

## D57. Úprava videa v programe OpenShot Video Editor

Úprava videa. Strih videa. Odstránenie nežiadúcich častí. Rozdelenie videosekvencií.

---

### Zásady úpravy videa:

- **Textové doplnky** – text má byť umiestnený tak, aby bol čitateľný, treba dodržať kontrast farby pozadia a písma, veľkosť a typ písma má byť primeraný.
- **Úvodné a koncové titulky** majú obsahovať základné informácie o filme a autoroch.
- **Používanie efektov** – len vtedy sú účelné, ak naozaj chceme niečo vyzdvihnúť, chceme na niečo upozorniť.
- **Prechody** – zbytočne netreba ich používať, najlepšie je použiť jednoduchý strih bez prechodov, a keď už použijeme, tak nie všade a nie rôzne.
- **Spomalenie a zrýchlenie videosekvencií** – maximálne by sme mali spomaliť o 50%, podľa kvality záberu spomalenie by malo byť také, aby ešte film bol plynule sledovateľný, zrýchlenie má byť tiež primerané.
- **Časové nastavenia a pridanie hudby** k jednotlivým častiam videa – s hudbou vieme zdôrazniť dôležité veci, ale je potrebné vhodne synchronizovať hudbu so zábermi a regulovať hlasitosť.

### Odporúčaný postup pri úprave videa:

1. Jednotlivé videosúbory orežte, odstráňte nežiadajúce časti pomocou funkcie Rozdeliť (Split).
2. Usporiadajte poradie klipov podľa scenára.
3. V ponuke vizuálne efekty použite filtre (zosvetlenie, stmavnutie, rozmazanie) a upravte videozáznamy.
4. Medzi jednotlivé časti nastavte prechodové efekty, použite funkciu prechodov.
5. Pomocou časovej osi upravte dĺžku jednotlivých prechodov.
6. Pridajte titulky – **názov filmu, dátum, autorské titulky**.
7. V prípade potreby pridajte slovné komentáre k jednotlivým videozáznamom (nahrané v Audacity).

Zvuk a hudba sú dôležitým nástrojom pre vytvorenie efektívneho videa. Videonahrávky často majú nekvalitný zvuk, čo môže mať negatívny vplyv na celkovú kvalitu filmu. Zvuk sa však môže upravovať alebo nahrávať aj dodatočne k videu (Audacity). Taktiež niekedy je vhodné pridať slovný komentár k videám.

**Autorské práva** treba rešpektovať pri použití autorských diel, aj pri nekomerčnom použití je potrebné uviesť autora hudobnej skladby. Zvyčajne sa uvádza: Video obsahuje audio stopy, ktoré nie sú mojim vlastníctvom. (The video contains audio tracks that are not my property.)

Známe portály sú amazon.com (Music Unlimited) a iTunes, kde sa dá sťahovať hudba legálne.

Pesničky a celé albumy sú väčšinou vo formáte mp3.

**Legálne môžete stiahnuť** hudobné nahrávky napríklad tu:

<https://soundcloud.com/aka-dj-quads/tracks>

<http://www.muzikalegalne.sk/>

[ďalšie odkazy](#)

**Domáca úloha:**

- Vyberte si nejakú tému na záverečný videoprojekt (vid'. Možné témy projektov)
- Napr. video na tému: **Ako sa to robí.** (Videopostup) - návod ako niečo uvariť, upiecť, zhotoviť, zacvičiť, vytvoriť, urobiť, ... *so slovným komentárom* aj titulkami, ak sú vhodné.)
- Do dokumentu *priezvisko\_prip\_rava\_scenar.doxc* (vid'. Príprava videa) popíšte aj scenár vášho videa podľa zásad pre prípravu a tvorbu videa.
- Tvorte, vymýšľajte, objavujte ☺ Môžete urobiť aj viac projektov.
- Súbor *priezvisko\_téma.mp4* mi pošlite.

**Možné témy projektov:**

- predstavenie vlastnej triedy alebo školy (DOD), osoby, videovizitka, videoportrét
- ako sa to robí - návod ako niečo uvariť, upiecť, zhotoviť, zacvičiť, vytvoriť, urobiť
- predstavenie produktu ( softvér, hardvér, videohra...),
- predstavenie informatickej témy, IT problému z bežného života (diaľkové ovládanie TV, nastavenie programu pre pračku, umývačku riadu, osobné nastavenia Smartfónu, ...)
- videodokumentácia prírodovedného pokusu, javu,
- zásady slušného správania (pozitívne a negatívne príklady),
- rozhovory o povolaniach,
- cestopisné video, predstavenie krajiny, miesta,
- paródia,
- zábavný príbeh,
- videoklip (napr. k pesničke z <http://shudbouvesmirmnou.com/>)
- iné ...

**Príprava videa:**

1. Téma (názov) filmu:
2. Druh filmu:
3. Hlavná myšlienka filmu:
4. Pre koho je film vhodný?
5. Aký efekt očakávate od filmu?
6. Aký dlhý bude film? **(1 - 3 minúty)**
7. Čím budete natáčať?
8. Kde budete natáčať?
9. Napíšte krátky scenár filmu:
10. Naplánujte úlohy vo vašom filmovom štábe:  
Meno: Roly, úlohy:
11. Uveďte parametre videa: rozmer obrazu, frekvenciu snímok, formát zápisu, ...

Hodnotenie videí: (1 – 5 bodov)

Názov filmu	Autor filmu	Ciele a žáner jasné	Ciele splnené	Titulky vhodné	Efekty a prechody	Strih	Zvuk a hudba	Celkový dojem	<b>SPOLU</b>