

VYUŽITÍ TECHNOLOGIÍ V EVVO



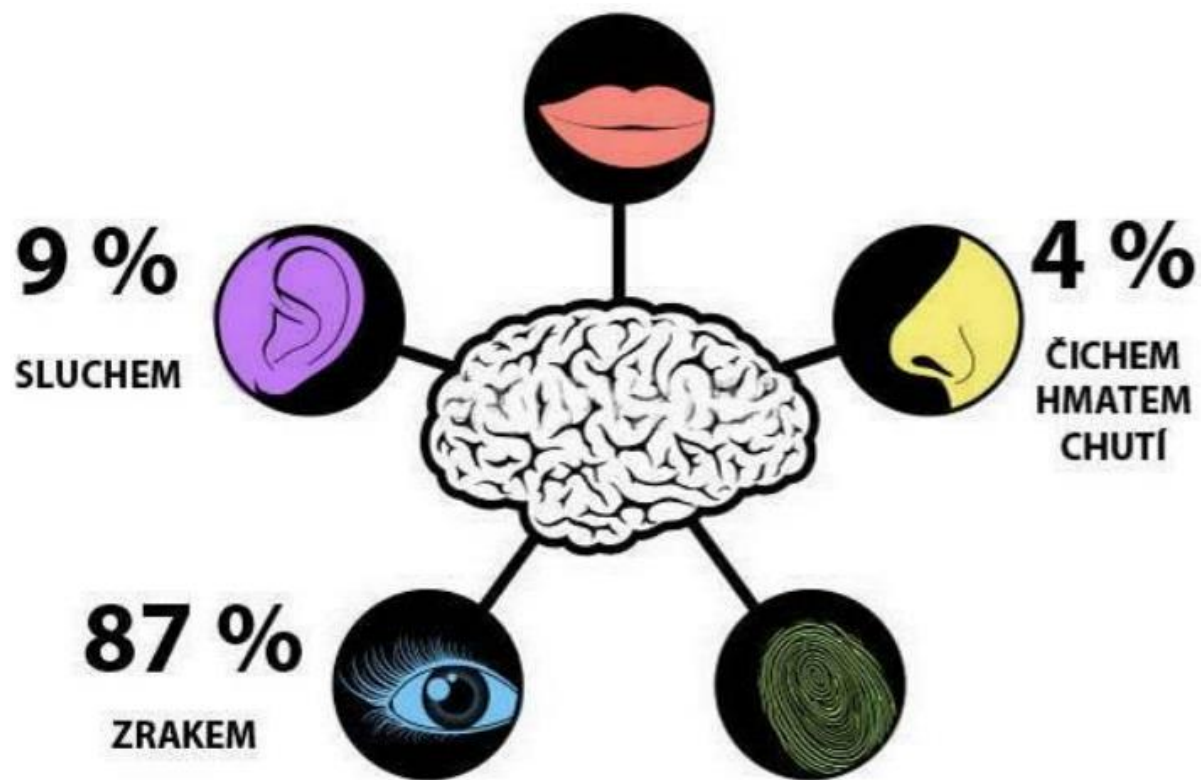
Mgr. Jan Husák

Muzeum regionu Valašsko, p. o.

IT Technologie & EVVO



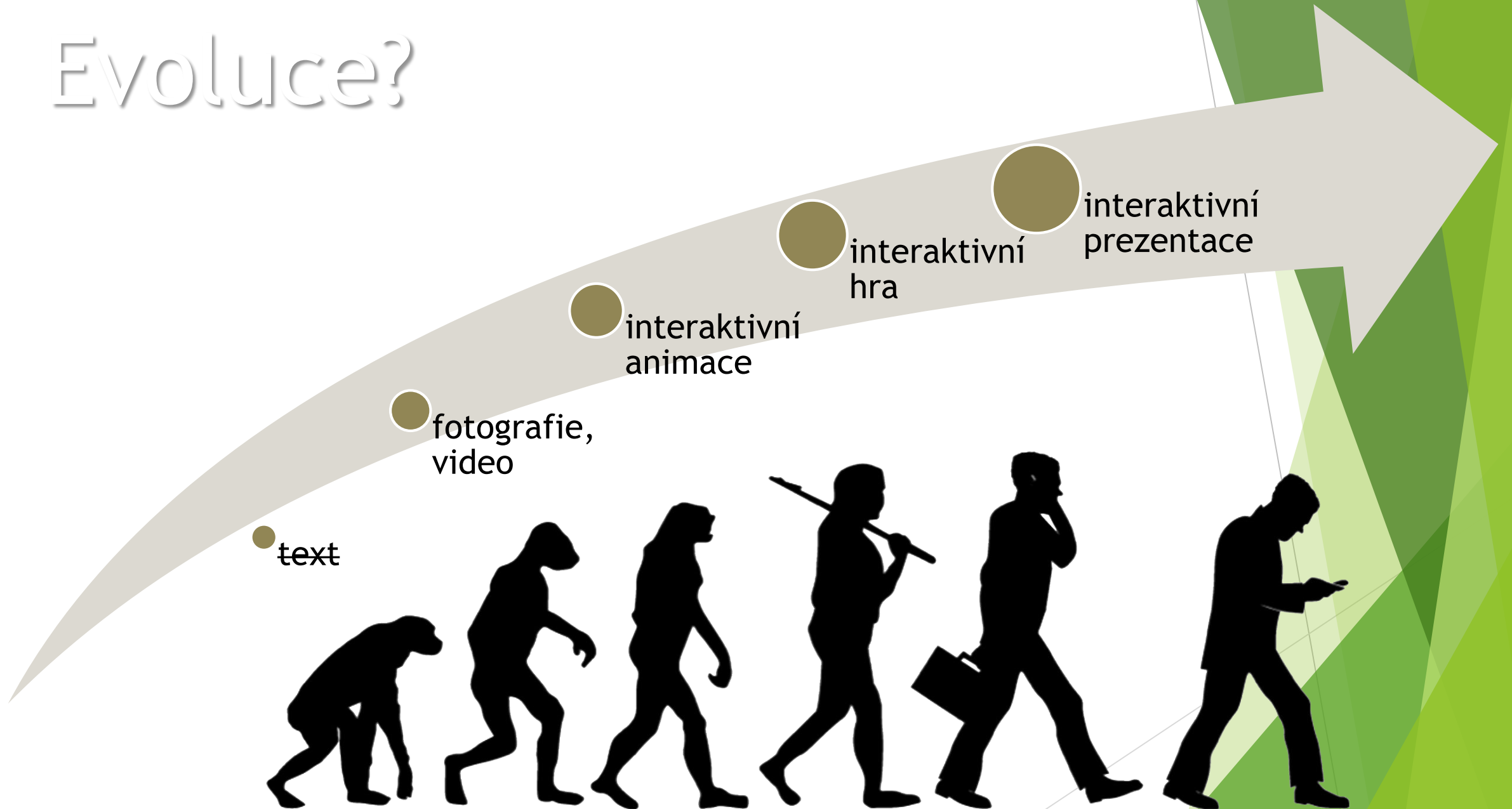
- ▶ **multimédiální technologie** = moderní technologie využívající audiovizuální komunikaci
- ▶ **interaktivita** = uživatel komunikuje s technologií, která na jeho podněty zpětně reaguje



Tvorba multimediální učební pomůcky

1. téma
2. cílová skupina
3. vzdělávací cíl → obsah
4. vhodný software
5. příprava podkladů, tvorba
6. testování, evaluace

Evoluce?



Příklady z tvorby

- I. prezentace z fotografií a videí (Powerpoint, Zoner, Proshow Producer)
- II. interaktivní animace (Powerpoint, Adobe Flash)
- III. interaktivní hry (Adobe Flash, HTML5, iSpring Suite)
- IV. interaktivní prezentace (Powerpoint, iSpring Suite)

„Každá chyba je
příležitostí se něčemu
naučit.“

Osho

Seznam softwaru

FOTOGRAFIE, VIDEO

- ▶ Zoner Photo Studio (cca. 1100 Kč)
- ▶ Adobe Photoshop (od 5000 Kč)
- ▶ Adobe Lightroom (od 2500 Kč)
- ▶ ProShow Producer (5000 Kč)
- ▶ Microsoft Powerpoint (3500 Kč)

INTERAKTIVNÍ ANIMACE A PREZENTACE

- ▶ Microsoft Powerpoint (3500 Kč)
- ▶ Adobe Flash (od 5000 Kč)
- ▶ iSpring Suite (15000 Kč)

Mgr. Jan Husák

e-mail: husakjan@gmail.com
telefon: 606 535 262

Aplikace pro Android

(<https://play.google.com>)



MYKOLOGIE:

- Na houby
- Atlas hub

BOTANIKA:

- Co tu kvete
- FlowerID
- Léčivé byliny

ZOOLOGIE:

- Atlas denních motýlů
- BirdID
- Atlas ptáčkaře
- BioGuide

Mgr. Jan Husák

e-mail: husakjan@gmail.com

telefon: 606 535 262

Odkazy

➤ **kurz MeteoMove**

<http://geomoodle.upol.cz/course/view.php?id=67>

<http://www.meteomove.ursus.cz/>

uživatelské jméno: admin

heslo: cumulonimbus

➤ **projekt Zlatá nit**

<http://www.zlatanit.ursus.cz/start.html>

uživatelské jméno: admin

heslo: cumulonimbus

➤ **Muzeum nás baví:**

<http://www.muzeumnasbavi.cz/>

➤ **Meteorologické fenomény Svalbardu**

http://polar.prf.jcu.cz/svalbard_meteo_final.html

Mgr. Jan Husák

e-mail: husakjan@gmail.com

telefon: 606 535 262