

Obsah

	Úvod	9
	O této knize	9
	Předpoklady.....	10
	Instalace aplikací Adobe Photoshop a Adobe ImageReady.....	10
	Spuštění aplikací Adobe Photoshop a Adobe ImageReady.....	10
	Instalace druhů písem pro tuto publikaci.....	11
	Kopírování souborů z disku CD Oficiální výukový kurz.....	12
	Obnovení výchozích předvoleb	13
	Další zdroje.....	14
	Kvalifikace společnosti Adobe	15
Lekce 1	Pohled na pracovní plochu	19
	Začínáme pracovat v Adobe Photoshopu	21
	Použití nástrojů	25
	Použití panelu voleb nástrojů a dalších paletek	34
	Vracení akcí v aplikaci Photoshop.....	38
	Kontrolní otázky.....	54
	Odpovědi	54
Lekce 2	Prohlížeč souborů	59
	Úvod	60
	Zobrazování a úpravy souborů v Prohlížeči souborů	61
	Vkládání informací pro snadné rozlišení souborů	70
	Vyhledávání v Prohlížeči souborů	80
	Použití automatizovaných funkcí pro výstup	81
	Kontrolní otázky.....	94
	Odpovědi	95
Lekce 3	Základní opravy fotografie	99
	Postup při retušování.....	100
	Rozlišení a velikost obrazu	103
	Úvod	105
	Natažení a oříznutí obrazu	106
	Použití automatického přizpůsobení.....	108
	Přizpůsobení tonálního rozsahu	109
	Odstranění barevného nádechu	111
	Záměna barev v obrazu.....	112
	Přizpůsobení světlosti nástrojem Zesvětlení	115
	Přizpůsobení sytosti nástrojem Houba	116

	Použití filtru Doostřit	117
	Porovnání výsledků ručních a automatických úprav	118
	Uložení obrazu pro čtyřbarevný tisk	119
	Kontrolní otázky	120
	Odpovědi	120
Lekce 4	Práce s výběry	125
	Úvod	126
	Vytvoření výběru pomocí nástroje Kouzelná hůlka	129
	Použití Kouzelné hůlky s dalšími nástroji pro výběr	131
	Práce s oválnými a kruhovými výběry	132
	Otáčení výběru	141
	Vytváření výběru pomocí nástroje Magnetické laso	142
	Oříznutí dokončeného obrazu a mazání uvnitř výběru	145
	Kontrolní otázky	147
	Odpovědi	147
Lekce 5	Základy práce s vrstvami	151
	Úvod	153
	Vrstvy	153
	Změna uspořádání vrstev	159
	Úprava textu	170
	Sloučení do jedné vrstvy a uložení souborů	171
	Vytvoření sady vrstev a přidání vrstvy	173
	Použití kompozice vrstev	177
	Kontrolní otázky	187
	Odpovědi	187
Lekce 6	Masky a kanály	191
	Práce s maskami a kanály	192
	Úvod	193
	Vytvoření rychlé masky	193
	Úprava rychlé masky	195
	Uložení výběru ve formě masky	200
	Úprava masky	202
	Načtení masky jako výběru a její přizpůsobení	204
	Oddělení obrazu	205
	Použití efektu filtru v maskovaném výběru	213
	Vytvoření masky přechodu	215
	Použití efektů pomocí přechodové masky	216
	Kontrolní otázky	218
	Odpovědi	218

Lekce 7	Retušování a oprava fotografie.....	221
	Úvod	222
	Oprava ploch nástrojem Klonovací razítko	224
	Nástroj Razítko se vzorkem.....	226
	Nástroj Retušovací štětec a Záplata.....	229
	Retušování fotografie na samostatné vrstvě	236
	Kontrolní otázky	239
	Odpovědi	240
Lekce 8	Malování a úpravy	245
	Úvod	246
	Definování uživatelské plochy	247
	Prolnutí obrázku s pozadím	249
	Provádění změn v obrázcích nástroji Historie	254
	Jak využít nástroj Štětec co nejvíce	257
	Vytvoření obrazového rámu nástrojem Vytvořit vzorek	269
	Kontrolní otázky	274
	Odpovědi	274
Lekce 9	Základní techniky při práci s nástrojem Pero.....	279
	Úvod	280
	Cesty a nástroj Pero	281
	Kreslení rovných cest	282
	Kreslení zakřivených cest.....	290
	Kombinování rovných a zakřivených cest	295
	Přidávání kotevních bodů	298
	Kreslení cesty kolem obrázku.....	302
	Dokončení efektu přidáním filtru	308
	Kontrolní otázky	311
	Odpovědi	311
Lekce 10	Vektorové masky, cesty a tvary	315
	Bitmapové obrazy a vektorové grafické objekty	316
	Úvod	317
	Vytvoření pozadí plakátu	319
	Práce s textem.....	329
	Práce s vlastními uživatelskými tvary	341
	Kontrolní otázky	346
	Odpovědi	347
Lekce 11	Rozšířené techniky při práci s vrstvami.....	351
	Úvod	352
	Vytvoření cesty pro oříznutí vrstvy	354
	Vytváření sad vrstev	357
	Vytvoření vrstvy úprav	359

	Vytvoření přechodové vrstvy vyseknutí	360
	Import vrstvy z jiného souboru	362
	Použití stylů vrstvy	363
	Duplikování a oříznutí vrstvy	364
	Zkapalnění vrstvy	366
	Vytvoření vrstvy okraje	371
	Sloučení obrazu s vrstvami do jedné vrstvy	372
	Kontrolní otázky	373
	Odpovědi	373
Lekce 12	Vytváření zvláštních efektů	377
	Úvod	378
	Automatizace úlohy s více kroky	379
	Montáž ze čtyř obrázků	385
	Vybarvení výběrů ve vrstvě ručně	390
	Změna vyváženosti barev	396
	Použití filtrů	398
	Kontrolní otázky	408
	Odpovědi	408
Lekce 13	Příprava obrazů pro dvoubarevný tisk	411
	Barevný tisk	412
	Použití kanálů a paletky Kanály	413
	Úvod	413
	Přiřazení hodnot černým a bílým bodům	418
	Zostření obrazu	420
	Nastavení přímé barvy	421
	Přidání přímé barvy	423
	Web: Vytvoření dvoubarevných webových grafických objektů	428
	Kontrolní otázky	431
	Odpovědi	431
Lekce 14	Uspořádání objektů vrstvy v ImageReady	435
	Úvod	436
	Duplikování a zarovnání vrstev	437
	Zarovnání a seskupování textových objektů	448
	Změna více řádků textu	449
	Kontrolní otázky	451
	Odpovědi	451
Lekce 15	Vytváření odkazů v obrázku	455
	Úvod	456
	Kontrolní otázky	481
	Odpovědi	481

Lekce 16	Optimalizace obrazů pro web	485
	Optimalizace obrazů v aplikaci Photoshop nebo ImageReady.....	486
	Úvod	487
	Optimalizace obrazu ve formátu JPEG	489
	Optimalizace souboru ve formátu GIF	492
	Kontrola rozkladu a redukce barev	497
	Určení průhlednosti pozadí.....	506
	Vytvoření rozkladu průhlednosti	514
	Optimalizace souboru pomocí dávkového zpracování	518
	Kontrolní otázky.....	519
	Odpovědi	519
Lekce 17	Vytváření rolloverů	523
	O rolloverech	524
	Úvod	525
	Vytváření stavů rolloveru	525
	Kontrolní otázky.....	551
	Odpovědi	551
Lekce 18	Vytváření animovaných obrazů pro Web	555
	Vytváření animací v aplikaci Adobe ImageReady	556
	Úvod	557
	Animace skrytím a zobrazením vrstev.....	559
	Animace pomocí krytí a polohy vrstvy	572
	Vytvoření animací pomocí vektorových masek	582
	Animace pomocí masek vrstvy.....	587
	Kontrolní otázky.....	591
	Odpovědi	591
Lekce 19	Nastavení monitoru pro správu barev	595
	Úvod	596
	Správa barev (přehled).....	596
	Kalibrace a charakteristika monitoru	600
	Nastavení monitoru pro Mac OS	601
	Nastavení monitoru v systému Windows.....	601
	Uložení profilu monitoru.....	610
	Kontrolní otázky.....	610
	Odpovědi	610
Lekce 20	Vytvoření a vyčištění konzistentní barvy	613
	Reprodukce barev	614
	Úvod	617
	Nastavení správy barev	617
	Zobrazení náhledu obrazu.....	618
	Určování barev nacházejících se mimo gamut.....	621

Úprava obrazu a vytištění nátisku	622
Tisk	628
Kontrolní otázky	632
Odpovědi	633
Používáme nástroj Version Cue.....	635
Rejstřík.....	643