



Kompatibilita výukových materiálů na interaktivní tabule

– SMARTBoard a ACTIVBoard

Gymnázium a SOŠ Orlová

13. 12. 2007

Ing. Marta Slawinská

Obsah prezentace

- **SMARTBoard** 3
 - Software
 - Import
 - Export
- **ACTIVBoard** 4
 - Software
 - Import
 - Export
- **Hypertextové odkazy** 5
 - Interní
 - Externí
- **Metodické materiály pro učitele** 6
- **Typografické zásady** 7
- **Informační zdroje** 8

SMARTBoard

- **Software**

- SMART Notebook
- www.avmedia.cz
- Kompletní SW ke stažení včetně update
- Formáty: *.xbk nebo *.notebook

- **Import**

- *.ppt - Powerpoint
- *.flp - Activeboard

- **Export**

- *.ppt - Powerpoint
- *.pdf - Acrobat Reader
- *.html - Webová stránka
- *.png, *.jpeg, *.gif, *.bmp - Obrazové soubory

ACTIVBoard

- **Software**
 - ACTIV Studio
 - www.profimedia-cz.cz ; www.activboard.cz
 - Ke stažení jen update
 - Nutno mít originální CD se SW k interaktivní tabuli
 - Formát: *.flp (flipchart)
- **Import**
 - *.ppt - Powerpoint
 - *.xbk , *.notebook - SmartBoard
- **Export**
 - *.ppt - Powerpoint
 - *.pdf - Acrobat Reader
 - *.html - Webová stránka
 - *.doc - Dokument Word
 - *.swf - Flash

Hypertextové odkazy

- **Interní**

- Odkazují na místo v témže výukovém materiálu
- Význam a použití
 - demonstrace vzájemných souvislostí různých jevů a procesů
 - tvorba stručného obsahu výukového materiálu

- **Externí**

- Odkazují na jiný výukový materiál nebo na internetové stránky
- Význam a použití
 - demonstrace vzájemných souvislostí jevů a procesů
 - rozšíření a obohacení materiálu o externí zdroje
 - motivace k samostudiu

Metodické materiály - příloha

- **Autor přikládá k výukovému materiálu**
- **Velký význam pro ostatní učitele**
- **Obsahuje didaktické metody, praktický návod a doporučené postupy pro práci s hotovými výukovými materiály**
- **Metadata**
 - Tématické zařazení v systému věd
 - Stručná anotace
 - Klíčová slova a pojmy
 - Cílová skupina posluchačů
 - Časový rozsah a náročnost
 - Datum vzniku
 - Kontaktní informace na autora

Typografické zásady

- **ČSN 01 6910 – verze duben 2007**
 - úprava písemností zpracovaných textovými editory
 - stanoví pravidla pro grafickou úpravu textů zpracovaných textovými editory a zásady formálního uspořádání obchodních a úředních písemností
- www.typo.cz
- www.cestina.cz
- www.cni.cz

Informační zdroje

Výukové materiály ke stažení

- www.veskole.cz
- www.avmedia.cz
- www.activboard.cz
- www.profimedia-cz.cz
- <http://projekty.euromanazer.cz/euromanazer/index.html>
- <http://is.e-gram.cz/projekty/>

Závěr

- Děkuji za pozornost.
- Kontaktní informace
 - Ing. Marta Slawinská
 - marta.slawinska@gym-orlova.cz
 - Gymnázium a SOŠ Orlová
 - Masarykova třída 1313
 - 735 14 Orlová-Lutyně