

STEMSOFT



Pokyny pro používání videodokumentace

Oslo, srpen 2023

Tento projekt byl financován s podporou Evropské komise. Tato publikace odráží pouze názory autorů a partnerů projektu. Komise nenes odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Erasmus+ 2020-1-NO01-KA226-VET-094190

Obsah

Manuál pro nahrávání videa.....	3
Úvod	3
Plánování	3
Natáčení.....	4
Postprodukce.....	8
Videoprezentace pomocí počítače.....	9
Plánování	9
Nahrávání videí na Skillsbank- Pokyny pro uživatele.....	10

Příručka pro nahrávání videa

Úvod

Tato příručka obsahuje základy natáčení videa, jako je vytvoření storyboardu, plánování natáčení, kontrolní seznam pro samotné natáčení a tipy pro postprodukcii. Nechybí ani část věnovaná tvorbě videoprezentace pomocí vlastního počítače PC nebo Mac. Účelem tohoto dokumentu je pomoci lidem ukázat své znalosti a dovednosti prostřednictvím video nahrávek.

Plánování

Nejdůležitějším krokem při nahrávání videa je plánování. Včas se rozhodněte, čeho chcete videem dosáhnout. Mějte na paměti, že je snazší natočit krátký, konkrétní úkol, než dlouhý a složitý. Poté byste si měli sepsat všechny nástroje a součásti, které k dokončení úkolu potřebujete.

Měli byste také navrhnout storyboard, kde podrobně popíšete všechny kroky, které je třeba provést. Storyboard musí obsahovat všechny scény, scénář a různé úhly natáčení. Přidejte poznámky, ve kterých popíšete, kdy začít a skončit jednotlivé klipy.

Kontrolní seznam pro plánování:



- Kdy?
- Umístění
- Jaké výsledky učení budou zdokumentovány?
- Jaký druh činnosti? Stručný popis krok za krokem.
- Musíme připravit dialog?
- Jaké vybavení je potřeba?
- Další potřebné digitální materiály?
- Potřebujete nějaké rekvizity?
- Zúčastněné osoby.
- Jakékoli bezpečnostní problémy.

Po naplánování aktivity byste se měli ujistit, že máte správné vybavení pro natáčení. Telefon by měl být dostačující, pokud budete natáčet v režimu na šířku. Je užitečné mít vybavení pro záznam zvuku. Druhý telefon umístěný vedle vás by měl stačit. I když je nejlepší mít k natáčení partnera, natáčení lze provádět i pomocí stativu. Nezapomeňte do scénáře přidat také veškeré grafické, textové, hlasové nebo jiné objekty, které budou přidány v postprodukcii. Pokud přidáváte dialog, je nesmírně důležité si to nacvičit, je to těžší, než si myslíte, když se začne nahrávat.

Kontrolní seznam pro storyboard:

- Soustřeďte se na hlavní cíl. Ten by měl být co nejjednodušší.
- Vytvořte seznam jednotlivých fází nahrávání od začátku do konce.

- Mějte jasný začátek, střed a konec.
- Vyprávějte příběh: Spojte se s publikem a vytvořte co nejefektivnější rámec videa.
- Ne všechno musí být řečeno.
- Vypravěčský styl, nebo by měly osoby mluvit k sobě navzájem?
- Bude nutné v postprodukcii přidat grafické prvky nebo hlas? Pokud ano, pamatujte na to při tvorbě scénáře.
- Nezapomeňte, že fotografie mohou být velmi užitečné pro zvýraznění určitých oblastí atd.
- Projděte si jednotlivé kroky nahrávání a v případě potřeby si je před nahráváním procvičte.

Natáčení

Až budete připraveni na samotné natáčení, ujistěte se, že je připraveno a správně umístěno veškeré natáčecí a technické vybavení. Zkontrolujte, zda je dostatečné světlo a zda kamera snímá ve správném úhlu. Může být užitečné provést zkušební natáčení, abyste si ověřili, že světlo a zvuk jsou dostatečně dobré. Poté se pusťte do natáčení. Během natáčení si všimněte jednotlivých klipů ve storyboardu, abyste znali jejich chronologii. To vám velmi pomůže při postprodukcii.

Obecné návrhy pro záznam:

- Než začnete, podívejte se na scénář/příběhový plán.
- Nezapomeňte představit téma videa (lze to provést i v postprodukcii).
- Představte nástroje/vybavení/činnost, které budou ve videu použity/prezentovány.
- Je třeba zmínit nějaká bezpečnostní zařízení a rizika?
- Snažte se nahrávat před danou osobou (samozřejmě v závislosti na činnosti).
- Rozdělení záznamu na přehled a detail.

Věci, na které je třeba dbát při nahrávání v interiéru:

- Co nejvíce vyklidte stůl, odstraňte nepotřebné předměty.
- Pokud je to možné: omezte počet osob v místnosti.

Věci, na které je třeba dbát při nahrávání v exteriéru:

Zkontrolujte předpověď počasí.

- Denní doba
- Pečlivě si vyberte místo fotografování.
 - Stav blesku
 - Rušivé prvky v pozadí
 - Hlučné prostředí

Testovací záznam:

Po několika minutách nahrávání zkontrolujte:

- Expozice: nedostatečně exponované, některé oblasti přexponované?

- Zaostření: je objekt zaostřený?
- Úroveň zvuku v pořádku? Příliš nízká nebo příliš vysoká (vyhněte se ořezávání, rušivému zvuku).
- Sluchátka by mohla být velmi užitečná pro kontrolu úrovně/kvality zvuku.

Během nahrávání:

- Dívejte se směrem ke kameře, pokud jste na snímku (v záběru) a pokud něco vysvětlujete.
- Mluvte pomalu a udržujte jednoduchý jazyk.
- Do každého klipu přidejte malý "interní" dialog, který usnadní postprodukci.
- Pokud potřebujete jakkoli posunout kameru/objektiv nebo objekt záznamu, zastavte záznam, upravte jej a pokračujte.

Příklady typických problémů:



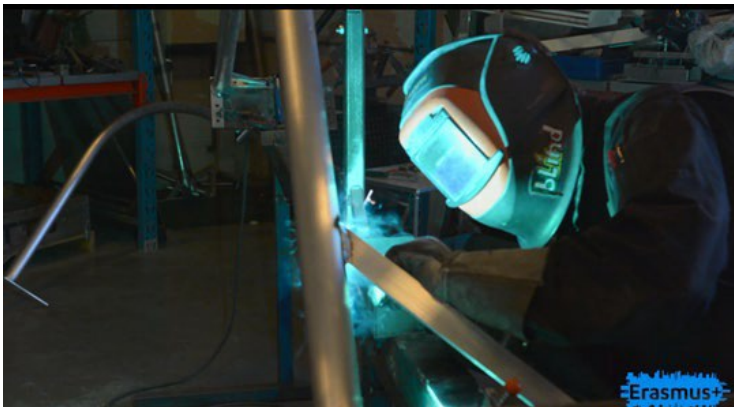
- Problém s podsvícením
- Hlučné prostředí
- Nahrávání videa/klipu není dobré: Posunování je příliš rychlé



- Barevný nádech/špatné vyvážení bílé (teplota barev)



- Podívejte se do kamery.



- Těžko říct...



- Příliš blízko
- Levá ruka překáží.



- „Aktivita“ v pozadí

Postprodukce

Postprodukce je pravděpodobně nejdůležitější částí filmové produkce. Zde spojíte všechny klipy, zvukové soubory a grafiku do hotového filmu. V tomto projektu doporučujeme bezplatnou verzi programu DaVinci Resolve, který je komplexní a snadno použitelný. K dispozici je celá řada kvalitních výukových videí na YouTube. Můžete také použít Windows Movie Maker nebo podobné programy, případně i aplikace přímo v telefonech.

Nezapomeňte přidat všechny potřebné titulky a grafiku. Titulky by mohly být užitečné, pokud jste nahrávali venku, zejména pokud prováděný úkol obsahuje nějaký šum. Mohli byste také přidat obrázky nebo schémata, abyste blíže vysvětlili průběh úkolu.

Videoprezentace pomocí počítače

Pro osobní prezentaci určitého tématu, které nezahrnuje praktický úkol, je dobrou volbou vytvoření videoprezentace na počítači.

Existují různé programy pro nahrávání sebe a své prezentace (screencast) na počítači. Příklady bezplatného softwaru: Příklady: OBS Studio nebo Google Slides, pokud máte přístup k Microsoft Office, můžete použít PowerPoint. Na YouTube získáte více informací o tom, jak tyto programy používat.

Budete potřebovat počítač s webovou kamerou. K počítači je možné připojit kameru, ale vyžaduje to samostatné snímací zařízení. Lze použít externí mikrofon, pokud má váš počítač vstup pro mikrofon, nebo lze mikrofon připojit přes USB.

Plánování

Nejdůležitějším krokem je napsat si seznam, co chcete prezentovat a jak dlouhý by měl být text. Rovněž je třeba zvážit, zda je třeba přidat grafiku/text nebo jiné vizuální prvky.

Kontrolní seznam pro plánování:

- Napište si scénář a procvičujte
- Připravte všechny grafické prvky, které mají být zahrnuty
- Vytvoření prezentace v programu Presentation

Kontrolní seznam před nahráváním:

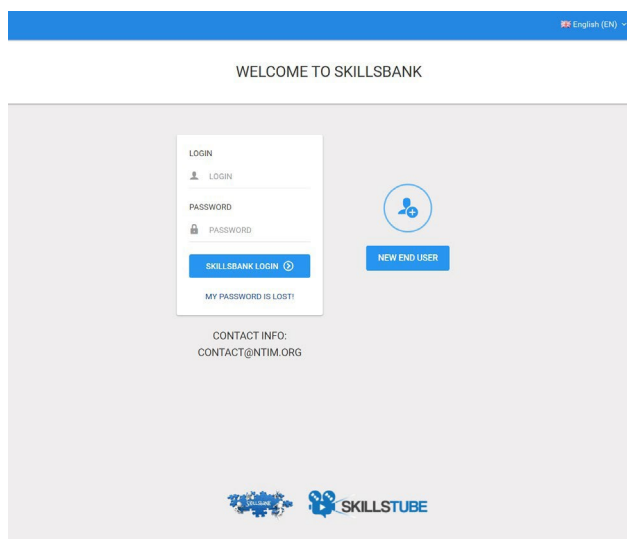
- Ujistěte se, že máte dobré světelné podmínky
- Vyhněte se rušivým objektům za vámi
- Ujistěte se, že nebudete rušeni
- Proveďte zkušební nahrávání, zkontrolujte kvalitu světla a

zvuku Kontrolní seznam během nahrávání:

- Podívejte se směrem ke kameře
- Mluvte pomalu a udržujte jazyk „jednoduchý“, ale poutavý.

Nahrávání videí na Skillsbank- Pokyny pro uživatele

Úplný přehled Skillsbank najdete v úvodním videu [zde](#).



Videa koncových uživatelů / studentů / učňů budou propojena s vlastním profilem jednotlivce v databázi Skillsbank. Pro nastavení vlastního profilu je proto třeba postupovat podle níže uvedených kroků:

Pokud Skillsbank používáte poprvé, otevřete [stránku www.Skillsbank.eu](http://www.Skillsbank.eu) a vyberte možnost „Nový koncový uživatel“.



+ UPLOAD

BAKSTAGE EGREEN STEMSOFT BEWELL OTHER

GENDER

MALE
 OTHER

FEMALE
 DO NOT INDICATE

FIRST NAME

LAST NAME

EMAIL

LOGIN

PASSWORD

ADDRESS

POSTAL CODE

CITY

COUNTRY :

SELECT COUNTRY

DATE OF BIRTH

PHONE NUMBER

FACEBOOK

SKYPE

LINKEDIN

[GDPR AND PRIVACY POLICY](#)

CANCEL

SAVE

- Vyberte STEMSOFT

BAKSTAGE EGREEN STEMSOFT BEWELL OTHER

Target Group

Target Group

- Vyberte cílovou skupinu.

Vyplňte formulář...

...a uložte své informace.

Nyní jste registrovaným uživatelem Skillsbank a můžete přejít přímo na obrazovku, kde lze zapsat vaše vzdělání a pracovní zkušenosti.

Chcete-li nahrát vlastní videoklipy, vyberte možnost VIDEO - a nahrajte preferovaná videa. Dejte jim popisný název, vyberte typ videa a přidejte případné vysvětlující komentáře:

Nemusíte vybírat kvalifikaci a popis výsledků učení.

Po dokončení bude váš profil Skillsbank vypadat takto a kliknutím na ikonu kamery se otevře vaše video pro prezentaci:

VIDEO

DATEUPLOADED

AKCE

Nebezpečná rozpouštědla

27.09/2022

