



OBSAH

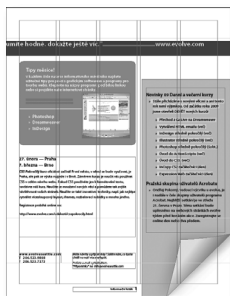
ZAČÍNÁME.....	11
O oficiálním výukovém kurzu.....	11
Předpoklady	11
Instalace programu.....	12
Další zdroje informací	13
1 SEZNÁMENÍ S PRACOVNÍ PLOCHOU	16
	
Začínáme	18
Seznámení s pracovní plochou	18
Použití místních nabídek	34
Vyzkoušejte sami.....	35
Cesta k dalším informacím o InDesignu	35
Opakování	37
2 KRÁTKÁ PROHLÍDKA PROGRAMU ADOBE INDESIGN CS4	38
	
Začínáme	40
Prohlídka pracovního dokumentu	41
Kontrola dokumentu při práci	43
Změna režimu zobrazení	44
Zobrazení vodítek	44
Doplnění textu	45
Natékání textu do rámečků	46
Finální úpravy rozvržení	49
Práce se styly	53
Práce s grafikou	58
Cesta k dalším informacím o InDesignu	62
Opakování	63

3 NASTAVENÍ DOKUMENTU A PRÁCE SE STRÁNKAMI64



Začínáme	66
Vytvoření a uložení vlastního nastavení stránek	67
Vytvoření nového dokumentu	68
Přecházení mezi otevřenými soubory InDesignu	69
Práce se vzorovými stránkami	69
Doplnění oddílů se změněným číslováním	85
Přidání nových stránek	87
Umístění textu a obrázků na stránky dokumentu.....	87
Úprava položek vzorové stránky na stránkách dokumentu... ..	90
Otočení zobrazení dvojstránky.....	92
Kontrola dokončené dvojstránky	93
Vyzkoušejte sami.....	93
Opakování	95

4 PRÁCE S RÁMEČKY96



Začínáme	98
Práce s vrstvami.....	99
O vrstvách	99
Vytvoření a úprava textových rámečků.....	102
Automatická vodítka	103
Vytvoření a úpravy grafických rámečků	109
Práce s rámečky.....	117
Transformace a zarovnání objektů	121
Výběr a úprava objektů ve skupině	123
Dokončení	125
Vyzkoušejte sami.....	125
Opakování	126

5 IMPORTOVÁNÍ A ÚPRAVY TEXTU 128



Začínáme	130
Vytvoření a vložení textu	132
Svislé zarovnání textu	134
Ruční natékání textu	134
Práce se styly.....	137
Automatické natékání textu	138

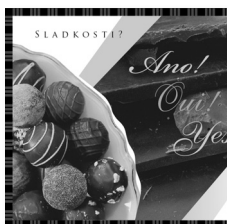
Doplnění poznámky o pokračování na další straně	140
Umístění textových rámečků při poloautomatickém natékání	141
Změna počtu sloupců v rámečku	143
Načtení stylů z jiného dokumentu	144
Natékání textu do dříve vytvořeného rámečku	145
Inteligentní přeformátování textu.	146
Vyhledání a změna textu a formátování.	147
Kontrola pravopisu	149
Úpravy textu přetažením	154
Práce s editorem článku	155
Vyzkoušejte sami	156
Opakování	157

6 PRÁCE S TYPOGRAFIÍ 158



Začínáme	160
Úprava svislého odstupeu mezi řádky	161
Změna písem a řezu písma	165
Změna zarovnaní odstavce	170
Vytvoření iniciály	172
Úprava mezer mezi znaky a mezi slovy.	174
Nastavení tabulátorů	177
Práce s tabulátory	179
Vytvoření linky odstavce.	181
Vyzkoušejte sami	182
Opakování	184

7 PRÁCE S BARVAMI. 186



Začínáme	188
Bližší určení tiskových požadavků	189
Vytvoření a přiřazení barev	190
Práce s přechody	196
Vytvoření odstínu	198
O přímých a výtahkových barvách	200
Vytvoření přímé barvy.	201
Přiřazení barvy textu	201
Pokročilé postupy pro práci s přechody	203

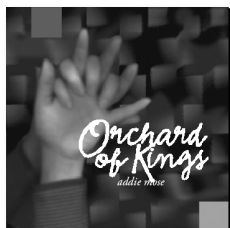
Zajištění shody barev	206
Nastavení správy barev v InDesignu CS4	210
Stručné seznámení s aplikací Adobe Bridge	210
Správa barev obrázků importovaných do InDesignu CS4 ...	215
Vyzkoušejte sami	224
Opakování	225

8 PRÁCE SE STYLY



Začínáme	228
Vytvoření a použití odstavcového stylu	229
Vytvoření a použití znakových stylů	232
Vnoření znakových stylů do odstavcových stylů	235
Vytvoření a použití objektových stylů	241
Vytvoření a použití stylů tabulek a buněk	245
Globální aktualizace stylů	249
Načtení stylů z jiného dokumentu	251
Vyzkoušejte sami	253
Opakování	254

9 IMPORTOVÁNÍ A ÚPRAVY GRAFIKY V INDESIGNU



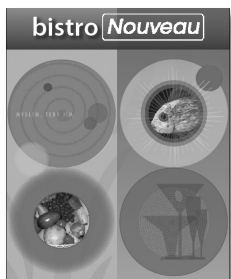
Začínáme	258
Použití grafiky z jiných programů	259
Srovnání vektorové a rastrové grafiky	259
Správa vazeb na importované soubory	260
Aktualizace upravených obrázků	262
Zobrazení stavu vazby v panelu Vazby	264
Upravení kvality zobrazení	264
Práce s ořezovými cestami	265
Práce s kanály alfa	267
Umístění souborů s vlastními formáty společnosti Adobe ..	272
Správa objektů pomocí knihovny	277
Vytvoření knihovny	279
Používání výstřižků	280
Importování grafiky pomocí Adobe Bridge	281
Vyzkoušejte sami	282
Opakování	283

10 VYTVÁŘENÍ TABULEK 284



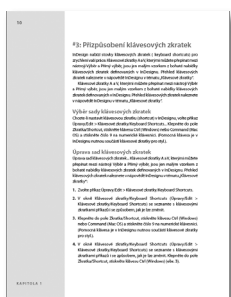
Začínáme	286
Import a zformátování tabulky	288
Umístění obrázků do tabulky	295
Formátování textu v tabulce	299
Vyzkoušejte sami	306
Opakování	307

11 PRÁCE S PRŮHLEDNOSTÍ 308



Začínáme	310
Import a kolorování obrázku ve stupních šedi	311
Použití nastavení průhlednosti	312
Panel Efekty	313
Úprava nastavení průhlednosti u obrázků EPS	315
Úprava průhlednosti obrázků	316
Importování a úprava souborů z Illustratoru s nastavením průhlednosti	317
Aplikace nastavení průhlednosti na text	318
Práce s efekty	319
Efekty průhlednosti	320
Vyzkoušejte sami	327
Opakování	328

12 PRÁCE S DLOUHÝMI DOKUMENTY 330



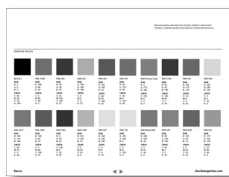
Začínáme	332
Založení knihy	332
Vytvoření průběžného zápatí	336
Doplnění poznámky pod čarou	339
Doplnění křížových odkazů	342
Synchronizace dokumentů knihy	344
Vytvoření obsahu	347
Vytvoření rejstříku	351
Vyzkoušejte sami	357
Opakování	358

13 VÝSTUP A EXPORTOVÁNÍ 360



Začínáme	362
Použití příkazu Kontrola před výstupem	363
Vytvoření profilu kontroly před výstupem.....	365
Sbalení souboru.....	366
Vytvoření Adobe PDF pro korektury	367
Zobrazení souboru Adobe PDF s vrstvami v Adobe Acrobatu 9	369
Náhled výtažků	369
Náhled sloučení průhledností.....	370
Kontrolní náhled stránky	370
O sloučení průhledné grafiky	371
Vytištění kontrolních nátisků na laserové nebo inkoustové tiskárně.....	372
Volby tisku grafiky.....	377
Volby zavádění písem do tiskárny.....	378
Vyzkoušejte sami.....	379
Opakování	380

14 VYTVOŘENÍ BOHATÝCH INTERAKTIVNÍCH DOKUMENTŮ..... 382



Začínáme	384
Nastavení dokumentu pro použití na Internetu	385
Přidání tlačítek, přechodů stránek a hypervazeb	386
Export do formátu Flash.....	390
Export do formátu Adobe PDF.....	392
Převedení tiskového dokumentu pro použití a Internetu.....	394
Vyzkoušejte sami.....	395
Opakování	396

REJSTŘÍK 397

ZAČÍNÁME

Jsme rádi, že jste otevřeli knihu o Adobe InDesignu CS4, výkonném programu pro návrh layoutu publikací a jejich sazbu, se kterým můžete dosáhnout maximální přesnosti. InDesign lze úzce propojit s ostatními profesionálními grafickými programy společnosti Adobe. Můžete v něm vytvořit plnobarevné dokumenty v profesionální kvalitě určené k tisku na vysokonákladových barevných tiskových strojích, výstup však lze připravit i pro celou řadu jiných zařízení a výstupních formátů včetně stolních tiskáren a zobrazovacích zařízení pracujících ve vysokém rozlišení. Lze v něm vytvořit i dynamické dokumenty, které je možné exportovat jako soubory typu Adobe Flash obsahující tlačítka, odkazy a přechody mezi obrazovkami nebo jako soubory PDF (formát přenosných dokumentů) se záložkami, odkazy, tlačítka, filmy a zvukovými záznamy. Své dokumenty můžete také převést do XHTML či XML a publikovat je na Internetu.

Spisovatelé, výtvarníci a nakladatelé mohou oslovit širší publikum než dosud a použít nevídaně pestrou nabídku typů médií. InDesign v úzké spolupráci s ostatními aplikacemi Adobe Creative Suite CS4 vám v tomto nebude klást zbytečné meze.

O oficiálním výukovém kurzu

Adobe InDesign CS4, Oficiální výukový kurz patří mezi knihy oficiálních výukových příruček ke grafickému a publikačnímu softwaru od Adobe, které napsali přední odborníci z Adobe Systems.

Jednotlivé lekce jsou navrženy tak, abyste se mohli učit vlastním tempem. Setkáváte-li se s Adobe InDesignem CS4 poprvé, poznáte základní koncepty a funkce, které potřebujete ke zvládnutí programu. Pokud InDesign již nějaký čas používáte, zjistíte, že Oficiální výukový kurz se zabývá i pokročilými funkcemi a přináší tipy a techniky, které využijete při práci s poslední verzí InDesignu.

Ačkoliv v každé lekci naleznete postupy rozepsané do kroků, zůstává vám prostor i pro experimenty a objevování. Knihu můžete projít od začátku do konce, nebo se věnovat jen lekcím, které vyhovují vašim zájmům a potřebám. Každá lekce je zakončena opakováním, kde shrneme podstatné informace.

Předpoklady

Než se pustíte do studia knihy *Adobe InDesign CS4, Oficiální výukový kurz*, měli byste zvládat základy práce s počítačem a operačním systémem. Předpokládáme, že víte, jak se používá myš a standardní nabídky a příkazy, a že umíte otevřít, uložit a zavřít soubory. Pokud tyto základy nemáte, projděte si návodů k vašemu operačnímu systému nebo knihu pro začátečníky.

Instalace programu

Než se pustíte do studia knihy *Adobe InDesign CS4, Oficiální výukový kurz*, ověřte, zda je váš systém správně nastaven a zda máte nainstalovaný potřebný software a hardware.

Adobe InDesign CS4 si musíte koupit zvlášť, není na CD příloze knihy. Systémové požadavky a postup instalace si projděte v souboru Read Me na instalačním DVD nebo na adrese www.adobe.com/support.

Instalace písem ke cvičením z knihy

V pracovních souborech jednotlivých lekcí jsou použita jen písma, která jsou dodávána spolu s Adobe InDesignem CS4. Některá z nich naleznete na instalačním DVD, část písem se nainstaluje spolu s programem. Tato písma naleznete na těchto místech:

- Windows: *[spouštěcí disk]\Windows\Fonts*.
- Mac OS: *[spouštěcí disk]/Library/Fonts*

Více informací o písmech a instalaci se dočtete v souboru ReadMe dodávaném s programem.

Zkopírování pracovních souborů

Na příloženém CD naleznete složky, které obsahují veškerý materiál potřebný k vypracování cvičení jednotlivých lekcí knihy. Každá lekce má svou složku; abyste si mohli cvičení vyzkoušet, musíte příslušné složky zkopírovat na pevný disk. Máte-li nedostatek místa, stačí vždy zkopírovat jen složku lekce, kterou chcete prostudovat. Až si lekci projdete, můžete ji zase smazat.

Instalace pracovních souborů

- 1 Vložte CD příložené ke knize do optické mechaniky počítače.
- 2 Vytvořte na pevném disku složku nazvanou ID výuka.
- 3 Proveďte jeden z těchto kroků:
 - Zkopírujte do složky ID výuka složku Lekce.
 - Zkopírujte do složky ID výuka jen složku lekce, kterou budete studovat.

Uložení a obnovení stávajícího souboru předvoleb InDesignu

Soubor předvoleb obsahuje předvolby programu a výchozí nastavení, jako například nastavení nástrojů a výchozí měrné jednotky. Jelikož potřebujete, aby nastavení vašeho InDesignu odpovídalo nastavení, které používáme v této knize, musíte před tím, než začnete pracovat na lekcích, stávající soubor předvoleb přesunout na jiné místo. Až budete mít knihu prostudovanou, stačí tento soubor vrátit zpět do původní složky, a nastavení InDesignu se vrátí do stavu, v jakém bylo, než jste na lekcích začali pracovat.

Uložení současných souborů předvoleb InDesignu

1 Zavřete Adobe InDesign CS4.

2 Vyhledejte soubor InDesign Defaults.

- Ve Windows XP je soubor InDesign Defaults uložen ve složce *Documents and Settings\Jméno uživatele\Application Data (Data aplikací)\Adobe\InDesign\Version 6.0\en_US(cs_CZ)*.
- Ve Windows Vista je soubor InDesign Defaults uložen ve složce *Users\Jméno uživatele\Application Data (Data aplikací)\Adobe\InDesign\Version 6.0\en_US(cs_CZ)*.

● **Poznámka:** Pravděpodobně budete muset v průzkumníku Windows v nabídce Nástroje otevřít dialog Možnosti složky a na kartě Zobrazení zatrhnout volbu Zobrazovat skryté soubory a složky, abyste soubor předvoleb našli.

- V Mac OS se soubor InDesign Defaults nachází ve složce */Users/Jméno uživatele/Library/Preferences/Adobe InDesign/Version 6.0/en_US(cs_CZ)*.

3 Přesuňte tento soubor do jiné složky na pevném disku.

Až InDesign po přesunutí současného souboru předvoleb opět spustíte, sám si automaticky vytvoří nový soubor a všechny předvolby a nastavení budou vráceny do výchozího stavu.

Obnovení uložených předvoleb po dokončení lekce

1 Zavřete Adobe InDesign CS4.

2 Vyhledejte váš uložený soubor InDesign Defaults a přesuňte jej zpět do jeho původní složky. Aktuální soubor InDesign Defaults bude přemazán.

Další zdroje informací

Kniha *Adobe InDesign CS4 Oficiální výukový kurz* není náhradou dokumentačních materiálů k programu ani nemá být vyčerpávajícím manuálem popisujícím všechny funkce InDesignu CS4. Vysvětlujeme zde jen příkazy a volby, které v jednotlivých lekcích použijete. Potřebujete-li komplexní informace o funkcích programu, použijte tyto zdroje:

- Online Nápovědu komunity InDesignu CS4 (Adobe InDesign Community Help), kterou otevřete příkazem Nápověda/Help → Nápověda pro InDesign/InDesign Help. Nápověda komunity je integrovaným internetovým prostředím, kde můžete najít poučení, inspiraci a podporu. Naši experti pro vás ze serveru *Adobe.com* i jiných zdrojů vybrali užitečné materiály, v nichž můžete podle potřeby vyhledávat. Nápověda komunity spojuje obsah nápovědy, podpory, design centra, centra spojení s vývojáři a uživatelských fór společnosti Adobe s obsahem pocházejícím od široké internetové komunity a umožňuje tak uživatelům snadno najít ty nej kvalitnější a nejčerstvější informace. Vyzkoušejte výukové lekce, technickou podporu, online nápovědu, videa, články, tipy a techniky, blogy, příklady a ještě daleko více.

- Centrum podpory produktu Adobe InDesign CS4, kde můžete najít a procházet podpůrné a výukové materiály na Adobe.com. Navštivte stránku www.adobe.com/support/indesign.
- Adobe TV, kde najdete videa týkající se produktů Adobe, včetně kanálu pro grafické návrháře a kanálu Jak na to, který obsahuje stovky filmů o InDesignu CS4 a dalších produktech z řady Creative Suite 4. Navštivte <http://tv.adobe.com>.

Užitečné odkazy:

- Domovská stránka InDesignu CS4 na www.adobe.com/cz/products/indesign.
- Diskusní fórum uživatelů InDesignu na www.adobe.com/cz/support/forums.
- InDesign Exchange na www.adobe.com/cfusion/exchange. Zde naleznete rozšíření, funkce, ukázky kódu a další.
- Zásuvné moduly pro InDesign naleznete na www.adobe.com/products/plugins/indesign.

Certifikáty od Adobe

Certifikační program společnosti Adobe je určen zákazníkům a školitelům produktů Adobe, kteří chtějí dosáhnout a mít potvrzenou určitou úroveň dovedností v ovládnání produktu. Existují čtyři úrovně certifikace:

- Adobe Certified Associate (ACA)
- Adobe Certified Expert (ACE)
- Adobe Certified Instructor (ACI)
- Adobe Authorized Training Center (AATC)

Adobe Certified Associate (ACA) diplom potvrzuje, že uživatel má základní schopnosti plánovat, navrhovat, budovat a udržovat efektivní návrhy použitím rozličných forem digitálních médií.

Program Adobe Certified Expert (ACE) je zaměřen na zkušené uživatele, kteří chtějí získat vyšší odborný kredit. Certifikace může být katalyzátorem pro povýšení, získání práce nebo vylepšení vaší kvalifikace.

Jestliže jste dosáhli úrovně ACE, program Adobe Certified Instructor (ACI) vaše schopnosti dostane o třídu výš a umožní vám přístup k širokému spektru prostředků Adobe.

Školici střediska Adobe Authorized Training Centers (AATC) poskytují výuku jak pracovat s produkty Adobe, školitelé jsou jen lidé mající certifikát Adobe Certified Instructor. Adresář center AATC je k dispozici na <http://partners.adobe.com>.

Více informací o programu certifikace od Adobe se dozvíte na www.adobe.com/support/certification/main.html.

Kontrola aktualizací

Společnost Adobe dává pravidelně k dispozici aktualizace svého softwaru. Jestliže jste připojeni k Internetu, můžete je snadno získat pomocí aktualizčního programu Adobe Updater.

- 1 V InDesignu zvolte příkaz Nápověda/Help → Aktualizace/Updates. Adobe Updater automaticky zjistí, zda jsou k dispozici aktualizace vašeho softwaru.
- 2 V dialogovém okně programu Adobe Updater následně vyberte aktualizace, které chcete nainstalovat, a na závěr klepněte na tlačítko Stáhnout a nainstalovat aktualizace. Příkaz se provede.

● **Poznámka:** Můžete také nastavit předvolby pro provádění dalších aktualizací. Klepněte na Předvolby, vyberte, jak často má Adobe Updater aktualizace kontrolovat, pro které programy a jestli je má automaticky stáhnout. Poté klepněte na tlačítko OK. Nová nastavení budou uložena.