	108
รวมเลเยอร์ทั้งหมดไว้ที่เลเยอร์ใหม่.....	109
รวมเลเยอร์ทั้งหมด (Flatten Image).....	109
การแปลงเลเยอร์ หรือเปลี่ยนชนิดเลเยอร์.....	110
แปลงเลเยอร์ Background เป็นเลเยอร์ธรรมดา.....	110
แปลงเลเยอร์ธรรมดาให้เป็นเลเยอร์ Background.....	110
การตัดต่อภาพ.....	111
นำภาพมาวางซ้อนกัน.....	111
เปลี่ยนฉากหลังภาพ.....	112
นำภาพมาตัดต่อเพื่อสร้างภาพใหม่.....	114
ตัดต่อภาพด้วย Mask (หน้ากาก).....	115
เปลี่ยนฉากหลังภาพด้วย Mask Selection.....	116

ผสมภาพเข้าด้วยกันด้วย Layer mask และเครื่องมือไล่เฉดสี.....	117
ปิดการทำงานของ layer mask.....	118
การรวมเลเยอร์มาส์กเข้ากับภาพ.....	118
ลบเลเยอร์มาส์กออก.....	118
ยกเลิกลิงค์ระหว่างภาพกับเลเยอร์มาส์ก.....	118

ตัดต่อภาพด้วย Clipping Mask.....	119
ยกเลิก Clipping Mask.....	120
รวม Clipping Mask เข้ากับภาพ.....	120
ปรับแต่งสีภาพ ใน Clipping Mask.....	121
การลบภาพด้วย Eraser Tool.....	121
Eraser ลบพิกเซลสีในภาพ.....	121
Background Eraser ลบสีพื้น.....	122
Magic Eraser ลบฉากหลังแบบรวดเร็ว.....	122

CHAPTER 07

รีทัช (Retouch) ภาพให้สวยเนียน

เครื่องมือรีทัชภาพ (Retouch Tool).....	124
Healing Brush แก้ไขข้อบกพร่องบนภาพ... 125	125
Spot Healing Brush ลบริ้วรอยให้เนียนสวย.....	126
Patch Tool แปะทับจุดบกพร่อง.....	127
Clone Stamp แสตมป์ภาพ.....	128
Smudge Tool เกลี่ยสีในภาพให้กลมกลืน... 129	129
ปรับภาพเบลอด้วย Blur Tool.....	129
Sharpen Tool ปรับภาพให้คมชัด.....	130
เพิ่มความสดใสให้ภาพด้วย Sponge Tool... 130	130
ย้ายสลับตำแหน่งภาพ Content-Aware-Move.....	131
ย้ายภาพในพื้นที่ฉากหลังที่ไม่ซับซ้อนมาก... 132	132
ก๊อปปี้วัตถุด้วย Content-Aware (Extend).....	132

CONTENTS

CHAPTER 08

วาดภาพและระบายสี

การวาดภาพกราฟิกใน Photoshop	134
วาดรูปทรง (Shape) พื้นฐานทั่วไป	134
วาดรูปจาก Selection.....	134
วาดลายเส้นเวกเตอร์ด้วยปากกา (Pen).....	134
ตัวอย่างการวาดกราฟิกด้วยเครื่องมือต่างๆ ..	135
การวาดรูปทรงกราฟิกและการตั้งค่าการวาด	136
วาดกราฟิกสำเร็จรูปทรงต่างๆ (Custom Shape).....	137
โหลดชุดรูปทรงเพิ่ม (Load Shape)	137
ชุดรูปทรงของ Custom Shape ที่โปรแกรมมีให้ ..	138
เปลี่ยนสีให้กับรูปทรง	139
เติมสีรูปทรงแบบพิกเซล	139
ตกแต่งสีเส้นรูปทรงด้วย Layer Style	140
เพิ่มหรือเปลี่ยนชุด Style	140
Styles ชุดต่างๆ	141
โหลด Styles จากไฟล์สไตล์เข้ามาใช้งาน	142
เปิด-ปิดการใช้ Styles	142
ซ่อน-แสดงรายการเอฟเฟกต์ย่อยใน Layer Style ..	143
ยกเลิกการใช้สไตล์	143
แก้ไขหรือเพิ่มเอฟเฟกต์ให้กับ Styles.....	144
ตัวอย่างการกำหนดเลเยอร์เอฟเฟกต์แบบต่างๆ ..	145
ระบายสีภาพ (Painting)	146
เครื่องมือวาดรูปทรง (Shape).....	146
การเลือกสีให้กับเครื่องมือ	146
การเลือกสีด้วย Color Picker.....	147
การเลือกสีจากพาเนล Color	147
การเลือกสีด้วยพาเนล Swatches.....	148
ใส่สีภาพด้วย Paint Bucket Tool	149
ใส่สีลงบนเลเยอร์	149
เติมสวดลายด้วย Pattern.....	150
เติมสีลงใน Selection.....	150



ไล่เฉดสีภาพด้วย Gradient Tool.....	151
เปลี่ยนชุดสีกราฟิก	152
ทิศทางการไล่สีกราฟิก	153
บันทึกชุดสีกราฟิกเอาไว้ใช้งาน.....	153
แต่งเส้นขอบภาพ (Stroke).....	154
ไล่สีเส้นแบบเรียบ	154
แต่งเส้นขอบด้วยเลเยอร์สไตล์	154
เทคนิคการวาดรูปทรงซ้อนกัน	155
วาดรวมเป็นรูปทรงเดียวกัน (Combine Shapes)	155
วาดตัดเจาะรูปทรงออก (Subtract Front Shape)	155
วาดเอาเฉพาะส่วนที่ซ้อนทับกัน (Intersect Shape Area)	156
วาดตัดเจาะเอาส่วนที่ซ้อนทับกันออก (Exclude Overlapping Shapes).....	156
ระบายสีด้วย Brush และ Pencil Tool	157
โหลดชุดรูปแบบหัวแปรง	158
ใช้งานพาเนล Brushes.....	159
ตัวอย่างการระบายสีด้วย Brush แบบต่างๆ	161
ระบายแบบผสมสีด้วย Mixer Brush.....	162

CHAPTER 09

ข้อความสวยๆ ใน Photoshop

การสร้างข้อความใน Photoshop.....	164
ลักษณะข้อความใน Photoshop.....	164
เครื่องมือสร้างข้อความ (Type Tool).....	164
เลเยอร์ข้อความ (Type Layer).....	164
ออปชั่นข้อความ.....	165
เปลี่ยนแนวข้อความ.....	165
พาเนลจัดการกับข้อความ.....	166
กำหนดสไตล์ข้อความสวยๆ.....	166
เปลี่ยนสีข้อความ (Text Color).....	167
ปรับขนาดและหมุนข้อความ.....	167
ตัดแนวการเรียงข้อความเป็นรูปร่างต่างๆ (Wrap Text).....	168
รวมเลเยอร์ข้อความเข้ากับเลเยอร์ภาพ.....	168
สร้างข้อความแบบ Selection.....	169
ตกแต่งข้อความด้วยรูปภาพสวยๆ.....	170
เขียนข้อความลงในรูปทรง.....	171
แก้ไขข้อความในรูปทรง.....	171
พิมพ์ข้อความบนเส้นพาร (Text On Path).....	172
ใช้เครื่องมือ Path Selection และ Direct Selection ปรับแต่งข้อความ.....	172
การพิมพ์ข้อความแบบย่อหน้า.....	173
สร้างข้อความเก่า.....	174
ข้อความหลากสี.....	174
ข้อความเรืองแสงสว่างโดดเด่น.....	174



CHAPTER 10

สร้างกราฟิกสำหรับเว็บไซต์

สร้างกราฟิกหัวเรื่องหน้าเว็บเพจ.....	176
ออกแบบหน้าเปิดเว็บเพจ.....	179
ออกแบบหัวหน้าเว็บเพจสวยๆ ด้วยวิธีง่ายๆ.....	181
ออกแบบแถบเมนูลิงค์.....	183
สร้างแถบเมนูแบบเรียบๆ.....	184
ออกแบบแถบเมนูแนวตั้ง.....	185
สร้างปุ่มกดใส่ไฮเปอร์ลิงค์.....	186
เทคนิคการออกหัวเว็บเพจเก่าๆ.....	187
สร้างปุ่มกดเชื่อมโยงลิงค์.....	189
สร้างปุ่มเน้นหัวเรื่องเด่นในหน้าเว็บเพจ.....	189
สร้างเว็บแบนเนอร์ (ป้ายโฆษณาบนเว็บไซต์)	190
แบนเนอร์แนวนอนและปุ่ม.....	190
ขั้นตอนการทำแบนเนอร์.....	191
สร้างภาพเคลื่อนไหวแบบสไลด์โชว์ (Photo Slide).....	192
การเฟดภาพจากเบลอแล้วค่อยๆ ชัดขึ้น.....	193
สร้างเว็บเพจแสดงภาพขนาดใหญ่.....	194
แปลงไฟล์วิดีโอเป็นภาพเคลื่อนไหว .GIF.....	195
การออกแบบหน้าเว็บเพจแบบเต็มหน้า.....	196
การ Slice ตัดแบ่งภาพเป็นชิ้นๆ.....	199
เครื่องมือทำ Slice.....	199
ขั้นตอนการ Slice แบ่งภาพ.....	199
เลือก Slice และแก้ไข Slice.....	200
กำหนดไฮเปอร์ลิงค์ (Link) ให้ชิ้นสไลซ์.....	200
บันทึกภาพที่ทำ Slice ไว้.....	201
บันทึกหน้าเว็บเพจกราฟิกเป็นไฟล์ HTML.....	202

CONTENTS

CHAPTER 11

สร้างแอนิเมชันด้วย Flash

เริ่มต้นใช้งาน Adobe Flash CS6	206
Action Script 2.0	206
Action Script 3.0	206
ส่วนประกอบหน้าจอโปรแกรม Flash CS6 ..	207
เลือก Workspace ให้เหมาะกับการทำงาน	207
การใช้งานพาเนลคำสั่งต่างๆ (Panel)	208
คลิกซ่อน/แสดงพาเนลทั้งหมด	209
พาเนล Timeline	210
พาเนล Tools	210
สร้างไฟล์มูวี่ใหม่ (New File)	211
ปรับแต่ง Stage (สแตจ) เพิ่มเติม	212
บันทึกไฟล์ต้นฉบับมูวี่ (.Fla)	212
นำรูปภาพเข้ามาสร้างมูวี่	213
นำเข้าด้วยคำสั่ง Import	213
ก๊อปปี้ภาพจาก Photoshop มาวางใน Flash ..	214
ลากไฟล์ภาพจากโฟลเดอร์ภาพบน Windows	
มาวางบนสแตจ	214
การใช้งานเลเยอร์จัดวางออบเจกต์	215
เพิ่มเลเยอร์ใหม่ (New Layer)	215
การเลือกและวางออบเจกต์ในเลเยอร์	215
เปลี่ยนชื่อเลเยอร์	215
ซ่อนเนื้อหาในเลเยอร์	216
แสดงเนื้อหาในเลเยอร์แบบโครงร่าง	216
ลบเลเยอร์ทิ้ง (Delete Layer)	216
สร้างโฟลเดอร์เก็บรวบรวมเลเยอร์	216
การใช้งานเลเยอร์จัดวางออบเจกต์	217
เลือกออบเจกต์/รูปร่าง	218
ปรับขนาดและหมุนออบเจกต์	218
วาดรูปด้วยพู่กัน (Brush)	219
วาดรูปด้วยดินสอ (Pencil)	219
เติมสีเส้น (Stroke Color)	220



เลือกสีกราฟิกรวมเติมออบเจกต์	220
ปรับแต่งทิศทางการไล่สีกราฟิกรวม	220
ปรับความโปร่งใสให้สีที่เติม (Alpha Color)	221
ดัดแปลงทรงรูปร่างใหม่	221
ดัดแปลงรูปร่างจากรูปร่างเส้นพาร	221
วาดเส้นพารอิสระด้วยเครื่องมือ Pen	222
เติมสีรูปร่างจากรูปร่างเส้นพาร	223
แก้ไขพารเส้นตรง หรือย้ายตำแหน่ง	223
แก้ไขพารเส้นโค้ง หรือคลิกตัดรูปร่าง	223
แก้ไขรูปร่างเส้นพารแบบต่างๆ	224
เพิ่มจุดแองเคอร์ (Add Anchor Point)	224
ลบจุดแองเคอร์ (Delete Anchor Point)	224
เปลี่ยนรูปแบบเส้น (Convert Anchor Point)	224
แปลงภาพบิตแมปให้เป็นภาพเวกเตอร์	225
เทคนิคการวาดกราฟิก	226
จัดกลุ่มรูปร่างให้เป็นชิ้นเดียวกัน (Group) ..	226
แก้ไขรูปร่างย่อยในกลุ่ม	226
วาดรูปและลวดลายเคลื่อนไหวสำเร็จด้วย Deco	
.....	227
ลบออบเจกต์ หรือรูปร่างด้วย Eraser	229
สร้างข้อความใน Flash	230
ใส่ฟิลเตอร์เอฟเฟกต์ให้ข้อความสวยๆ	231
ยกเลิกเอฟเฟกต์ฟิลเตอร์	231
หมุนข้อความแบบ 3 มิติ	232

CHAPTER 12

Flash Movie (แฟลชมูวี่)

ภาพเคลื่อนไหวใน Flash.....	234
ภาพเคลื่อนไหวกับ Timeline.....	235
Scene (ซีน) ฉากภาพเคลื่อนไหว.....	236
ลักษณะของเฟรมบน Timeline.....	237
สร้างเฟรมภาพนิ่ง (Frame).....	238
สร้างเฟรมเนื้อหา (Keyframe).....	238
สร้างคีย์เฟรมว่างๆ (Blank Keyframe).....	239
การจัดการกับเฟรม.....	239
ลบเฟรม (Remove Frame).....	239
แทรกเฟรมตรงกลาง.....	240
ลบเนื้อหาในเฟรม (Clear Frame).....	240
แปลง Frame ธรรมดาให้เป็น Keyframe.....	240
สร้างซิมโบลและอินสแตนซ์ (Symbol & Instance).....	241
การสร้าง Instance (อินสแตนซ์).....	242
กำหนดเอฟเฟกต์สีให้กับอินสแตนซ์.....	242
ปรับแต่งอินสแตนซ์ให้แตกต่างกัน.....	243
สร้างซิมโบลใหม่แบบว่างๆ.....	243
แก้ไขซิมโบล.....	244
ลบซิมโบล.....	244
สร้างซิมโบลชนิด Button.....	245
กำหนดไฮเปอร์ลิงค์ให้ปุ่มกด.....	246
การสร้างมูวี่แบบ Classic Tween.....	247
ทดสอบการเคลื่อนไหว (ในหน้าจอ Flash).....	248
ทดสอบมูวี่.....	248
สร้างมูวี่แบบ Motion Tween.....	249
การแก้ไขตำแหน่งและเส้นทางเคลื่อนไหว.....	250
สร้างมูวี่แบบ Shape Tween.....	251
ยกเลิกการเคลื่อนไหวแบบ Tween.....	252

สร้างมูวี่แบบเปลี่ยนสีและขนาด.....	253
สร้างมูวี่แบบ Photo Slideshow.....	254
สร้างมูวี่แบบ Frame-By-Frame.....	255
สร้างมูวี่แบบเอฟเฟกต์เบลล์.....	256
สร้างมาส์กฉายภาพแบบสปอตไลท์.....	257
มูวี่ม้วนและคลี่แสดงภาพ (Roll Picture).....	259
ใส่เพลงประกอบมูวี่ (Background Music).....	261
ใส่เสียงลงใน Movie (Add Sound/Music).....	262
ตั้งค่าการพับริชไฟล์ (Publish Settings).....	263
Export Movie สร้างไฟล์มูวี่ไปใช้งาน.....	263

CHAPTER 13

จัดทำเว็บเพจด้วย Dreamweaver

เปิดโปรแกรม Dreamweaver CS6.....	266
สร้างไฟล์เว็บเพจเพิ่ม (New File).....	267
กำหนดขนาดหน้าเว็บเพจ.....	269
เตรียมโฟลเดอร์เก็บไฟล์ของเว็บไซต์.....	270
สร้าง Dreamweaver Site.....	271
การแก้ไขเว็บไซต์ (Edit Site).....	272
สร้างโฟลเดอร์เพิ่มในพาเนล Files.....	273
ใช้พาเนล Files และพาเนล Assets จัดการไฟล์.....	273
มุมมองเว็บเพจใน Dreamweaver.....	274
แสดงเว็บเพจในบราวเซอร์ (Browser).....	276
ตั้งค่าการทดสอบบราวเซอร์โดยไม่ต้องบันทึก.....	276
รายละเอียดใน Status bar และพาเนล Properties.....	277
พาเนล Insert แทรกองค์ประกอบต่างๆ.....	277

คู่มือ

สร้างเว็บไซต์ฉบับสมบูรณ์

แนะนำการสร้างเว็บไซต์ด้วยตัวเองที่มีเนื้อหาครบถ้วนและสมบูรณ์ที่สุด

คู่มือสร้างเว็บไซต์เล่มเดียวที่รวบรวมเรื่องราวเกี่ยวกับการสร้างเว็บไซต์ได้อย่างครบถ้วน เพื่อใช้เป็นแนวทางสำหรับผู้ที่ต้องการสร้างเว็บไซต์ด้วยตนเอง เริ่มจากการหาแนวทางการออกแบบเว็บไซต์ เตรียมภาพกราฟิกไปใช้ในเว็บด้วย Photoshop CS6, สร้างรูปหรือภาพเคลื่อนไหวด้วย Flash CS6, จัดหน้าและบริหารเว็บด้วย Dreamweaver CS6 ที่มีรูปแบบต่างๆ ได้อย่างสวยงาม พร้อมกับแนะนำการตั้งชื่อโดเมนเนมและเว็บไซต์ตั้งเพื่ออัพโหลดเว็บไซต์ขึ้นสู่อินเทอร์เน็ต รวมถึงการเชื่อมต่อเว็บไซต์เข้ากับสังคมออนไลน์อย่าง Facebook และ Twitter เพื่อโปรโมทเว็บไซต์

พิเศษแนะนำการทำ SEO ให้ติดลำดับต้นๆ จากการค้นหาจาก Google



เนื้อหาประกอบด้วย

- Web Design (ออกแบบเว็บไซต์)
- Photoshop กับรูปภาพบนเว็บไซต์
- สร้างและเปิดภาพใน Photoshop
- ปรับแสงแต่งสีให้ภาพสวย
- ไล่เอฟเฟกต์ให้ภาพสวย
- ตัดต่อภาพด้วย Photoshop
- รีทัช (Retouch) ภาพให้สวยเนียน
- วาดภาพและระบายสี
- ข้อความสวยๆ ใน Photoshop
- สร้างกราฟิกสำหรับเว็บไซต์
- สร้างแอนิเมชันด้วย Flash
- Flash Movie (แฟลชมูวี่)
- จัดหน้าเว็บเพจด้วย Dreamweaver
- รูปภาพและข้อความ
- เว็บเพจสวยด้วยตาราง
- แต่งเว็บเพจด้วย Spry
- ลิงค์ (Link) เชื่อมโยงเว็บเพจ
- สร้างเว็บเพจด้วยเท็มเพลต
- จัดเว็บเพจด้วย CSS สไตลชีท
- สร้างฟอร์มรับข้อมูล
- ข้อมูลมัลติมีเดีย (Multimedia Content)
- Upload Website (อัพโหลดเว็บไซต์)



e-Book VERSION



MASTER GUIDE

จัดจำหน่ายโดย **IDC**
ISBN 978-616-200-645-6



9 786162 006456 ราคา 220 บาท