

## MS Designer

Chcete si nechat navrhnout ikonu, příspěvek na sociální sítě nebo omalovánky? Vše zdarma.

Konkurence ke známému programu Canva je zcela zdarma. Nabízí se tu docela zajímavé možnosti tvorby obrázků, příspěvků, ikon, omalovánek, vlastních emoji, avatarů apod.

<https://designer.microsoft.com/>

## Canva

Velmi profesionální a přesto jednoduchá práce s grafikou. Součástí je i AI pomocník.

Z jednoduchého nástroje pro tvorbu instagramových příspěvků až k velmi komplexními a přitom jednoduchému programu. AI dokáže přepisovat texty, navrhovat grafiku i animovat. Ořezaná verze je zdarma, je i licence pro školy.

<https://canva.com>

## Fotor

Úprava fotografií o generování fotek. Snadný nástroj, který je zdarma.

Jednoduchý fotoeditor, který používá AI třeba k odstraňování pozadí, vyhlazování fotografií nebo i ke generování fotek podle textového zadání. Vše je zdarma.

<https://www.fotor.com/>

## Bing Images

Generování fotografií na stránkách umělé inteligence od Microsoftu.

Několik fotografií zdarma denně dokážete vygenerovat zdarma na stránkách vyhledavače Bing od Microsoftu. Kvalita není úplně nejlepší, ale na ilustrační fotky třeba ve stylu animovaných postaviček stačí.

<https://www.bing.com/images/create>

<https://simplified.com/>

## Leonardo.ai

Jeden z nejpokročilejších generátorů obrázků zdarma

Původně spíš hodně jednoduchý generátor obrázků se postupně rozrostl do ohromného balíku možností, z nichž mnohé jsou jen za peníze. Ovšem každý den je možné vygenerovat mnohé obrázky zdarma a v docela solidní kvalitě i s jednoduchou obsluhou.

<https://leonardo.ai>

## Dall-e

Generátor obrázků Dall-e patří pod OpenAI a je i součástí placených ChatGPT.

Jeden z „velké trojky“ generátorů obrázků má jen několik obrázků na vyzkoušení zdarma, ale pokud máte zaplacený ChatGPT, je tu standardně k dispozici v chatovacím okně.

<https://openai.com/index/dall-e-2/>

## Stable Diffusion

Generátor obrázků s velmi kvalitními výstupy. Ovšem je placený.

Nejlevnější cena je jeden dolar měsíčně, za což lze vygenerovat několik fotek denně. Výstupy ze Stable Diffusion jsou velmi kvalitní a patří do „velké trojky“ nejlepších generátorů obrázků.

<https://www.diffus.me/>

## Midjourney

Generátor obrázků z textu. Dříve pouze na platformě Discord, dnes i přes webové rozhraní.

Midjourney je jeden z nejlepších generátorů obrázků z textu. Jeho největší nevýhodou byla obsluha před diskusní platformu Discord. Nyní je však i na klasických stránkách. Midjourney je placená služba.

<https://www.midjourney.com>

## ImageFX

Služba generování fotografií od Googlu je jednoduchá a efektní.

Zatím zdarma možnost generování fotek z textového zadání je na jakési platformě testovacích služeb Googlu – AI test kitchen. Experimentování se meze nekladou, realitu však nejde moc dobře udělat.

<https://aitestkitchen.withgoogle.com/tools/image-fx>

## Limewire Studio

Nástroj sdružuje několik základních technologií pro tvorbu obrázků a hudby. Některé jsou zdarma.

Lze zde použít základnější verze systémů generování obrázků (např. Stable Diffusion 2) zcela zdarma, za platby pak ty pokročilejší. Zaujme velké množství možností nastavení a úprav. Je tu možnost generování hudby.

<https://limewire.com/>

## Kittl

Jednoduchý nástroj pro generování obrázků spíš fantaskních až obrázkových, kde nehledáte realitu.

Pokud chcete mít třeba zajímavý clipart nebo efektní ilustrace k vesmírnému programu, snadno si zde zadarmo vygenerujete vhodné obrázky.

<https://www.kittl.com/>

## Flux

Jednoduchý generátor obrázků, který je zdarma

Pokud chcete obrázky a nepotřebujete moc posuvníků, tlačítek a dalších nastavení, Flux z Hugging face je tu pro vás. Je možné si ho i stáhnout a provozovat na svém stroji.

<https://flux.ai>

-----VIDEO-----

## Pika

Vyzkoušejte si generování videí za pomoci AI.

Zadáte, co byste chtěli vygenerovat a za chvíli máte kratičké video na dané téma. Není to na celovečerní film, ale pro oživení výuky je to skvělé.

<https://pika.art/home>

## Fliki

Jedním z nejznámějších generátorů videa, včetně avatarů je Fliki

Pokud chcete vygenerovat avatara, obrázek nebo video z textu (nebo třeba z obrázku), pomůže Fliki. Verze zdarma má ale docela malé možnosti, lepší je placená verze, ovšem už za 21 dolarů.

<https://fliki.ai>

## RunwayML

Text-to-video nástroj generuje zajímavé snímky s vysokými detaily.

Zajímavý generátor videí na základě textu, jehož hlavní předností jsou vysoké detaily videí, zvláště pokud generujete lidské tváře nebo zvířata.

<https://runwayml.com/>

## LivePortrait

Přes webkameru se můžete nahrát a dát svá slova jakékoli postavě.

Chcete třeba, aby Albert Einstein mluvil z tabule na vaše žáky? Můžete to zvládnout pomocí tohoto nástroje. Jakákoli fotka se bude pohybovat podle vaší mimiky a celého pohybu hlavy. Bohužel jde o placený nástroj, ale lze ho najít na HuggingFace a instalovat na svůj počítač.

<https://liveportrait.org/>

## HeyGen

Můžete si udělat vlastního avatara, který bude jakýkoli napsaný text číst.

Stačí pár minut mluvit na kameru a můžete mít vlastního video avatara. Jakýkoli text mu dáte, bude ho předčítat vaším hlasem, díky, mimikou. Klidně i svahilsky.

<https://www.heygen.com/>

## Veed.io

Zajímavá platforma pro práci s videem. Dělá automatické titulky, přepis nebo i generování.

Pokud chcete pracovat s videem, je Veed.io jeden z nejlepších nástrojů například pro titulkování. Automaticky načte soubor, poslechne a udělá titulky. Také dokáže vytvářet video z textu či obrázku, generovat hlas, nechat člověka stále hledět do kamery apod.

<https://www.veed.io/>