

Obsah

Na úvod	9
Adobe Illustrator – oficiální výukový kurz	9
Dříve než začnete	9
Instalace programu Adobe Illustrator	10
Instalace písem pro použití této knihy	10
Kopírování souborů výukového kurzu	11
Obnova výchozích nastavení	12
Zdroje informací	14
Osvědčení Adobe	14
První seznámení s Adobe Illustratorem	15
Na úvod	16
Vytváření základních tvarů	17
Kreslení hvězdy	17
Kombinování tvarů	19
Vytvoření prolnutí	22
Úprava kresby	23
Kreslení přímých čar	25
Vybarvování	26
Změna velikosti a otáčení objektů	28
Použití vrstev	29
Vytvoření obálky z předdefinovaného tvaru pokřivení	31
Použití filtrů pro bitmapové obrazy	32
Vytváření a použití symbolů	35
Použití symbolových nástrojů	36
Přidání textu	38
Lekce 1 Seznámení s pracovní plochou	43
Na úvod	44
Zobrazení kresby	45
Používání nástrojů Illustratoru	47
Změna zobrazení kresby	49
Práce s paletami	53
Používání kontextových nabídek	54
Kalibrace monitoru	55
Používání nápovědy	56
Používání online služeb Adobe	59
Kontrolní otázky	62
Odpovědi	63
Lekce 2 Vytváření základních tvarů	65
Na úvod	66

	Nastavení dokumentu	67
	Používání nástrojů pro základní tvary	68
	Nakreslení tužky	68
	Nakreslení listu dopisního papíru	74
	Kreslení nástrojem Obdélníková mřížka	75
	Ozdobení okraje dopisního papíru	78
	Tipy pro kreslení mnohoúhelníků, spirál a hvězd	80
	Vybarvení loga	81
	Kopírování a změna rozměrů objektů	83
	Kontrolní otázky	85
	Odpovědi	86
Lekce 3	Vybarvování	87
	Na úvod	88
	Vyplňování barvami	89
	Přiřazení barvy tahu	92
	Budování vlastní palety	94
	Kopírování atributů vybarvení	99
	Kopírování atributů vzhledu	100
	Změna sytosti barev	102
	Vybarvování vzorky a přechody	102
	Vybarvování stopami štětce se vzorkem	104
	Kontrolní otázky	106
	Odpovědi	106
Lekce 4	Kreslení nástrojem Pero	109
	Na úvod	110
	Kreslení přímých čar	111
	Kreslení křivek	114
	Úpravy křivek	121
	Dokončení ilustrace hrušky	123
	Prozkoumejte si sami	125
	Kontrolní otázky	127
	Odpovědi	128
Lekce 5	Práce se stopami štětce	129
	Aplikování stop štětce na cesty	130
	Na úvod	130
	Použití objektových stop štětce	131
	Používání rozsévacích stop štětce	136
	Změna barevných atributů stop štětce	138
	Použití výplně u stop štětců	144
	Používání kaligrafických stop štětce	145
	Používání stop se vzorkem	147
	Malování symboly	149
	Vytváření stop štětce	151

	Prozkoumejte si sami.....	157
	Kontrolní otázky.....	159
	Odpovědi.....	159
Lekce 6	Transformování objektů.....	161
	Na úvod.....	162
	Změna velikosti objektů.....	163
	Otáčení objektů.....	166
	Deformování objektů.....	168
	Zkosení objektů.....	170
	Přesné umístování objektů.....	173
	Zrcadlení objektů.....	174
	Změna perspektivy.....	175
	Použití nástroje Libovolná transformace.....	176
	Práce se symboly.....	179
	Provádění vícenásobných transformací.....	183
	Úpravy a předefinice symbolů.....	185
	Prozkoumejte si sami.....	188
	Kontrolní otázky.....	195
	Odpovědi.....	195
Lekce 7	Práce s textem.....	199
	Na úvod.....	200
	Přidání textu do dokumentu.....	201
	Vzorkování textu.....	202
	Změna velikosti písma.....	203
	Vytvarování textu obálkou.....	204
	Vytvoření sloupců textu.....	207
	Změna atributů písma umístěného textu.....	208
	Změna odstavcových atributů.....	210
	Úprava toku textu.....	211
	Obtékání textu kolem obrázku.....	212
	Vytvoření textu podél cesty.....	213
	Vytvoření obrysů písma.....	215
	Vytváření textových masek.....	216
	Uložení souboru pro elektronickou distribuci.....	218
	Kontrolní otázky.....	219
	Odpovědi.....	220
Lekce 8	Prolínání tvarů a barev.....	223
	Na úvod.....	224
	Vytvoření přechodové výplně.....	225
	Nastavení směru prolínání přechodu.....	228
	Doplnění barev do přechodu.....	230
	Vytvoření prolnutí s plynulým odstupňováním barev.....	233
	Prolnutí s mezilehlými kroky.....	235

	Úprava prolnutí	235
	Kombinace prolnutí s přechody	237
	Prozkoumejte si sami	239
	Kontrolní otázky	240
	Odpovědi	240
Lekce 9	Používání atributů vzhledu, stylů a efektů	243
	Na úvod	244
	Použití atributů vzhledu	245
	Přidání atributu vzhledu	246
	Změna pořadí atributů vzhledu	248
	Použití efektů	249
	Úpravy efektu	250
	Použití stylů	251
	Kopírování, aplikování a odstraňování stylů a vzhledů	257
	Tisk a ukládání souborů s efekty průhlednosti	259
	Prozkoumejte si sami	264
	Kontrolní otázky	265
	Odpovědi	265
Lekce 10	Práce s vrstvami	267
	Na úvod	268
	Vytváření vrstev	271
	Přesouvání objektů a vrstev	272
	Zamykání vrstev	274
	Zobrazování vrstev	275
	Vkládání vrstev	278
	Vytváření ořezových masek	280
	Sloučení vrstev	282
	Aplikace atributů vzhledu na vrstvu	283
	Prozkoumejte si sami	287
	Kontrolní otázky	288
	Odpovědi	289
Lekce 11	Vytvoření efektů rozprašovače (airbrushe)	291
	Na úvod	292
	Nastavení předvoleb automatických vodítek	293
	Vybarvování nástrojem Mřížka	294
	Určení počtu mřížkových čar	295
	Aplikace barev na mřížku	296
	Zesvětlení mřížkového objektu	298
	Úpravy mřížkových bodů	300
	Zrcadlení mřížkových objektů	303
	Úpravy mřížkových čar	304
	Zborcení mřížky	307
	Aplikace průhlednosti na mřížku	309

	Kontrolní otázky	313
	Odpovědi	313
Lekce 12	Kreslení válců a kvádrů	315
	Na úvod	316
	Vytvoření pruhu loga pomocí obálky	317
	Kreslení trojrozměrných objektů	322
	Kreslení válců	323
	Kreslení krabic	329
	Kontrolní otázky	340
	Odpovědi	340
Lekce 13	Tisk kresby a vytváření barevných výtažků	343
	Tisk: Přehled	344
	O tiskových zařízeních	345
	O barvách	347
	Přímé barvy	348
	Na úvod	349
	Správa barev	349
	Tisk černobílých nátisků	350
	Kontrolní náhled barev na obrazovce	351
	Použití příkazu Informace o dokumentu	352
	Vytváření barevných výtažků	353
	Práce s dvoubarevnými ilustracemi	360
	Vytvoření přesahů	363
	Přetisk objektů	364
	Kontrolní otázky	368
	Odpovědi	368
Lekce 14	Kombinace grafiky Illustratoru a obrázků Photoshopu	371
	Kombinace kresby	372
	Srovnání vektorových a bitmapových obrázků	372
	Na úvod	373
	Umístění souboru Adobe Photoshopu	375
	Vytvoření kopie umístěného obrázku	377
	Úprava barvy umístěného obrázku	378
	Maskování obrázku	380
	Vzorkování barev v umístěných obrázcích	384
	Nahrazení umístěného obrázku	384
	Export souboru s vrstvami do Photoshopu	386
	Prozkoumejte si sami	388
	Kontrolní otázky	389
	Odpovědi	389

Lekce 15	Tvorba internetové publikace	391
	O formátech pro internet a možnostech komprese	392
	Na úvod	394
	Rozřezání kresby pro internetové stránky	397
	Export kreseb s plnými barvami	402
	Export kreseb se spojitými tóny a přechody	408
	Vytvoření odkazů na adresy URL u řezů	412
	Uložení internetové stránky jako HTML souboru s obrázky	418
	Vytvoření Flashové animace ze symbolů	420
	Prozkoumejte si sami s Adobe Photoshopem	425
	Kontrolní otázky	431
	Odpovědi	431