



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## PRÁCE SE ZVUKEM

Název šablony: III/2-1, Výuka IVT na 2. stupni – práce se zvukem

Číslo a název projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3443,  
Krok za krokem na ZŠ Želatovská ve 21.století

Název školy: ZŠ Přerov, Želatovská 8, 750 02, Přerov I. – Město

Číslo šablony: VY\_32\_INOVACE\_29

Autor: Mgr. Jaromír Školoudík, Ph.D.

Datum (období) tvorby: prosinec 2012

Ročník: devátý

Vzdělávací oblast: základy práce s digitálním zvukem

Anotace: programy pro nahrávání zvuku



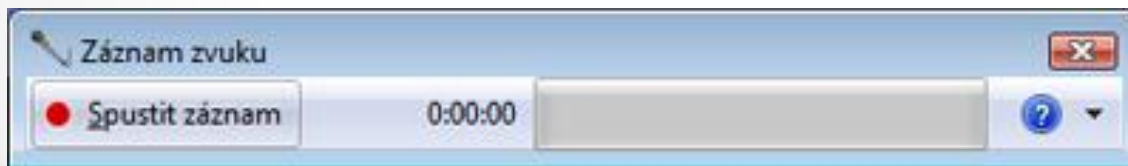
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Programy pro nahrávání zvuku do počítače:



## *Záznam zvuku*

- **záznam zvuku**, který spustíme z hlavního panelu Start -> Všechny programy -> Příslušenství -> Zábava -> Záznam zvuku. V případě Windows Vista a vyšší stačí Start a do pole *zahájit hledání* napsat záznam zvuku a systém nám daný program nabídne





- program má velmi intuitivní ovládání, které myslím nepotřebuje zdlouhavého popisu. Zvukové nahrávky se ukládají ve formátu WMA, který můžete poté přehrávat např. ve *Windows Media Player*
- program **Záznam zvuku** v operačním systému Windows Vista. Po ukončení záznamu automaticky vyskočí formulář pro uložení nahrávky



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## AudaCity



- programy pro editaci zvuku potažmo hudby jsou v drtivé většině zpoplatněny, ale přesto máme možnost využít i některé free, jako např. velmi populární AudaCity
- základní funkce programu umožňují přímé nahrávání zvuku, převod nahrávek z pásků a desek do digitálního záznamu nebo na CD, editaci zvukových souborů ve formátech MP3 a WAV, stříhání, rozdělování a míchání nahrávek, změny rychlosti a ladění nahrávek...



## ÚKOL:

- 1) V jakém formátu se nahraje zvuk v programu Záznam zvuku?
- 2) Nahraj pomocí mikrofonu 10s klip v programu AudaCity, co je to formát \*.aup?

## Použitá literatura a zdroje:

**NAVRÁTIL, Pavel. *S počítačem na základní škole*. Vyd. 2. Bedihošť : Computer Media, 2002. 160 s. ISBN 80-902815-6-7.**

**NAVRÁTIL, Pavel. *Počítačová grafika a multimédia*. Vyd. 1. Kralice na Hané : Computer Media, 2007. 112 s. ISBN 80-86686-77-9.**

**ČEŠKOVÁ, M. *Hudba na počítači*. Praha : Grada, 2003. ISBN 80-247-0811-6.**

[cit. 2012-04-12] dostupné na:

<http://www.kteiv.upol.cz/frvs/ict-kubricky/?page=zvuk-na-pocitaci/uvod>