

# Adobe Photoshop – základný kurz

Kód kurzu: PHS1

Na tomto kurze sa účastníci v programe Adobe Photoshop naučia základné úpravy fotografií, bežné retuše, vytváranie jednoduchých výberov, používanie vrstiev, aplikáciu filtrov a editáciu textu. Účastníci budú po absolvovaní schopní vytvárať jednoduché koláže a fotomontáže.

## Pre koho je kurz určený

Kurz je určený pre bežných užívateľov, ktorí sa chcú naučiť editovať bitmapovú grafiku v programe Adobe Photoshop.

## Čo Vás naučíme

- porozumieť princípom bitmapovej grafiky
- nastaviť a zmeniť základné parametre obrazu
- vykonávať geometrické korekcie obrazu
- upravovať jas a kontrast
- upravovať farby
- retušovať obrázky
- vyberať časti obrazov
- používať vrstvy
- vkladať text
- ukladať, exportovať a tlačiť obrázky

## Požadované vstupné znalosti

Základy práce v prostredí Microsoft Windows.

## Osnova kurzu

Teoretický úvod

Zoznámenie sa s prostredím Adobe Photoshop

- pracovné plochy
- nástroje
- panely
- predvoľby aplikácie
- základy Adobe Bridge

Základné parametre obrazu

- formát
- veľkosť
- rozlíšenie
- bitová hĺbka
- farebný režim

Geometrické úpravy obrazu

- orezanie - zmena kompozície
- otáčanie
- filter
- korekcie objektívu
- vyrovnanie horizontu
- vodorovná a zvislá perspektíva
- poduškovitosť, súdkovitosť

Úplné úpravy obrazu

- histogram
- jas a kontrast

### GOPAS Praha

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved

# Adobe Photoshop – základný kurz

- úrovne
- tieň a svetlá

## Farebné úpravy obrazu

- vyváženie farieb
- odtieň a sýtosť
- vyrovnanie farieb
- variácie

## Retušovanie

- príprava stopy
- klonovacia pečiatka
- retušovací štetec, záplata
- redukcia červených očí
- guma, mazanie pozadí
- lokálne zosvetlenie a stmavenie
- lokálne rozostrenie a zostrenie
- lokálna zmena sýtosti

## Príprava obrazu k publikácii

- úprava veľkosti - prevzorkovanie
- ostrenie

## Výbery v obraze

- nástroje pre výber
- obdĺžnik, elipsa
- laso, polygonálne a magnetické laso
- kúzelná palička
- nástroj Rýchly výber
- spresnenie okrajov výberu
- kombinácia, úpravy a transformácia výberu
- uloženie a načítanie výberu

## Základy vrstiev

- použitie vrstiev
- vytvorenie čistej vrstvy
- vytvorenie vrstvy kopírovaním a vystrihnutím
- manipulácia s vrstvami (viditeľnosť, poradie, duplikácia, mazanie, zlučovanie)
- krytie vrstiev
- štýly vrstiev
- transformácia vrstiev
- základy fotomontáží a koláží vo vrstvách

## Text

- vloženie bodového a odstavcového textu
- formátovanie textu
- rastrovanie textovej vrstvy

## Ukladanie a export obrazov

- formáty súborov
- ukladanie obrazov PSD
- uloženie súborov PDF
- ukladanie a export súborov v iných formátoch

## Tlač obrazov

### GOPAS Praha

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved