

## Dodatek k ŠVP NG hudební výchova

Vypracovaný v souladu s revizí RVP ZV předmětu informatika.

Platnost: od 1.9.2023



A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a final flourish.

## Digitální kompetence

- seznamování s programy umožňující zápis či tvorbu hudebních kompozic
- dokázat vytvořit jednoduché hudební dílo – aranž
- umět ovládat programy umožňující tvorbu muziky

### kompetence komunikativní

Učitel podporuje vyjadřování vlastních myšlenek a názorů na hudbu ústní, písemnou i digitální formou, koriguje formulace a kultivuje projev;

### kompetence pracovní

Učitel pomocí specifických činností (zážitková pedagogika, vlastní tvorba i interpretace, dovednost hrát na nástroj, zpívat, hudebně pohybově se vyjádřit, vytvořit hudební skladbu apod.) pomáhá žákovi objevit vlastní vlohy, schopnosti a povolání i na poli digitální (technické) tvorby.

### místo realizace

Učebna; speciální učebna – audiovizuální pomůcky, počítačová učebna.

### Poslechové a mediální činnosti

#### Výstupy –

- zná základní audio formáty
- umí používat a ví jak se starat o různé přehrávače
- seznámí se s pořízením audio záznamu
- umí převádět zvuk mezi různými formáty
- vyzkouší si stříh a mixování zvuku
- seznámí se s používanými videoformáty
- umí obsluhovat běžné videopřehrávače
- seznámí se s pořízením video záznamu
- vyzkouší si převod mezi různými video formáty, stříh a úpravu videa
- širší využití v samostatných projektech
- využití v kreativních úkolech na estetickém výtvarném kurzu
- samostatná animace / videozáznam doplněný zvukovými efekty – záznam, stříh, mix zvuku

#### Učivo:

zvukové formáty (wav, mp3, mp4...), pořízení zvukového záznamu pomocí příslušných pomůcek (mikrofon, rip, externí vstup), využití audio přehrávače (Gramofon, magnetofon, CD přehrávač, MP3 přehrávač ...), převody mezi: Audioformáty, videoformáty pomocí příslušných zařízení (videorekordér, DVD přehrávač, domácí kino, videokamera, mobilní telefon, tablet)

## Zvuk (cca 12 hodin) a video (cca 12 hodin) – HV

Výstupy	Učivo
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zná základní audio formáty</li> <li>• umí používat a ví jak se starat o různé přehrávače</li> <li>• seznámí se pořízením audio záznamu</li> <li>• umí převádět zvuk mezi různými formáty</li> <li>• vyzkouší si střih a mixování zvuku</li> <li>• seznámí se s používanými videoformáty</li> <li>• umí obsluhovat běžné videopřehrávače</li> <li>• seznámí se s pořízením videozáznamu</li> <li>• vyzkouší si převod mezi různými videoformáty, střih a úpravu videa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zvukové formáty wav, mp3, ...</li> <li>• audio přehrávače: gramofon magnetofon, CD přehrávač, MP3 přehrávač</li> <li>• pořízení zvukového záznamu: mikrofon, rip, externí vstup</li> <li>• převody mezi audioformáty</li> <li>• videoformáty</li> <li>• videorekordér, DVD přehrávač, domácí kino</li> <li>• videokamera</li> <li>• převody mezi videoformáty</li> <li>• střih</li> </ul>
<p><b>prima:</b> nevyužijeme</p>	
<p><b>sekunda:</b> 4 hodiny - ZVUK zvukové formáty - práce se zvukem, pořízení zvukového záznamu a propojení slyšeného vjemu s výtvarnou vizualizací</p>	
<p><b>tercie:</b> 4 hodiny ZVUK 8 hodin VIDEO pořízení jednoduchého videozáznamu, práce i na mobilních telefonech jednoduché úpravy</p>	
<p><b>kvarta:</b> 4 hodiny ZVUK 4 hodiny VIDEO jednoduché kreativní pořízení záznamu videa, následný střih záznamu, mixování zvuku možný i záznam a střih zvuku k animaci</p>	
<p><b>VG:</b> plánujeme širší využití v samostatných projektech v kvintě a sextě samostatná animace / videozáznam doplněný zvukovými efekty - záznam, střih, mix zvuku využití v kreativních úkolech na estetickém výtvarném kurzu šestých ročníků</p>	