

## Photoshop - Filtre, Tipy, Triky

Tento Photoshop tutorial vám prináša menšiu skúsenosť s efektami a tvorbou obrázkov. Ako ste si všimli tak Photoshop je dosť drahý nástroj ale aj mocný a preto to budem neustále opakovať, že ak chcete mať dobrý web resp. web s dobrou grafikou musíte používať a vlastniť Photoshop. Ďlánkom sa vás pokúsim o tom aj presvedčiť.

Rozhodoval som sa čím začnem a uvážil som, že i keď budete tento článok čítať, tak každému bude vyhovovať absolútny základ od vytvorenia nového súboru po použitie jednoduchých efektov, ktoré Photoshop ponúka. Najprv by som si zobral prvé okno do ktorého sa hneď pustíte a začnete sa hrať s nastavením nového obrázku.

obrázok č.1

Ako vidíte prvé okno ste spustili a teraz by ste mohli začať s tvorením parametrov obrázku. Najskôr zadáte názov obrázku a potom nasleduje určenie veľkosti, ktoré si môžete nastaviť v parametroch - pixels, inches, cm, mm, points, picas, columns. Ja osobne používam pixels a aj ich odporúčam používať pre začiatok lebo je to najpoužívanejšia jednotka na svete pre tvorbu grafiky. Ďalej nastavujte "resolution" čiže rozlíšenie obrázku, a nakoniec nasleduje mód farieb, ktorý budete používať pre obrázok. Módy sú v nasledujúcich variantoch - Bitmap, Greyscale, RGB color, CMYK color, Lab color. Ako defaultné nastavenie je RGB color čo pre začiatok odporúčam tiež. Ďalej na spodku máte uvedené aj spôsoby vytvorenia nového obrázku a to sú - White, Background Color a Transparent. Ak ste rozhodnutý, že idete vytvárať prehľadný obrázok GIF tak označíte Transparent. Ak chcete mať biele pozadie označíte pochopíte že White a nakoniec nám zostalo Background Color čo predstavuje defaultnú farbu pozadia obrázku akú máte nastavenú (defaultne je to biela a čierna).

Teraz keď ste si už vo Photoshope nastavili vaše parametre potlačíte tlačidlo OK a váš nový obrázok bude vygenerovaný. Na obrázku č.1 je ukážka okna, ktoré tvorí nový obrázok.

Nový obrázok je vytvorený a môžeme začať vytvárať nejaký efekt. Možno sa pýtate prečo som v úvode písal, že Photoshop nieje na kreslenie ale na úpravu fotografií, obrázkov a pod. Photoshop však slúži aj na tvorbu "efektov" a tým je slúži vlastne ako generátor štýlových obrázkov pre web. Ako som uviedol teraz by sme mohli začať tvoriť efekt. Ako prvé čo urobíme je, že si vytvoríme obrázok a spôsob jeho vytvorenia nastavíme tak aby jeho pozadie bolo biele.

obrázok č.2

Ako môžete vidieť na obrázku è.2 tak obrázok má biele pozadie a je úspešne vytvorený. Pomocou funkcie Brush Tool (vľavo na ovládacom paneli - ako štetec) vyslovene poobearbeme obrázok rôznymi smermi a použijeme veľkosť Brush Tool asi na 35px. Výsledný obrázok nebude vyzerať veľmi prívetivo ale je to len zatiaľ.

obrázok è.3

Na obrázku è. 3 vidíme náš doterajší výsledok. Ďalej by sme obrázok mali trochu rozmazať a to tak, že použijeme funkciu Radial Blur (Filter->Blur->Radial Blur. Nastavíme silu efektu na 18. Teraz by výsledný obrázok mohol vyzerať nasledovne.

obrázok è.4

Obrázok je už takmer hotový ale ako som povedal len takmer (viz. momentálny efekt obrázok è.4). Teraz použijeme ďalší efekt - tiež filter -, ktorý nám obrázok zmení celkovo a konečne zmení aj jeho profesionálny vzhľad. Obrázok už nebude vyzerať ako éarbanica. Efekt sa nachádza vo Filter->Sketch->Chrome.

obrázok è.5

Na obrázku è. 5 vidíme už hotový obrázok, ktorý nieje tvorbou Photoshopového Picassa ale je to len taká ukážka čo sme dokázali urobiť pomocou tohoto mocného nástroja - "Photoshopu" a posledné čo by sme ešte mohli urobiť by bola zmena farby. Zmenu farby docielime napr. jednoduchou klávesovou skratkou CTRL + B. Je to funkcia Color Balance. Trochu sa pohráme s touto funkciou - nieje to nič zložité iba zmena farieb - a nastavíme obrázku éervenú farbu. Viz. obrázok è. 6.

obrázok è.6

V obrázku éíslo 6 sme použili funkciu Color Balance 2x a to nastavenú na RGB = 100; -100; -100.

S efektmi je veľmi ľahké narábať a všetko je to niekedy len o experimentovaní až sa dopracujete k peknému obrázku. Všetky obrázky čo urobíte by nemali byť vo formáte BMP ani v niečom podobnom, pretože tento formát sa nehodí pre internet. Ak ho ale používate na domácom počítači tak je to zasa odporúčaný formát. Odporúčané formáty pre internet sú GIF, JPG a PNG.