

Flexibooks

Petra Suquet

Pedagogická fakulta MU

suquet@ped.muni.cz

Flexibooks

Flexibooks je nová generace interaktivních učebnic, které lze stahovat na počítač, notebook, iPad a iPhone, a která tak umožňuje využívat její elektronický obsah nejen ve škole na interaktivní tabuli či diaprojektoru, ale i doma. Nakladatelství Fraus nabízí dnes takovouto učebnici i učitelům francouzského jazyka na základní škole.

Forma práce s takovouto učebnicí je velmi motivující, a to díky rozličným aktivitám spojujícím text, zvuk, obraz a pohyb na jednom nosiči. Oproti jiným čtecím zařízením umožňuje tedy aplikace Flexibooks čtení nejen klasických elektronických knih ve formátu pdf, ale také interaktivních učebnic s množstvím rozšiřujícího materiálu. Učebnice tak prezentuje učivo prostřednictvím obrázků, videí a animací a nabízí řadu dalších dokumentů.

Flexibooky lze zakoupit na časově neomezenou licenci ve specializovaném obchodě na www.flexibookstore.cz, kde je možné si knihy rovněž vypůjčit na jeden měsíc a otestovat je tak ve výuce nebo zde najít některé knižní publikace zcela zdarma. K nákupu stačí provést základní registraci na e-shopu a dále pak jen po přihlášení spravovat zařízení, na kterém jsou nainstalované stažené knihy. Každou učebnici je možné v rámci licence nainstalovat na čtyři různá zařízení a pracovat tak doma, ve třídě, v kanceláři či na cestách.

Ovládání učebnice

V samotné učebnici je pak možné pohybovat se pomocí kolečka myši, posuvníku, šipek či strukturovaného obsahu.

Strukturovaný obsah umožňuje zobrazení kompletního obsahu knihy a názvů jednotlivých kapitol či odkázat na stranu s obsahem učebnice. Tyto názvy kapitol jsou aktivní a s jejich pomocí se lze pohybovat uvnitř knihy. Kliknutím na název kapitoly se tedy přesuneme na příslušnou stránku učebnice.

Ikona s lupou umožňuje vyhledávat výrazy uvnitř učebnice a zobrazit výsledky se stránkou, na níž byl daný výraz nalezen.

Ikona s názvem zobrazení umožňuje přepínání mezi zobrazením jedné strany a dvojstránky.

Ikona zoom usnadní nastavení libovolného zobrazení stránky.

Z dalších nástrojů je pak možné využít kurzor, jehož kliknutím do textu nebo obrázku tento zvětšíme či zmenšíme do původní velikosti po kliknutí pravým tlačítkem myši.

Pomocí zvýrazňovače lze zvýrazňovat text pomocí barev a toto podbarvení zase zrušit.

Materiál byl zpracován v rámci projektu "Systémová podpora trvalého profesního rozvoje (CPD) pedagogických pracovníků propojením pedagogické fakulty se školami na Jižní Moravě – EDUCOLAND"

Projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR.

Polepka neboli lísteček na psaní poznámek, umožní vkládat vlastní poznámky na vybrané místo v učebnici. Myší se vyznačí oblast, kam se má poznámka vložit. Tu lze pak libovolně měnit, přemísťovat, měnit velikost. Kliknutím na ikonu špendlíku ji můžeme úplně schovat a opětovným kliknutím na špendlík zase zobrazit.

Dále je v učebnici lišta s rozšiřujícím materiálem, která obsahuje odkazy na audio a video materiál, obrázky, fotografie, textové dokumenty, interaktivní cvičení a hypertextové odkazy na webové stránky či do jiných učebnic a dokumentů, které máme stažené. V tom případě se tyto interaktivní odkazy otevrou. Pokud nemáme daný dokument stažený, otevře se statická stránka v pdf formátu.

Velikou výhodou těchto učebnic je hlavně jejich cena, která se nijak neliší od jejich tištěné verze a je tedy mnohem přístupnější jak žákům, tak učitelům, nežli již dříve vznikající i-učebnice, jejichž licence byla navíc časově omezená.

Zdroj: <http://flexibooks.cz>