

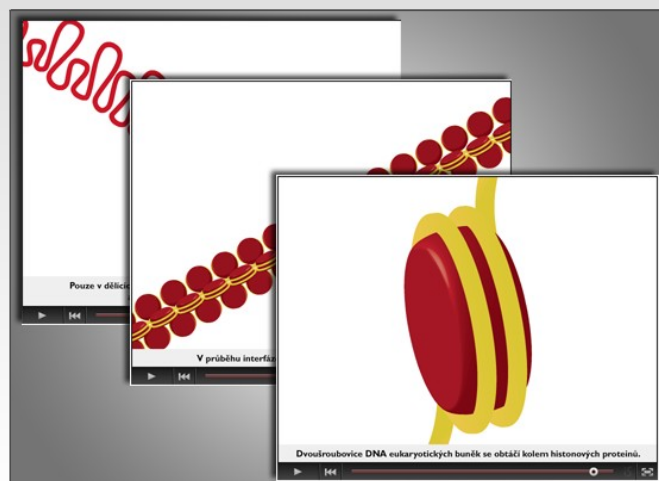
Rozcestník předmětu, interaktivní osnova, obsahuje veškeré informace a organizační pokyny předmětu a propojuje jednotlivé výukové prezentace z přednášek, animace a další studijní materiály chronologicky dle přednášek.

V předmětech biologie je mnoho složitých a komplexních procesů, které není jednoduché studentům vysvětlit. Ve spolupráci s techniky ISu byly proto nejobtížnější procesy a témata pro studenty zpracované do podoby názorných animací. Jednotlivé animace obsahují přehledné popisky,

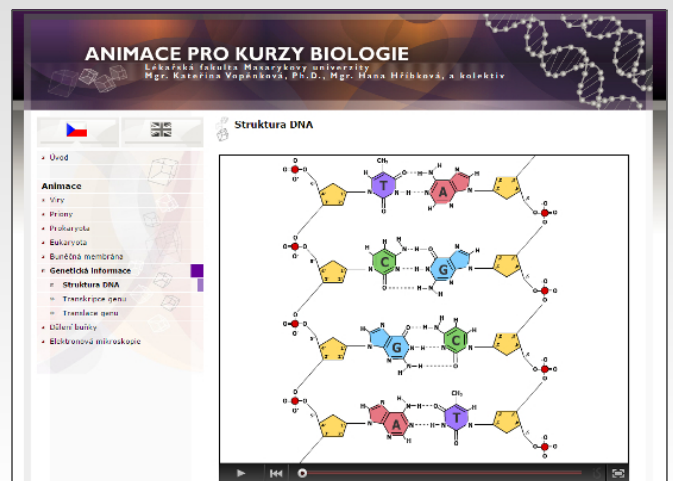
jsou fázované a na vhodných místech jsou doplněny například i o snímky z mikroskopických preparátů, aby si studenti dokázali představit, jak dané buňky či procesy vypadají právě pod mikroskopem. Studenti mají k dispozici doplňkový výukový materiál, který jim slouží pro studium a přípravu na zkoušku.

V případě absence může student využít videozáznamy přednášek, které najde ve studijních materiálech.

Náhledy e-learningu



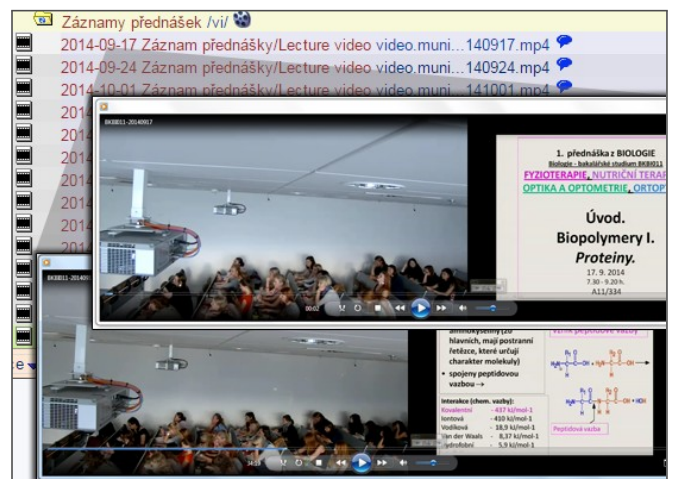
➤ Výukové animace pomáhají studentům pochopit složité procesy v buňkách



➤ Animace struktury DNA v souboru animací



➤ Z interaktivní osnovy jsou odkazovány videa, animace a výukové texty



➤ Záznamy přednášek mají studenti k dispozici ve studijních materiálech v ISu