

BANKA TESTOVÝCH ÚLOH (BTÚ)

Banka testových úloh je informační systém, který řeší jednak „úložiště“ testových úloh a dále i veškeré procesy vývoje úloh a zadání až po vlastní generování testů.

Již v minulosti definoval CERMAT potřebu vybudování tohoto systému, vývoj však nebyl nikdy realizován. V souvislosti s řešením možnosti zavedení počítačem adaptovaného testování (CAT) do českého školství se CERMAT začal problematikou BTÚ znovu zabývat. Využití banky testových úloh je však velmi široké a lze jej použít pro různé evaluační projekty – pro vývoj zadání zkoušek společné části maturitní zkoušky, pro hodnocení výsledků vzdělávání žáků v uzlových bodech vzdělávací dráhy žáka apod.

Proces vývoje testů a zadání se řídí přísnými metodickými pravidly, která zaručují, že výsledné zadání zkoušky/testu i jeho jednotlivé úlohy jsou:

- a) po obsahové, metodické a didaktické stránce korektní a relevantní vůči zadání a cíli zkoušek;
- b) konstrukce zkoušek je z metodického hlediska validní a spolehlivá;
- c) parametry zadání splňují požadavky na celkovou i strukturální míru úspěšnosti/neúspěšnosti zkoušky.

Systém řízení kvality procesů přípravy zadání zkoušek musí splňovat všechny klíčové požadavky na spolehlivost systému tak, aby bylo možné řídit příslušná rizika. Bezpečnostní politika řízení a správy banky testových úloh vychází z norem ISO 27000 a promítá se do všech procesních a bezpečnostních metodik, jakož i do samotné architektury procesního modelu vývoje zadání.

V rámci SP KVALITA I byl zpracován základní model BTÚ včetně řešení HW i SW, mapy všech procesů, analýza rizik včetně řešení bezpečnostního systému apod. Bylo zpracováno několik studií, které však mají charakter dokumentů veřejně nepřístupných, a tak nemohou být přílohou monitorovací zprávy projektu. Přílohou tohoto dokumentu je proto jen přehled výstupů vytvořených na základě zadaných studií a základní procesní schémata BTÚ.