

Nápověda: Anotování obrázků

Anotování obrázků

Pojem anotování obrázků znamená vytváření popisků k detailům obrázku. V prostředí WikiSkript je možné tyto popisky vytvořit pomocí tzv. **Anotátoru - ImageAnnotator**.

Jedná se o JavaScriptovou extenzi pod **Wikimedia Commons** (https://commons.wikimedia.org/wiki/Main_Page).

Využití je velmi široké - lze anotovat:

- histologické, patologické obrázky;
- anatomická schémata a průřezy;
- biochemická, (pato)fyzilogická schémata;
- ... vše, kde je to vhodné a výhodné.

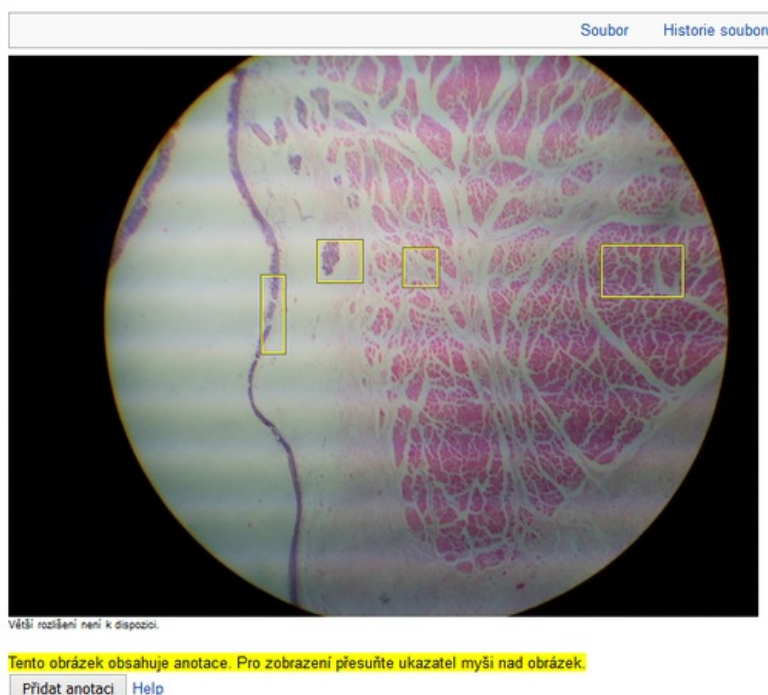
Principy využití anotátoru

- Popisovat je možné soubory nahrané do WikiSkript.
- Zobrazit anotaci si může každý.
- Pro tvorbu nové anotace a její editace je nutné se přihlásit.
- Anotace také **nejsou pevnou součástí obrázku** a ve WikiSkriptech zůstává možnost použít obrázek pro jiné účely bez anotací.
- Po vytvoření anotace se soubor automaticky zakategorizuje – Kategorie:Obrázky s anotacemi.

Jak zobrazit anotaci

- Po přesunutí ukazatele myši kamkoliv do obrázku se v místech popsaných detailů objeví **žluté rámečky**.
- Text popisků (dále anotace) **se zobrazí** po přesunutí myši nad daný rámeček.

Soubor:Larynx3.jpg

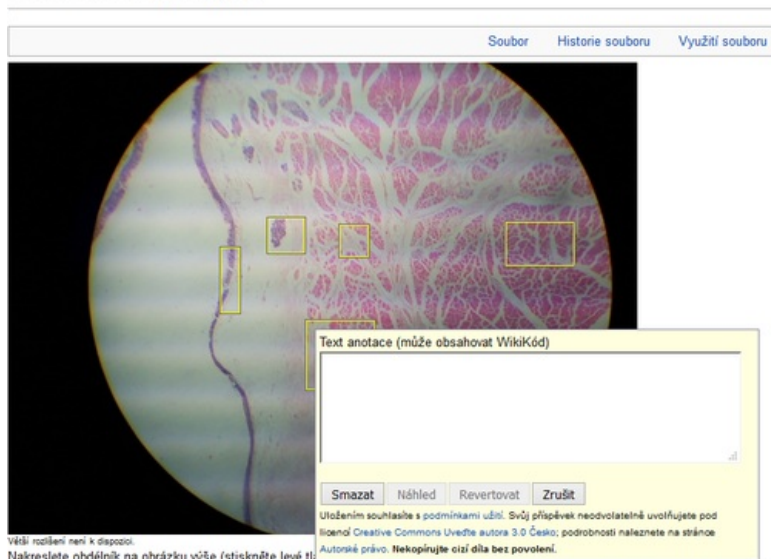


Jak vytvořit anotaci

Novou anotaci vytvoříme na stránce souboru, například Soubor:Larynx3.jpg.

- 1) Klikneme na tlačítko **Přidat anotaci** vlevo dole pod obrázkem.
- 2) Přejedeme myši do obrázku (kurzor se změnil na **křížek**).
- 3) V místě detailu, který chceme popsat, stiskneme levé tlačítko myši a tažením se nám začne kreslit červený rámeček.
- 4) Tlačítko myši pustíme až po získání rámečku požadované velikosti, jeho barva se změnila na žlutou a zobrazí se **pole**, kam napíšeme text anotace.

Soubor:Larynx3.jpg



- 5) Pomocí tlačítek v dolní části pole můžeme zobrazit **náhled** a anotaci **uložíme**.
 - Stejně postupujeme pro vytvoření další anotace.
 - Pokud chceme pozici či velikost rámečku změnit, stiskneme tlačítko **Zrušit** a postupujeme stejně jako při vytváření nového rámečku (nové anotace).

Zásady tvorby

- Snažíme se dodržovat jednotnost vzhledu anotací (například, je-li to možné: **heslovité údaje, malé počáteční písmeno, bez tečky na konci**).
- Anotace mají usnadnit orientaci v obrázku, přitáhnout pozornost k důležitým oblastem.
- I zde platí *všeho s mírou*.
- Vhodné je si předem rozvrhnout, jaké struktury budeme popisovat, aby se rámečky nepřekrývaly.
- Pokud to charakter obrázku vyžaduje a přehlednost tím neutrpí, můžeme popsat menší strukturu uvnitř větší - vložit menší rámeček do většího (viz zde) .

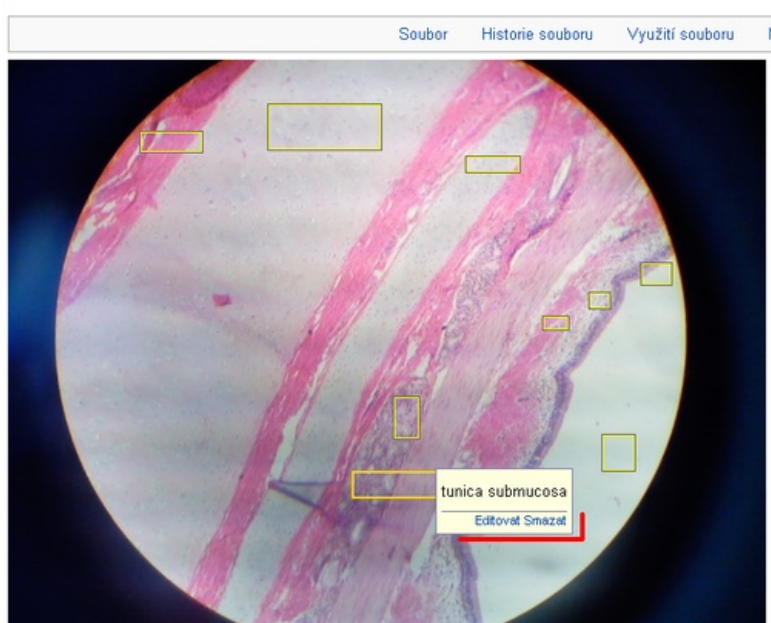
Jak editovat anotaci

- Anotace může obsahovat **WikiKód**.
- **Editovat** už existující anotaci lze dvojím způsobem.

1) Na stránce souboru přesuneme myš do obrázku, do rámečku, zobrazí se pole s anotací.

V jeho pravém dolním okraji jsou možnosti **Editovat** a **Smazat**.

Soubor:Trachea2.jpg



Větší rozlišení není k dispozici.

Tento obrázek obsahuje anotace. Pro zobrazení přesuňte ukazatel myši nad obrázek.

[Přidat anotaci](#) [Help](#)

Trachea2.jpg ((640 × 480 pixelů, velikost souboru: 87 KB, MIME typ: image/jpeg))

Před smazáním je nutné uvést **důvod**. Zobrazí se pole pro zdůvodnění - viz zde. Tento způsob je vhodný pro jednodušší editace, opravy překlepu, pravopisu, případně pro smazání anotace. Nebo i pro složitější úpravy, pokud si pamatujeme WikiKód.

2) Nebo můžeme postupovat jako při **editaci** článku. Na stránce souboru přejdeme na **Editovat zdroj** vpravo nahoře. Ve WikiKódu vidíme zapsané informace o souboru a každou anotaci.

- Text každé anotace najdeme jednotlivě, ve složených závorkách.
- Anotace jsou řazené dle stáří.
- Text anotace lze takto editovat **jako text článku**, výhodou tedy je, že jsou k dispozici veškeré symboly, znaky, ...

Propojení obrázků s články

V textu anotace je vhodné také použít prolínkování. Propojíme tak obrázky se souvisejícími články (u histologických obrázků například s pojmy z Portál:Slovník histologie a embryologie).

- Anotovaný obrázek můžeme vložit do článku nebo **z článku na obrázek odkázat**.

Nápověda se vztahuje k současné podobě ImageAnnotator, pravděpodobně se bude vyvíjet a rozšíří se možnosti anotování.

Další informace

Vedle tlačítka **Přidat anotaci** lze přejít na odkaz Help - nápověda k ImageAnnotator v angličtině na Wikimedia Commons.

Anotované obrázky

Soubory anotované pomocí ImageAnnotator lze najít v kategorii Obrázky s anotacemi.

Externí odkazy

Nápověda k anotátoru – Wikimedia Commons (anglicky) (<https://commons.wikimedia.org/wiki/Help:Gadget-ImageAnnotator>)

Gadget-ImageAnnotator – Wikimedia Commons (<https://commons.wikimedia.org/wiki/MediaWiki:Gadget-ImageAnnotator.js>)

