

Adobe Photoshop – dizajn webu a aplikácií

Kód kurzu: PSH4

V tomto kurze sa dozviete, ako využívať Adobe Photoshop pre tvorbu grafiky webových stránok a používateľského rozhrania (UI - User Interface) mobilných aj desktopových aplikácií. Najskôr sa teoreticky zoznámite so základnými pojmami z webovej a UI grafiky - typy layoutov a zariadenia, farebné schémy, formáty súborov, optimalizácia, používanie mriežok (Gridov). Potom preskúmate funkcie Adobe Photoshopu, ktoré vám môžu pomôcť pri efektívnej tvorbe grafiky - inteligentné objekty, rezy, štýly, masky, vektorové kreslenie a pod. V priebehu kurzu vytvoríte kompletnú layout webu a návrh používateľského rozhrania aplikácie od skice, cez prototyp až po hotovú grafiku. Nakoniec sa zoznámite s možnosťami použitia hotových na webe voľne dostupných komponentov pre vaše návrhy.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	2	6 600 Kč	0
Brno	2	6 600 Kč	0
Bratislava	2	290 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
-------	-----	------------	------------	--------------	----------

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený grafikom webových stránok a dizajnérom UI mobilných aj desktopových aplikácií pracujúcim v programe Adobe Photoshop.

Čo Vás naučíme

- základné koncepty návrhu webu a UI
- prácu s farbami, vrstvami a textom
- prípravu wireframes
- tvorbu modelu webu / UI
- optimalizáciu grafiky pre web a UI

Požadované vstupné znalosti

Znalosť Adobe Photoshopu na úrovni základného kurzu.

Osnova kurzu

Základné koncepty

- tvorba dizajnu pre obrazovku
- veľkosť a rozlíšenie obrazovky
- PSD-to-HTML workflow
- nastavenie Photoshopu pre web a UI design
- tvorba nového dokumentu pre web a UI
- princípy layoutov
- CSS

Farby

- nastavenie farieb
- webové farby
- farebná paleta / farebná schéma
- Kuler

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Adobe Photoshop – dizajn webu a aplikácií

Vrstvy

- vektorové a bitmapové vrstvy
- inteligentné objekty
- maskovanie
- skupiny vrstiev
- orezové skupiny
- import grafiky
- formátovanie vrstiev tvarov
- štýly vrstiev
- filtrovanie vrstiev
- kompozície vrstiev

Text

- text vs . textový obrázok
- vyhladzovanie textu
- znakové a odstavcové štýly
- webové fonty

Príprava wireframes

- plánovanie projektu
- vodítka, mriežka, pravítka
- grid systém
- responzívny dizajn
- návrh layoutu s pomocou vrstiev

Tvorba modelu webu / UI

- organizácie a štruktúry návrhu
- hlavné elementy návrhu
- pozadia
- tvorba navigácia
- príprava texte
- príprava grafiky
- príprava fotografií
- tlačidlá
- ďalšie formulárové prvky
- simulácia chovania pomocou kompozícií vrstiev

Optimalizácia grafiky pre web a UI

- formáty
- rezy vs. vrstvy
- grafika vs. CSS
- transparentnosť
- tvorba image sprites

Spolupráca s ďalšími aplikáciami

- Adobe Illustrator
- Adobe Dreamweaver
- Adobe XD

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved