


OBSAH

ZAČÍNÁME	9
O edici Oficiální výukový kurz	9
Potřebné znalosti	9
Instalace programu	10
Jak zkopírovat soubory ke knize	10
Nastavení programu	10
Nastavení rozvržení pracovní plochy	11
Kde hledat informace o Dreamweaveru	11
Kontrola aktualizací	12
Další zdroje informací	12
Certifikace společnosti Adobe	13
1 RYCHLÝ ÚVOD DO DREAMWEAVERU	16
	
Určení webového místa v Dreamweaveru	18
Použití uvítací obrazovky	19
Volba layoutu CSS	20
Ukládáme stránku	21
Vybíráme zobrazení dokumentu	21
Změna titulku stránky	22
Změna nadpisů	22
Vkládání textu	23
Vkládání obrázků	25
Vybíráání a úprava stylů CSS	27
Práce v zobrazení Kód a Kód a návrh	34
Používání panelu Vlastnosti	39
Prohlédnutí stránky v Živém zobrazení	43
Prohlédnutí stránky v prohlížeči	43
Opakování	46

2 PRÁCE S KASKÁDOVÝMI STYLY48



Prohlídka hotového souboru	50
Připojení externí šablony stylů.....	51
Vytvoření nového pravidla CSS	53
Použití stylů.....	59
Použití vlastních tříd na části stránky.....	61
Prohlédnutí selektorů v části Pravidla panelu Styly CSS.....	68
Vytvoření šablony stylů pro jiné typy médií	69
Opakování.....	76

3 TVORBA TEXTŮ, SEZNAMŮ A TABULEK78



Prohlédnutí hotového souboru.....	80
Importování textu.....	80
Vytvoření nadpisů, seznamů a blokových citací	83
Tvorba tabulek.....	90
Stylování tabulky pomocí CSS	93
Použití ovládacího prvku Popisek sady Spry.....	97
Hledání a nahrazování textu.....	100
Opakování.....	102

4 VKLÁDÁNÍ A POUŽITÍ OBRÁZKŮ 104



Prohlédnutí dokončeného souboru.....	106
Vkládání obrázků	106
Použití obrázků na pozadí	109
Použití panelu Vlastnosti u obrázků.....	111
Kopírování a vkládání z Photoshopu	114
Zpřístupnění Adobe Bridge.....	115
Použití inteligentních objektů Photoshopu	117
Opakování.....	122

5 TVORBA NAVIGACE 124



Prohlídka hotového souboru	126
Odkazy na stránky v rámci jednoho webu	126
Vytvoření externího odkazu	129
Upravení odkazu na e-mailovou adresu.....	130
Tvorba odkazů v rámci jedné stránky	131

Vkládání Pruhu nabídek Spry	133
Upravení vzhledu Pruhu nabídek Spry	137
Vkládání Spry panely se záložkami	140
Kontrola vaší stránky	144
Opakování	146

6 PŘIDÁNÍ EFEKTŮ A INTERAKTIVITY WEB 2.0 148



Co to je a jak funguje chování Dreamweaveru	150
Prohlédnutí dokončeného souboru	152
Použití chování Spry efektů	153
Jak využívat data jazyka XML	155
Importování dat XML pomocí Spry	156
Vytváření Spry skládaček	160
Úprava Spry skládačky	164
Opakování	170

7 VYTVOŘENÍ ROZVRŽENÍ (LAYOUTU) STRÁNKY 172



Prohlednutí dokončeného souboru	174
Vytvoření layoutu se stylovanými elementy div	175
Práce v zobrazení Kód	195
Exportování stylů CSS	199
Použití pravitka a vodicích linek	200
Kontrola layoutu	204
Opakování	206

8 TVORBA FORMULÁŘŮ 208



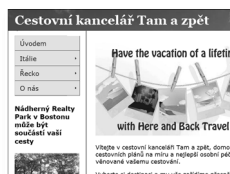
Prohlednutí dokončeného souboru	210
Jak fungují formuláře	213
Přidání formuláře do stránky	214
Vkládání textových formulářových prvků	215
Vytvoření přepínačů	227
Vkládání zaškrtačích polí	229
Tvorba seznamů	230
Přidání potvrzovacího tlačítka	232
Formátování formulářů	234
Opakování	240

9 PRÁCE S FLASHEM 242



- Prohlednutí dokončeného souboru..... 244
- Přidání filmu ve Flashi na stránku 244
- Přidání videa Flashe na stránku..... 247
- Opakování 250

10 ZVÝŠENÍ PRODUKTIVITY 252



- Tvorba předlohy 255
- Vkládání upravitelných oblastí..... 256
- Aktualizace předlohy..... 258
- Vytvoření podřízených stránek 259
- Použití položek knihovny..... 262
- Použití vsuvek na straně serveru..... 271
- Opakování 280

11 PUBLIKOVÁNÍ STRÁNEK NA INTERNETU 282



- Definování vzdáleného webového místa..... 284
- Nastavení vzdáleného webového místa s připojením pomocí FTP..... 284
- Maskování souborů a složek..... 288
- Publikování webu na Internetu 291
- Opakování 294

REJSTRÁK 295

ZAČÍNÁME

Adobe Dreamweaver CS4 je nejpoužívanějším programem pro tvorbu webových stránek. Ať už se tvorbou webových stránek živíte nebo plánujete založit vlastní živnost, Dreamweaver vám nabízí všechny nástroje, s nimiž dosáhnete profesionálních výsledků.

O edici Oficiální výukový kurz

Adobe Dreamweaver CS4 Oficiální výukový kurz je součástí oficiální výukové řady týkající se práce v grafickém a publikačním softwaru od Adobe Systems.

Lekce jsou navrženy tak, že se můžete učit svým vlastním tempem. Pokud jste v Dreamweaveru nováčky, naučíte se základům toho, jak s programem pracovat. Jestliže jste již zkušenými uživateli, zjistíte, že kniha z edice *Oficiální výukový kurz* vás naučí využívat mnoho pokročilých funkcí a nabídne tipy a techniky pro poslední verzi Dreamweaveru.

Ačkoliv každá lekce obsahuje instrukce krok za krokem, díky nimž vytvoříte specifické projekty, stále budete mít prostor pro zkoumání a experimentování. Knihu můžete číst od začátku až do konce nebo se věnovat pouze těm částem, které korespondují s vaším zájmem a potřebami. Každou lekci ukončuje část Opakování, obsahující otázky a odpovědi, jež se věnují probrané látce.

Potřebné znalosti

Před použitím knihy *Adobe Dreamweaver CS4 Oficiální výukový kurz* byste měli mít povědomí o svém počítači a operačním systému. Ujistěte se, že víte, jak pracovat s myší, standardními nabídkami a příkazy, a také jak otevírat, ukládat a zavírat soubory. Pokud si budete chtít tyto techniky připomenout, zkuste některou z knih nakladatelství a vydavatelství Computer Press, které se věnují Windows Vista či XP nebo vaší linuxové distribuci či Mac OS X (nabídka knih viz knihy.cpress.cz).

● **Poznámka:** Pokud se instrukce liší v závislosti na použité platformě, nejdříve jsou zobrazeny příkazy pro Windows, následované příkazy pro Mac – například „Stiskněte Alt (Windows) nebo Option (Mac) a klepněte mimo grafiku“.

Instalace programu

Než začnete s cvičeními v této knize, ujistěte se, že váš počítač vyhovuje hardwarovým požadavkům Dreamweaveru, že je váš operační systém správně nakonfigurován a všechny software správně nainstalován.

Adobe Dreamweaver CS4 je třeba si zakoupit samostatně, není součástí této knihy. Kompletní instrukce popisující instalaci softwaru najdete v souboru „How to install“ na instalačním disku.

Jak zkopírovat soubory ke knize

CD k této knize obsahuje složky, v nichž najdete všechny soubory potřebné pro provedení všech lekcí. Každá lekce má svou složku. Tyto soubory musíte zkopírovat na váš pevný disk, abyste byli schopni provést cvičení v každé z lekcí. Abyste ušetřili místo na pevném disku, můžete kopírovat složku ke každé lekci zvlášť, podle vaší potřeby. V zásadě je důležité uchovat všechny lekce v jedné složce na vašem pevném disku. Tato hlavní složka vám poslouží jako kořenová složka webu, jak popisuje lekce 2.

Soubory ke knize nainstalujete následovně:

- 1 Do mechaniky svého počítače vložte CD přiložené ke knize. Spusťte webové rozhraní v Internet Exploreru a klepněte na záložku Lekce.
- 2 Vytvořte složku na vašem pevném disku. Nazvěte ji „DW OVK“. Tato složka bude kořenovou složkou webu.
- 3 Poté proveďte jeden z následujících úkolů:
 - Zkopírujte obsah složek lekcí do této nově vytvořené složky.
 - Zkopírujte složku jedné z lekcí, kterou aktuálně potřebujete, do této nově vytvořené složky.

Navíc musíte zkopírovat další složky do složky DW OVK na vašem pevném disku: *SpryAssets*, *obrazky*, *video* a *Scripts*. Tyto složky se používají v některých lekcích a musí zůstat ve složce DW OVK.

Nastavení programu

Abyste mohli vykonat cvičení v těchto lekcích, ujistěte se, že máte program správně nastavený.

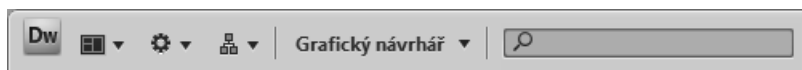
- 1 Spusťte Adobe Dreamweaver CS4.
- 2 Zvolte Upravit → Předvolby/Preferences (Windows) nebo Dreamweaver → Preferences (Mac).

- 3 V dialogu Předvolby/Preferences, v seznamu Kategorie (Category) klepněte na Uspadnění přístupu (Accessibility).
- 4 Zatrhněte všechny čtyři volby v části „Zobrazit atributy při vkládání“ (Show attributes when inserting).
- 5 Stiskněte tlačítko OK.

Nastavení rozvržení pracovní plochy

Dreamweaver obsahuje množství rozvržení pracovní plochy, aby vyhovovala různým konfiguračním počítače a individuálnímu průběhu práce. Pro práci s touto knihou je nejlepší volbou klasické rozvržení pracovní plochy.

- 1 V Dreamweaveru CS4 najdete Application Bar. Pokud to je nutné, aktivujte ho pomocí nabídky Okno (Window) → Application Bar.



- 2 Výchozí rozvržení pracovní plochy se nazývá Grafický návrhář (Designer). Použijte vysouvací nabídku ke změně na jiné rozvržení, například Programátor (Codes), Klasické (Classic) a XXX (Designer Compact). V některých rozvrženích pracovní plochy se nabídky pro vkládání zobrazují jako velké panely; v jiných se zobrazují jako složené panely.
- 3 Vyberte Klasický (Classic) pro pohodlné provedení cvičení v knize. Většina obrazovek pracovní plochy v této knize používá klasické rozvržení s nabídkami pro vkládání ve formě panelů. Jakmile lekci této knihy dokončíte, experimentujte s použitím jiných rozvržení pracovní plochy, abyste našli to, které vám bude vyhovovat nejvíce.
- 4 Zvolte Okno (Window) → XXX (Application Bar) ke skrytí panelu.

Kde hledat informace o Dreamweaveru

Kompletní, aktuální informace o panelech, nástrojích a jiných funkcích aplikace Dreamweaver najdete na webových stránkách Adobe. Zvolte Nápověda (Help) → Nápověda pro Dreamweaver (Dreamweaver Help). Budete přepojeni do komunitní nápovědy pro Dreamweaver, kde můžete vyhledávat a kde získáte také doplňující dokumenty a najdete též jiné stránky určené uživatelům Dreamweaveru. Případně můžete najít odpovědi rovnou v nápovědě Dreamweaveru.

Pokud plánujete používat Dreamweaver, když nejste připojeni k Internetu, aktuální verzi nápovědy v PDF můžete stáhnout na adrese help.adobe.com/cs_CZ/Dreamweaver/10.0_Using.

Další informační zdroje, jako jsou tipy, techniky a poslední informace o produktech, najdete na stránkách Adobe Community Help na adrese community.adobe.com/help/main.

● **Poznámka:** Jestliže Dreamweaver detekuje, že nejste připojeni k Internetu po spuštění aplikace, zvolte Nápověda (Help) → Nápověda pro Dreamweaver (Dreamweaver Help), čímž se otevřou HTML stránky, které se nainstalují s Dreamweaverem. Aktuálnější informace získáte, pokud budete prohlížet nápovědy online nebo pokud si stáhnete aktuální verzi nápovědy pro Dreamweaver.

Kontrola aktualizací

Adobe pravidelně poskytuje aktualizace svého softwaru. Tyto aktualizace můžete získat pomocí nástroje Adobe Updater, a to v případě, že jste připojeni k Internetu.

- 1 V Dreamweaveru zvolte Nápověda (Help) → Aktualizace (Updates). Adobe Updater automaticky zkontroluje dostupnost aktualizací vašeho softwaru od společnosti Adobe.
- 2 V dialogu Adobe Updateru zvolte, které aktualizace chcete nainstalovat, a poté klepněte na Stáhnout a nainstalovat aktualizace (Download and Install Updates), čímž se nainstalují.

● **Poznámka:** Budoucí aktualizace nastavíte klepnutím na odkaz Předvolby (Preferences). Můžete zvolit, jak často by měl Adobe Updater kontrolovat dostupnost aktualizací, identifikovat aplikace, jichž se má aktualizace týkat, a zda je má stáhnout automaticky. Klepněte na tlačítko OK, čímž nové nastavení uložíte.

Další zdroje informací

Kniha *Adobe Dreamweaver CS4 Oficiální výukový kurz* nemá nahrazovat dokumentaci, která doprovází zakoupený program, ani není vyčerpávající příručkou popisující každou funkci Dreamweaveru CS4. Vysvětleny jsou pouze příkazy a volby, které popisují jednotlivé lekce této knihy. Úplné informace o funkcích programu můžete získat z následujících informačních zdrojů:

- Komunitní nápověda k Adobe Dreamweaveru CS4, do níž vstoupíte příkazem Nápověda (Help) → Nápověda pro Dreamweaver (Dreamweaver Help). Tato nápověda je integrovaným online prostředím instrukcí, inspirace a podpory. Obsahuje možnosti vyhledávání konkrétního relevantního obsahu na Adobe.com a jiných stránkách. Nápověda kombinuje obsah z Adobe Help, Support, Design Center, Developer Connection a diskusních fór společně s obsahem velké online komunity, jež pomáhá uživatelům najít nejlepší a nejaktuálnější zdro-

je informací. Máte zde přístup k výukovým ukázkám, technické podpoře, online produktové nápovědě, videím, článkům, tipům a technikám, blogům, příkladům a dalšímu materiálu.

- Adobe Dreamweaver CS4 Support Center, kde můžete najít podporu a výukový materiál na Adobe.com. Navštivte www.adobe.com/cz/support/dreamweaver/.
- Adobe TV, kde můžete nalézt program věnovaný produktům Adobe, včetně kanálu pro profesionální fotografy a How To (Jak na to) kanálu obsahujícího stovky videí o Dreamweaveru CS4 a dalších produktech v rámci Adobe dativé Suite 4. Navštivte tv.adobe.com.

A zkuste také zkontrolovat následující užitečné odkazy:

- Domovskou stránku produktu Adobe Dreamweaver CS4 na www.adobe.com/cz/products/dreamweaver/.
- Diskuse uživatelů Dreamweaveru ve fóru na adrese www.adobe.com/support/forums/.
- Funkce, kódy a další najdete v Dreamweaver Exchange na adrese www.adobe.com/cfusion/exchange/.
- Zásuvné moduly Dreamweaveru najdete na adrese www.adobe.com/products/plugins/dreamweaver/.

Certifikace společnosti Adobe

Certifikační program společnosti Adobe je navržen tak, aby pomohl zákazníkům a školitelům společnosti Adobe zdokonalovat a podporovat jejich odborné dovednosti. Program nabízí čtyři úrovně certifikace:

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

Diplom Adobe Certified Certified (ACA) potvrzuje, že jedinec má základní znalosti k plánování, tvorbě a udržování komunikace s použitím různých forem digitálních médií.

Program Adobe Certified Expert je způsobem, jak mohou pokročilí uživatelé rozšířit své osvědčení.

Certifikaci společnosti Adobe můžete využít k osobnímu růstu, nalezení nové práce nebo ke svému osvědčení profesionála.

Pokud jste školitelem na úrovni ACE, s programem Adobe Certified Instructor posunete své znalosti na další úroveň a získáte přístup k širokému spektru zdrojů Adobe.

Autorizovaná školicí centra Adobe, nabízející kurzy vedené školiteli a věnující se programům Adobe, zaměstnávají pouze certifikované školitele. Seznam školitelů s certifikací AATC najdete na adrese partners.adobe.com.

Více informací o certifikačních programech Adobe najdete na adrese www.adobe.com/support/certification/main.html.