

Nové výkonné funkce pro tvorbu časových os zdarma

Internetový systém Timixi pro tvorbu a snadné zobrazení událostí na časové ose přichází ve své nové verzi s několika zajímavými inovacemi. Vývojový tým po necelém půlroce od spuštění veřejného provozu rozšířil projekt o osy s časovou vzdáleností, k on-line kvízům doplnil i písemnou verzi a umožnil souběžné zobrazení dvou časových os. Bezplatná tvorba časových os na www.timixi.com tak dostává nové výkonné funkce.

Nový typ os v systému Timixi je označován jako **osy s časovou vzdáleností**. Na rozdíl od standardních časových os, kde je u jednotlivých událostí použito konkrétní datum z kalendáře, vztahují tyto osy dobu k výchozímu okamžiku osy. Nenahraditelná je tato funkce pro zobrazení typických přírodních procesů - doba oběhu planet Sluneční soustavy nebo vývojové etapy života hmyzu (včela, mravenec apod.). Nabídka takové funkčnosti je u systému pro časové osy zcela ojedinělá.

Znalostní kvíz je od počátku oceňovaným doplňkem systému Timixi. Každý kvíz vychází z údajů zadaných pro jednotlivou časovou osu a několika typy otázek dokáže prověřit její důkladnou znalost. Tvorba těchto kvízů je zcela automatická a každý kvíz je unikátní - při každém spuštění se sestavuje nová sada otázek a možných odpovědí. K možnosti spouštět kvízy přímo na počítači, tabletu nebo mobilním telefonu je tedy nyní připojena varianta off-line kvízu. Vygenerovaný kvíz je určen pro vytištění a vyplnění bez využití počítače. Spolu s připraveným listem správných odpovědí (pro snadné vyhodnocení) si přímo žádá o použití při školní výuce.

Souběžné **zobrazení dvou časových os** na jedné obrazovce je dalším významným posunem v práci se systémem Timixi. Zobrazení jedné časové osy je velmi sugestivním způsobem pro osvětlení vztahů mezi událostmi v rámci jednoho tématu. "Chtěli jsme ale jít ještě dál," uvádí k tomu Jan Brich, analytik společnosti Timixi System s.r.o. "Uživatelé teď mohou konfrontovat události ve dvou osách a sledovat vztahy mezi různými osami, různými tématy." Použití dvou časových os na stejné obrazovce je silným nástrojem pro srovnávání dvou témat a přiblížení kontextu mezi takto zvolenými osami může usnadnit práci pedagoga či lektora.

Porovnání časových os je jednou z originálních funkcí systému Timixi. Od prosince 2016 je s písemnými kvízy a osami časových vzdáleností zpřístupněna všem stávajícím uživatelům i novým zájemcům. Na webu www.timixi.com je už připravena první stovka ukázkových časových os.

příklady k novým funkcím:

osa s časovou vzdáleností:

Vývoj lidského jedince: www.timixi.com/timeline/detail/185

Životní cyklus včely-dělnice: www.timixi.com/timeline/detail/168

písemný kvíz:

Prezidenti USA: www.timixi.com/timeline/detail/177

Jára Cimrman - divadelní hry: www.timixi.com/timeline/detail/163

porovnání časových os:

Čeští panovníci / Státnost: www.timixi.com/timeline/compare/23?compare=174

CZ hokejové úspěchy / Světový pohár: www.timixi.com/timeline/compare/57?compare=158

produkt:

Timixi - časové osy s kvízy je systém pro tvorbu a zobrazování událostí na časové ose.

Uživatel může po zadání několika datových údajů vytvořit časovou osu stisknutím jednoho tlačítka. Názornost zobrazení osy a specializované funkce Timixi vytvářejí podmínky i pro profesionální použití nebo nasazení ve výuce. Odborníci mohou časovou osu zařadit do prezentace nebo článku, pedagogové ji použijí při výkladu či společné tvorbě, znalostní kvízy poslouží jako testovací nástroj. Mimo odbornou sféru jsou možnosti použití velmi široké - rodinný rodokmen, sportovní úspěchy, kulturní zájmy, hobby - všude přináší časová osa jasný přehled pro údaje zatím obvykle soustředěné jen do tabulky. Tvorba vlastní osy je zcela zdarma, pro další inspiraci slouží katalog s časovými osami zdarma nebo získávanými za nakoupené kredity.

firma:

Systém pro časové osy vyvinula a provozuje firma Timixi System s.r.o. Vznikla jako společný projekt čtyř přátel, které spojuje nadšení k prosazení nového pohledu na časové osy. Společnost důsledně navyšuje užitou úroveň systému a uživatelům poskytuje moderní nástroj se snadným použitím a přidanou technologickou hodnotou. V roce 2015 se tým tvůrců systému zúčastnil soutěže Nápad roku, kde s projektem Timixi postoupil do semifinále.

web: www.timixi.com

twitter: www.twitter.com/@TimixiSystem

facebook: www.facebook.com/timixi

média:

Jan Brich, press@timixi.com, 603 295188

další informace: www.timixi.com/article/media