

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



#### Montážní program XMF

#### 19. Ukázka práce v programu pomocí videa

Vytvořila: Bc. Lea Navrátilová Datum vytvoření: 19. 2. 2013

> DUM číslo: 19 Název: Dokumentace postupu vyřazení v XMF pomocí HyperCam Strana: 1/15

www.isspolygr.cz

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

Interaktivní metody zdokonalující edukaci na ISŠP CZ.1.07/1.5.00/34.0538

Škola	Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110
Ročník	4. ročník (SOŠ, SOU)
Název projektu	Interaktivní metody zdokonalující proces edukace na ISŠP
Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0538
Číslo a název šablony	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Autor	Bc. Lea Navrátilová
Tématická oblast	XMF
Název DUM	Dokumentace postupu práce v XMF pomocí HyperCam
Pořadové číslo	DUM 19
Kód DUM	VY_32_INOVACE_19_OV_BA
Datum vytvoření	19. 2. 2013
Anotace žáci si zkusí nahrávání postup společné promítání postupů, k	Výuková opora nabízí cestu, jak dokumentovat postup práce v XMF: ou své práce pomocí programu HyperCam. Zpětnou vazbou se stane které odhalí neefektivní úkony a nelogické operace.

Pokud není uvedeno jinak, je uvedený materiál z vlastních zdrojů autora.

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

## Co je HyperCam?

#### 1. Úkol pro žáky:

Napište vlastními slovy co myslíte, nebo spíše z vlastní zkušenosti už víte, že je tento program.

#### Shrnutí k 1. úkolu:

HyperCam je nástroj pro snímání činností na obrazovce do AVI souboru. Umožňuje nahrávání zvuků pomocí mikrofonu. Programem lze také přímo snímat videa v přehrávačích Media Player, RealVideo, QuickTime a dalších.

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

Práce s programem HyperCam

Spusťte program prostřednictvím nabídky: Start | Všechny programy | HyperCam3



Pokud program v nabídce nemáte, doinstalujte si z internetu demoverzi, nejlépe HyperCam 3.4

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

Práce s programem HyperCam

Program umožňuje nahrávání:

konkrétní část plochy

#### TIP:

nastavení libovolné velikosti snímané plochy

celé obrazovky



z jiného souboru

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

XMF



Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

Práce s programem HyperCam Podokno Option VIDEO

Nastavení sekvencí Počet snímků za sekundu 30/30/100

😡 HyperCam 3.4 (Evaluation) – × Record Options Fullscreen Window Start X 283 Width 548 Start Y 131 Height 436 8 C 🕄 🔊 Record Screen no Heln (begen Detent (delete Hatende Hatende) en- 1al al al a la la la la X in tri ann + a g (a). 1 Enter the directory path where HyperCam should save recordings and screenshots, or click the '...' button to browse for it. Registe Options × Video Audio Extras Interface Record video Microsoft Video 1 Auto (AVI) 30.00 30.00 100 Output folder C:\Documents and Settings\instalator\DokumentyHyperC OK Defaults Cancel Check for updates

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

Práce s programem HyperCam Podokno Option AUDIO

Record Sound zaklikněte, pokud chcete mít video i se zvukem pracovního prostředí (zvuk erroru, klikání...) nebo s hudbou puštěnou v přehrávači na liště, případně s mluveným komentářem přes připojený mikrofon.

**TIP:** Pokud zvuk nechcete, jednoduše vyklikněte.



Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

XMF

Práce s programem HyperCam Podokno Option EXTRAS

(Ne)zakliknout zachytávat i skrytá okna (Ne)zakliknout zachytávání kurzoru myši Velikost hvězdičky kliku Barva levého kliku Barva pravého kliku



Hlasitost kliku

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

XMF

#### Práce s programem HyperCam Podokno Option INTERFACE





Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

XMF

Práce s programem HyperCam



Rychlý odkaz na nastavení videa Rychlý odkaz na nastavení audia

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

Interaktivní metody zdokonalující edukaci na ISŠP CZ.1.07/1.5.00/34.0538

XMF



Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

Interaktivní metody zdokonalující edukaci na ISŠP CZ.1.07/1.5.00/34.0538

XMF

Práce s programem HyperCam

Zde zobrazeno nahrané video

Video můžeme rychle sdílet na youtube, případně dále upravit sestříháním.

🕒 HyperCam 3.4 (Evaluation) 🛛 – 🗙 Record Options Duration 0:01:54File size - 22.3 MB Share to Vimeo Share to DropBox Click 'Share' button to share the selected movie to movie or file hosting service

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

XMF

#### Prezentace instruktážního filmu

**2. Úkol pro žáky:** Připravte si pro ostatní spolužáky ve skupině promítnutí vašeho instruktážního filmu. Pozorujte, jestli diváci vámi natočený postup práce na ploše počítače pochopili. Ptejte se, které pasáže pozorovatelé označili za složité, rozporuplné nebo například nelogické. Popřípadě instruktážní video opravte.

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno Citace: MILOTA, Marek. [online]. [cit. 2013-02-19]. Dostupné z: <u>http://blooczech.blogspot.cz/2012/07/hypercam-3-nahravani-videi-nejen-z-her.html</u>

Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110 Šmahova 110, 627 00 Brno

Interaktivní metody zdokonalující edukaci na ISŠP CZ.1.07/1.5.00/34.0538

XMF