

Adobe Photoshop – design webu a aplikací

Kód kurzu: PHS4

V tomto kurzu se dozvíte, jak využívat Adobe Photoshop pro tvorbu grafiky webových stránek a uživatelského rozhraní (UI – User Interface) mobilních i desktopových aplikací. Nejdříve se teoreticky seznámíte se základními pojmy z webové a UI grafiky – typy layoutů a zařízení, barevná schémata, formáty souborů, optimalizace, používání mřížek (gridů). Poté prozkoumáte funkce Adobe Photoshopu, které vám mohou pomoci při efektivní tvorbě grafiky – inteligentní objekty, řezy, styly, masky, vektorové kreslení apod. V průběhu kurzu vytvoříte kompletní layout webu a návrh uživatelského rozhraní aplikace od skici, přes prototyp až po hotovou grafiku. Nakonec se seznámíte s možnostmi použití hotových, na webu volně dostupných komponent pro vaše návrhy.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	2	6 600 Kč	0
Brno	2	6 600 Kč	0
Bratislava	2	290 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen grafikům webových stránek a designerům UI mobilních i desktopových aplikací pracujícím v programu Adobe Photoshop.

Co vás naučíme

- základní koncepty návrhu webu a UI
- práci s barvami, vrstvami a textem
- přípravu wireframes
- tvorbu modelu webu/UI
- optimalizaci grafiky pro web a UI

Požadované vstupní znalosti

Znalost Adobe Photoshopu na úrovni základního kurzu.

Osnova kurzu

Základní koncepty

- tvorba designu pro obrazovku
- velikost a rozlišení obrazovky
- PSD-to-HTML workflow
- nastavení Photoshopu pro web a UI design
- tvorba nového dokumentu pro web a UI
- principy layoutů
- CSS

Barvy

- nastavení barev
- webové barvy
- barevná paleta/barevné 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 – design webu a aplikací

Vrstvy

- vektorové a bitmapové vrstvy
- inteligentní objekty
- maskování
- skupiny vrstev
- ořezové skupiny
- import grafiky
- formátování vrstev tvarů
- styly vrstev
- filtrování vrstev
- kompozice vrstev

Text

- text vs. textový obrázek
- vyhlazování textu
- znakové a odstavcové styly
- webové fonty

Příprava wireframes

- plánování projektu
- vodítka, mřížka, pravítka
- grid systém
- responsivní design
- návrh layoutu s pomocí vrstev

Tvorba modelu webu/UI

- organizace a struktury návrhu
- hlavní elementy návrhu
- pozadí
- tvorba navigace
- příprava textu
- příprava grafiky
- příprava fotografií
- tlačítka
- další formulářové prvky
- simulace chování pomocí kompozic vrstev

Optimalizace grafiky pro web a UI

- formáty
- řezy vs. vrstvy
- grafika vs. CSS
- průhlednost
- tvorba image spritů

Spolupráce s dalšími aplikacemi

- 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