



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



INTEGROVANÁ  
STŘEDNÍ ŠKOLA  
POLYGRAFICKÁ

# Adobe Photoshop

## 16. Zvětšování obrázku pomocí Akce

[www.isspolygr.cz](http://www.isspolygr.cz)

Integrovaná střední škola polygrafická,  
Brno, Šmahova 110  
Šmahova 110, 627 00 Brno

Interaktivní metody zdokonalující edukaci na ISSP  
CZ.1.07/1.5.00/34.0538

**ADOBE  
PHOTOSHOP**

Vytvořila:  
Bc. Blažena Kondelíková  
Vytvořila dne: 21. 11. 2012

DUM číslo: 16  
Název: Zvětšování obrázku pomocí Akce

Strana: 1/4

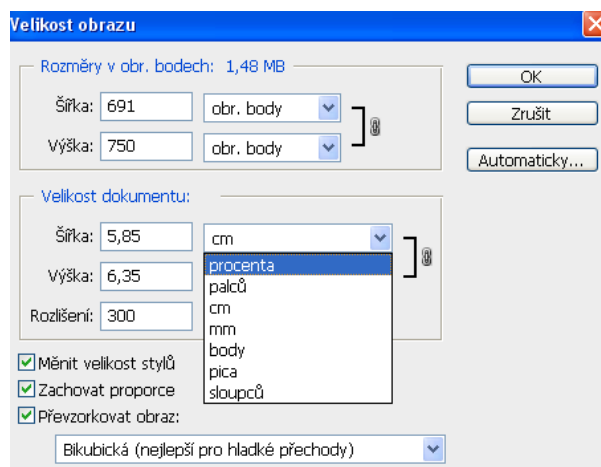
Škola	Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110
Ročník	1. a 3. ročník (SOŠ, SOU)
Název projektu	Interaktivní metody zdokonalující proces edukace na ISSP
Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0538
Číslo a název šablony	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Autor	Bc. Blažena Kondelíková
Tématická oblast	Photoshop
Název DUM	Zvětšování obrázků pomocí Akce
Pořadové číslo DUM	16
Kód DUM	VY_32_INOVACE_16_OV_KD
Datum vytvoření	21. 11. 2012
Anotace	Prezentace učí žáky zvětšování obrázků bez ztráty kvality nastavením Akce

Pokud není uvedeno jinak, je uvedený materiál z vlastních zdrojů autora

## Zvětšování fotografií pomocí – Akce

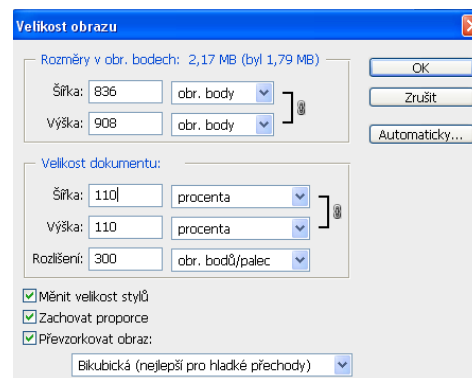
Obrázky při zmenšování co se týká kvality, nedělají takové problémy jako obrázky při zvětšování. Při zvětšování jsou obrázky často rozmazané, neostré a často kostrbaté.

1. Otevřeme si obrázek, který budeme zvětšovat
2. Přejdeme do **Menu – Obraz – Velikost obrazu**, otevře se dialogové okno zaklikneme *převzorkovat* a změníme měrné jednotky z *cm* na *procenta*

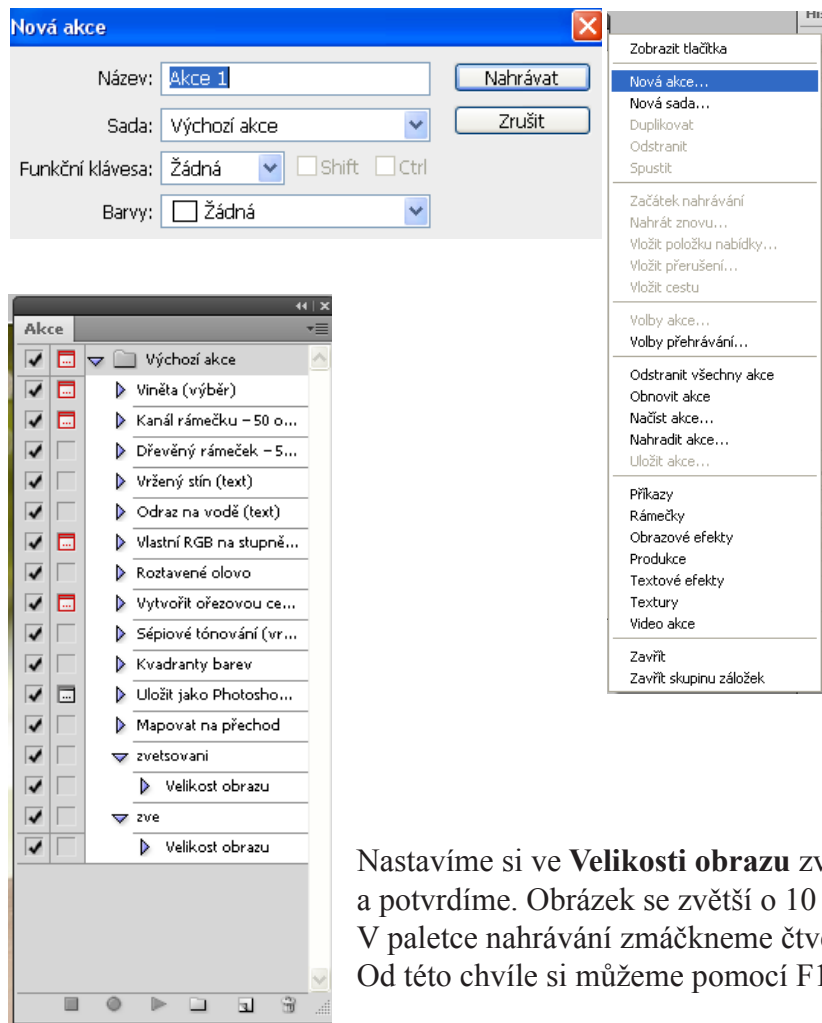


3. Zadáme hodnotu 110 % čímž se nám obrázek zvětší o 10 %.  
Obrázek se nám zvětšil a nedošlo k žádnému rozmazání ani rozostření.

(Ten samý krok můžeme udělat i v první tabulce – **Rozměry v obr. bodech** a můžeme sledovat zvětšování obrázku v centimetrech)



4. Abychom nemuseli neustále měnit velikost můžeme si vytvořit na zvětšování **Akci**
5. Přejdeme si do **Menu – Okna –** a zapneme si paletku **Akce** – když se zobrazí – tak pod malou šipečkou rozklikneme
  - *Nová akce* – nazveme ji – *Zvětšení na 110 %*, můžeme použít třeba funkční klávesu F11 a dáme nahrávat (při zmačknutí se tlačítko nahrávání zabarví červeně).



Nastavíme si ve **Velikosti obrazu** zvětšování po 110 % a potvrdíme. Obrázek se zvětší o 10 %.  
 V paletce nahrávání zmačkneme čtvereček konec nahrávání. Od této chvíle si můžeme pomoci F11 obrázek zvětšovat.

- Ukončit
- Nahrávat
- ▶ Přehrát

Použité zdroje:

*KELBY, Scott. Digitální fotografie ve Photoshopu. 1. vyd. Brno: Computer Press, 2003, 348 s. ISBN 80-722-6990-9.*

*Použité obrázky z vlastních zdrojů*