



---

## JÚN 2014

- [1. zive.sk : Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke](#)
- [2.TV Markíza: Moderná škola](#)
- [3. Rádio Regina: Elektronický testovací systém](#)
- [4. STV1: Deviatkov čakajú elektronické testy](#)
- [5. webnoviny : Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke](#)
- [6.Podvihorlatské noviny: Skúšobné elektronické testovanie](#)
- [7. Korzár: „Švermovákov“ otestovali pilotne](#)
- [8. teraz.sk : O dva týždne sa začne festival bažant Pohoda](#)
- [9. itnews.sk: Na Pohode môžete ochutnať aj naše testové špeciality](#)
- [10. Učiteľské noviny: Skúšobná prevádzka systému](#)
- [11. skolskyservis.sk : Na Bažant Pohode si záujemcovia môžu vyskúšať svoje vedomosti](#)

# JÚN 2014

## 1. Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke

10.06.2014; [www.zive.sk](http://www.zive.sk); Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke; [www.nucem.sk](http://www.nucem.sk) (<http://www.zive.sk/clanok/96369/elektronicky-testovaci-system-je-uz-v-skuso%20bnej-prevadzke> )

Národný projekt **Zvyšovanie kvality vzdelávania** na základných a **stredných školách** s využitím **elektronického testovania (E-test)** vstúpil v máji 2014 do fázy, kde sa školy zúčastňujú na spustení systému **elektronického testovania** do prvej fázy skúšobnej prevádzky.

Pre jeho tvorcov je veľmi dôležité zistiť spätnú väzbu zo školského prostredia, aby ho vedeli prispôsobiť požiadavkám Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Vytvorenie podmienok na postupné zavedenie **elektronického testovania** ako modernej formy overovania vedomostí je jedným zo základných cieľov národného projektu.

Prvá skupina škôl (cca 20) sa začiatkom mája podieľala na **testovaní** systému ako takého, aby NÚCEM mohol nastaviť proces organizačného zabezpečenia bezproblémového priebehu **testovania** v novom elektronickom prostredí. Do overovania systému sa zapojili aj odborní zamestnanci národného projektu, ktorí overovali funkčnosť e-systému pre autorov **testových** úloh (učiteľov), zamerali sa na elektronizáciu vytvorených úloh a **testov** ako aj na proces ich schvaľovania.

Druhá skupina tridsiatich škôl už v prostredí elektronického systému, ktorý overila prvá skupina škôl, až do druhej polovice júna zadáva žiakom **testy** z matematiky, slovenského jazyka, prírodovedných predmetov a z rôznych druhov gramotností. V tomto prípade NÚCEM zaujíma aj kvalita **testov** vytvorených autormi v projekte.

"Kvalitný bezpečný **elektronický testovací** systém je pre projekt veľmi dôležitý. Približne 1660 zmluvných škôl ho bude využívať v rámci projektu ale aj po jeho ukončení prostredníctvom licencií. NÚCEM plánuje využiť nový elektronický systém v budúcom školskom roku aj na **Maturitu** online v približne 300 **stredných školách**.", povedala riaditeľka NÚCEM Romana Kanovská a dodala, že z toho dôvodu je potrebné dôsledne overiť a sfinalizovať systém tak, aby bol používateľsky prínosný tak pre školy ako aj pre požiadavky NÚCEM. "V týchto dňoch končíme prípravu distribúcie licencií na štandardné **testovania**, t.j. na školské **testovania** do základných a stredných škôl zapojených v projekte a chceme ju stihnúť ešte v tomto mesiaci. Následne v septembri budeme posilať licencie s rozšírenou funkcionalitou certifikačným školám - to sú tie, ktoré budú realizovať certifikačné merania, ako je v **základných školách Testovanie 9** online a na **stredných školách Maturita** online.", vysvetlila riaditeľka Kanovská.

Nový **elektronický testovací** systém je unikátny systém, ktorý implementuje spoločnosť IBM, víťaz verejného obstarávania na dodávku tovarov, licencií a služieb nevyhnutných na tvorbu **testovacích nástrojov** a **elektronického testovania** žiakov základných a stredných škôl. "**Elektronický testovací** systém dokáže jednoznačne identifikovať, **otestovať** a ohodnotiť výsledky žiakov v **testoch** a slúži aj ako nástroj na tvorbu úloh a samotných **testov**. Na Slovensku je to v takomto rozsahu unikátne riešenie," hovorí generálny riaditeľ IBM Slovensko Martin Murgáč. Systém zabezpečí vytvorenie, klasifikáciu a uloženie tisícok úloh a **testov** pre certifikačné a školské **testovania** takým spôsobom, aby nemohlo dôjsť k ich predčasnému zverejneniu.

Všetky **testy** a úlohy vytvorené pre certifikačné **testovanie** systém podpíše a bezpečne zakryptuje s využitím najmodernejších softvérových technológií. Na vývoji **elektronického testovacieho** systému, ktorý bol vytvorený na Slovensku, sa podieľala viac ako stovka špecialistov.

Elektronický testovací systém... x

www.zive.sk/clanok/96369/elektronicky-testovaci-system-je-uz-v-skusobnej-prevadzke

## Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke

Národný projekt Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách s využitím elektronického testovania (E-test) vstúpil v máji 2014 do fázy, kde sa školy zúčastňujú na spustení systému elektronického testovania do prvej fázy skúšobnej prevádzky.


10.06.2014 Autor: **Ľubošová správa**

*Tento text je tlačovou správou, ktorá je publikovaná v plnom znení. Redakcia nenesie zodpovednosť za jej obsah.*

Pre jeho tvorcov je veľmi dôležité zistiť spätnú väzbu zo školského prostredia, aby ho vedeli prispôsobiť požiadavkám Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Vytvorenie podmienok na postupné zavedenie elektronického testovania ako modernej formy overovania vedomostí je jedným zo základných cieľov národného projektu.

Prvá skupina škôl (cca 20) sa začiatkom mája podieľala na testovaní systému ako takého, aby NÚCEM mohol nastaviť proces organizačného zabezpečenia bezproblémového priebehu testovania v novom elektronickom prostredí. Do overovania systému sa zapojili aj odborní zamestnanci národného projektu, ktorí overovali funkčnosť e-systému pre autorov testových úloh (učiteľov), zamerali sa na elektronizáciu vytvorených úloh a testov ako aj na proces ich schvaľovania.

Druhá skupina tridsiatich škôl už v prostredí elektronického systému, ktorý overia prvá skupina škôl, až do druhej polovice júna zadáva žiakom testy z matematiky, slovenského jazyka, prírodovedných predmetov a z rôznych druhov gramotností. V tomto prípade NÚCEM zaujímajú aj kvalita testov vytvorených autormi v projekte.



**Graniar - Banská Bystrica** **Vstúpte**  
Rodinné domy s krásnym výhľadom.  
Ceny už od 183 000 EUR.

**ODPORÚČAME**

- Windows 7 dnes končí aj nekoneč
- Predajne operátorov: Pár skončí, Orange renovuje Centrál
- VIDEO** Realarm: Funkciami nabitý budík od slovenského autora
- VIDEO** Herný november bude ostrý, toto nás čaká
- VIDEO** Monitorovaniu už neuniknú ani včely. Videli sme moderný úf

**Látkové sedačky**  
Priamo z výroby! Najlepší jesenná akcia!

Elektronický testovací systém... x

www.zive.sk/clanok/96369/elektronicky-testovaci-system-je-uz-v-skusobnej-prevadzke

„Kvalitný bezpečný elektronický testovací systém je pre projekt veľmi dôležitý. Približne 1660 zmluvných škôl ho bude využívať v rámci projektu ale aj po jeho ukončení prostredníctvom licencií. NÚCEM plánuje využiť nový elektronický systém v budúcom školskom roku aj na Maturitu online v približne 300 stredných školách.“, povedala riaditeľka NÚCEM Romana Kanovská a dodala, že z toho dôvodu je potrebné dôsledne overiť a sfinalizovať systém tak, aby bol používateľsky prihodný tak pre školy ako aj pre požiadavky NÚCEM. „V týchto dňoch končíme prípravu distribúcie licencií na štandardné testovania, t.j. na školské testovania do základných a stredných škôl zapojených v projekte a chceme ju stihnúť ešte v tomto mesiaci. Následne v septembri budeme poslať licencie s rozšírenou funkcionalitou certifikovaným školám – to sú tie, ktoré budú realizovať certifikované merania, ako je v základných školách Testovanie 9 online a na stredných školách Maturita online.“, vysvetlila riaditeľka Kanovská.

Nový elektronický testovací systém je unikátny systém, ktorý implementuje spoločnosť IBM, vďaka verejnému obstarávaniu na dodávku tovarov, licencií a služieb nevyhnutných na tvorbu testovacích nástrojov a elektronického testovania žiakov základných a stredných škôl. „Elektronický testovací systém dokáže jednoznačne identifikovať, otestovať a ohodnotiť výsledky žiakov v testoch a slúži aj ako nástroj na tvorbu úloh a samotných testov. Na Slovensku je to v takomto rozsahu unikátne riešenie.“, hovorí generálny riaditeľ IBM Slovensko Martin Murgáč. Systém zabezpečí vytvorenie, klasifikáciu a uloženie tiskov úloh a testov pre certifikované a školské testovania takým spôsobom, aby nemohlo dôjsť k ich predčasnému zverejneniu.

Všetky testy a úlohy vytvorené pre certifikované testovanie systém podpíše a bezpečne zakryje s využitím najmodernejších softvérových technológií. Na vývoji elektronického testovacieho systému, ktorý bol vytvorený na Slovensku, sa podieľala viac ako stovka špecialistov.

Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania URL: [www.nucem.sk](http://www.nucem.sk)

*(tlačová správa)*

**Látkové sedačky**  
Priamo z výroby! Najlepší jesenná akcia!

**1. luxusné ONLINE hodinárstvo.**  
Pánska aj dámska kolekcia 290 - 3.950 €.

**Bazén do každej záhrady**  
Vyrobený na mieru priamo od výrobcu.

**Predčasná ejakulácia**  
už nie je problém! Vyskúšajte Zerex extra long!

**Firemná ústredňa na mieru**  
Pokročilé hlasové riešenie už od 15€ mesačne

**Hala za cenu auta!**  
Ktorú si môžete dovoliť aj Vy. Ponuka zdarma.

**Nosiť okuliare je sexy!**  
ROCCO kolekcia pre mladých  
>> Reklamné odkazy / Azet Klik <<

## 2. Moderná škola

10.06.2014; Televízna stanica Markíza; Moderná škola; Štefan Šprocha

Štefan Šprocha, redaktor:

"Papierové testy budú čoskoro minulosťou. Žiaci v modernej škole využívajú počítače. Dnes si to vyskúšali žiaci v Šintave."

Romana Kanovská, riaditeľka NÚCEM:

"**Elektronické testovanie** je vo svete pomerne bežnou zaužívanou a modernou formou, ktorá sa stáva súčasťou vzdelávacieho procesu."

Žiak:

"Otázky boli niektoré ťažké, niektoré sa dali ľahko zakrúžkovať a na niektoré sa dalo ísť logicky."

Žiačka:

"Tie otázky boli dlhšie ako v papierovom **teste**."

Žiak:

"Výsledky sme s dozvedeli okamžite."

Mária Grebeňová-Laczová, manažérka publicity projektu:

"Školy, ktoré sa chceli zapojiť do nášho projektu, museli mať samozrejme aj technické vybavenie, teda počítače na **elektronické testovanie** a internet, pretože **test** prebieha online."

Martin Bodis, riaditeľ ZŠ a MŠ kráľa Svätopluka, Šintava:

"Považujeme za veľmi potrebné tento moderný nástroj hodnotenia žiakov a my sme tu čakali aj na to, že to budeme priamo môcť tvoriť a tak pomôcť k tomu, aby naši žiaci rástli. Takže je to určite prínosom pre školu a som veľmi rád, že škola mohla ísť do tohto projektu a na ňom spolupracovať."

.....

NÁRODNÝ PROJEKT

**Zvyšovanie kvality vzdelávania** na základných a **stredných školách** s využitím **elektronického testovania**

.....

Romana Kanovská:

"V našom projekte sme nabehli na celkom prirodzený trend elektronizácie nielen vzdelávania, ale i overovania, hodnotenia, úrovne vedomostí."

Mária Grebeňová-Laczová:

"Už dnešná doba pri získavaní si práce je veľmi náročná aj na zvládanie elektroniky, pretože mnohé firmy si vyberajú svojich uchádzačov práve formou **elektronických testov**. A pokiaľ hovoríme o budúcich 15-ročných žiakoch, tak v roku 2015 bude medzinárodné porovnanie žiakov 15-ročných v krajinách OECD už len elektronické."

Romana Kanovská:

"Výhodou **elektronického testovania** je veľká efektivita, odbúra sa množstvo administratívnej papierovej záťaže, komplikovanej logistiky, distribúcie **testov**, možných únikov **testov**. Veľká objektivita hodnotenia úloh zo strany hodnotiteľa, ktorý z počítača môže ohodnotiť veľké množstvo odpovedí."

.....

V projekte vznikne 30 000 úloh a 130 **testov**

- slovenský jazyk a literatúra
- maďarský jazyk a literatúra
- angličtina
- nemčina
- ruština
- slovenský jazyk a slovenská literatúra
- matematika
- fyzika
- chémia
- biológia
- dejepis
- geografia
- občianska náuka
- informatika
- čitateľská, finančná, matematická, štatistická a prírodovedná gramotnosť

.....

Romana Kanovská:

"Pri vytváraní tohto projektu sme vychádzali priamo z potrieb a záujmov učiteľov, riaditeľov škôl, ktorí sa dožadovali veľkej, mnohopočetnej banky úloh alebo banky **testov**. Dožadovali sa toho, aby úlohy a **testy** nevytvárala len úzka skupina autorov, ale aby tieto úlohy vytvárali aj samotní učitelia."

Silvia Kriváčková, koordinátorka **testovania**:

"Pre mňa samotnú je to obrovský prínos, pretože neustále sa vzdelávam, postupujeme ďalej, stretávame sa s ostatnými učiteľmi."

Anna Hercegová, učiteľka ZŠ v Šintave - autorka úloh:

"Sú otázky lepšie formulované pokiaľ sú zo strany učiteľa, pretože tie deti asi lepšie pozná. Ja tvorím úlohy z matematiky. Snažím sa tie úlohy formulovať tak, aby neboli ani príliš ľahké, ale zase aby neboli ani také náročné."

Silvia Kriváčková:

"Žiak si to musí prečítať, musí porozmýšľať a musí vlastne vedieť aplikovať tie svoje poznatky v praxi."

Mária Grebeňová-Laczová:

"Úlohy tvoria učitelia vo všetkých regiónoch Slovenska."

Anna Hercegová:

"Keď chceme **testovať**, tak si myslím, že by sme mali zistiť čo deti vedia a nie to, čo nevedia."

Štefan Šprocha:

"**Testy** na počítači si vďaka projektu môžu napísať žiaci vo všetkých krajoch Slovenska."







### 3. Elektronický testovací systém

10.06.2014; Rozhlasová stanica Regina; Žurnál Rádia Regina; Viktória Doričová / Branislav Heldes

Branislav Heldes, moderátor RTVS:

"Od septembra bude viac ako 1600 škôl na Slovensku využívať **elektronický testovací** systém. Modernú formu overovania vedomostí žiakov majú postupne zaviesť na viacerých školách v rámci **zvyšovania kvality vzdelávania**. Momentálne je systém v skúšobnej prevádzke."

Viktória Doričová, redaktorka RTVS:



"V skúšobnej prevádzke si **elektronický testovací** systém vyskúšali ôsmaci v Humennom. **Testom** zisťovali úroveň ich finančnej gramotnosti."

(začiatok ankety)

Opýtaný:

"Boli ťažké tam otázky."

Opýtaná 1:

"Grafy, poistenia, aj také ako zamestnanci ako pracujú a koľko majú priemernú a také divné veci tam boli."

Opýtaná 2:

"Aj potom tie životné poistenia, to tiež som ako v tom sa nevyznala."

(koniec ankety)

Viktória Doričová:

"Žiaci si najviac pochvaľovali rýchle výsledky. Hneď po **teste** mohli vidieť ako ho zvládli. Výsledky zatiaľ tvorcovia **elektronického testovania** skúmať nebudú. Toto bol totiž posledný **test** pred ostrou prevádzkou, ktorá sa začne už v septembri. Manažérka projektu Mária Grebeňová Laczová."

Mária Grebeňová Laczová, manažérka projektu:

"Tieto **testy** sú teraz v overovaní, čiže jednou fázou je práve toto školské prostredie ako sa žiaci dokážu stretnúť s touto úlohou, či vedia pochopiť tú úlohu, či tá úloha, ktorá je v tom **teste**, je relevantná pre ôsmakov."

Viktória Doričová:

"Systém **elektronického testovania** bude využívať zatiaľ 1660 škôl. Počíta sa, že neskôr sa pripoja aj ďalšie. Podmienkou je kvalitné pripojenie na internet. Riaditeľka Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania Romana Kanovská."

Romana Kanovská, riaditeľka Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania:

"Na budúci školský rok plánujeme zhruba na dvestovke základných škôl uskutočniť aj **elektronické Testovanie 9** online. Takto isto asi zhruba na tristovke stredných škôl, popri papierovej **maturite** pôjde v pilotnej verzii **maturita** online."

Viktória Doričová:

"Systém zhromažďuje tisícky úloh, napríklad zo slovenčiny, matematiky, geografie či dejepisu. Učítelia z otázok môžu sami zostaviť **test**, riaditelia porovnávať výsledky učiteľov a Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania môže zozbierané informácie širšie vyhodnotiť. Opäť Mária Grebeňová Laczová."

Mária Grebeňová Laczová:

"Budeme vedieť zistiť úplne dopodrobna na konkrétneho žiaka ako sa mu darí. Zisťujeme aj iné aspekty vzdelávania a výsledkov, čiže ako napríklad socio-ekonomický status žiaka, klíma školy, klíma v učiteľskom zbore vplýva na výsledky žiaka."

Viktória Doričová:

"**Elektronický testovací** systém vytvorila viac ako stovka špecialistov. Všetky **testy** budú zakódované s využitím najmodernejších technológií, aby sa k nim skôr nikto nedostal. Viktória Doričová, RTVS."

#### 4.Deviatakov čakajú elektronické testy

10.06.2014; Televízna stanica STV 1; Správy RTVS; Viktória Doričová / Jana Košíková

Jana Košíková, moderátorka:

"Slovenskí školáci sa zoznamujú s **elektronickým testovacím** systémom. Od septembra ho bude používať viac ako tisíc šesťsto škôl. Momentálne je v skúšobnej prevádzke."

Viktória Doričová, redaktorka:

"V skúšobnej prevádzke si **elektronický testovací** systém vyskúšali ôsmaci v Humennom. **Testom** zisťovali úroveň ich finančnej gramotnosti."

(začiatok ankety)

Žiak:

"Boli ťažké tam otázky, lebo neučili sme sa tak."

Žiačka 1:

"Také tie grafy, postenia a také tam boli. Tú sú ťažké veci, aj také, zamestnanci jak pracujú a koľko majú priemernú a také divné veci tam boli."

Žiačka 2:

"Aj potom tie životné poistenia, čo tam boli, to tiež som ako v tom sa nevyznala."

Viktória Doričová:

"Žiaci si najviac pochvaľovali rýchle výsledky, hneď po **teste** mohli vidieť ako ho zvládli."

Žiačka 3:

"Šesťdesiatsedem celá päťdesiat."

(koniec ankety)

Viktória Doričová:

"Výsledky zatiaľ tvorcovia **elektronického testovania** skúmať nebudú. Toto bol totiž posledný **test** pred ostrou prevádzkou, ktorá začne už v septembri."

Mária Grebeňová-Laczová, manažér projektu:

"Tieto **testy** sú teraz v overovaní, čiže jednou fázou je práve toto školské prostredie, ako sa žiaci dokážu stretnúť s touto úlohou, či vedia pochopiť tú úlohu, či tá úloha, ktorá je v tom **teste**, je relevantná pre ôsmakov."

Viktória Doričová:

"Systém **elektronického testovania** bude využívať zatiaľ tisíc šesťstošesťdesiat škôl. Počíta sa, že neskôr sa pripoja aj ďalšie. Podmienkou je kvalitné pripojenie na internet."

Romana Kanovská, riaditeľka NÚCEM:

"Na budúci školský rok plánujeme zhruba na dvestovke základných škôl spolu s papierovým **testovaním deviatakov** uskutočniť aj **elektronické testovanie** 9 online. Takto isto asi zhruba na tristovke stredných škôl, popri papierovej **maturite** pôjde v pilotnej verzii **maturita** online."

Viktória Doričová:

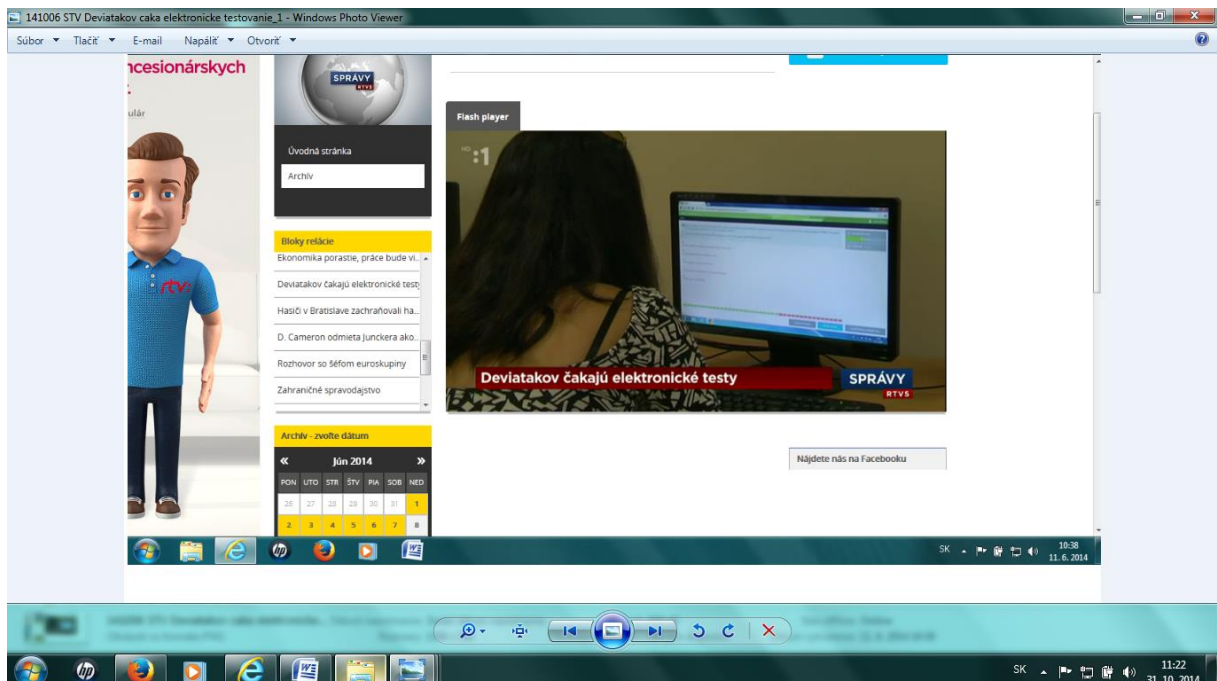
"Systém zhromažďuje tisícky úloh. Napríklad zo slovenčiny, matematiky, geografie, či dejepisu. Učitelia z otázok môžu sami zostaviť **test**, riaditelia porovnávať výsledky učiteľov a Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania môže zozbierané informácie širšie vyhodnotiť."

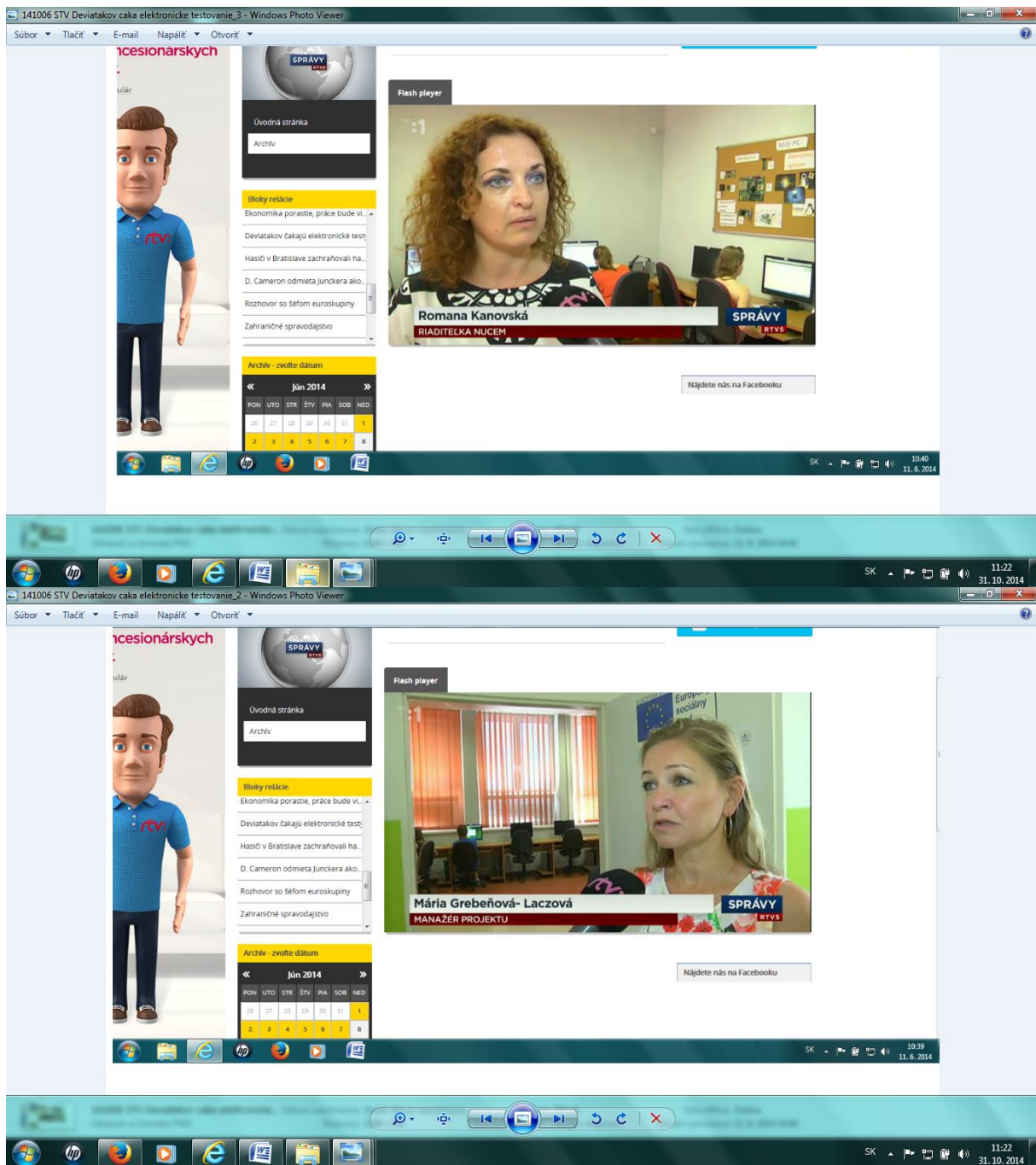
Mária Grebeňová-Laczová:

"Budeme vedieť zistiť úplne dopodrobna na konkrétneho žiaka ako sa mu darí, dokonca v našom projekte robíme aj malý výskum, kde zisťujeme aj iné aspekty vzdelávania a výsledkov, čiže ako napríklad socioekonomický status žiaka, klíma školy, klíma v učiteľskom zbore vplyva na výsledky žiaka."

Viktória Doričová:

"**Elektronický testovací** systém bol vytvorený viac ako stovkou špecialistov na Slovensku a všetky **testy** budú zakryptované s využitím najmodernejších technológií, aby sa k nim nikto nedostal skôr."





## 5. Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke

11.06.2014; [www.webnoviny.sk](http://www.webnoviny.sk); Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke; WBN/PR (<http://www.webnoviny.sk/veda-a-technika/clanok/832801-elektronicky-testovaci-system-je-uz-v-skusobnej-prevadzke/>)

BRATISLAVA 11. júna (WBN/PR) - Národný projekt **Zvyšovanie kvality vzdelávania** na základných a **stredných školách** s využitím **elektronického testovania (E-test)** vstúpil v máji 2014 do fázy, kde sa školy zúčastňujú na spustení systému **elektronického testovania** do prvej fázy skúšobnej prevádzky. Pre jeho tvorcov je veľmi dôležité zistiť spätnú väzbu zo školského prostredia, aby ho vedeli prispôsobiť požiadavkám Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Vytvorenie podmienok na postupné zavedenie **elektronického testovania** ako modernej formy overovania vedomostí je jedným zo základných cieľov národného projektu.

Prvá skupina škôl (cca 20) sa začiatkom mája podieľala na **testovaní** systému ako takého, aby NÚCEM mohol nastaviť proces organizačného zabezpečenia bezproblémového priebehu **testovania** v novom elektronickom prostredí. Do overovania systému sa zapojili aj odborní zamestnanci národného projektu, ktorí overovali funkčnosť e-systému pre autorov **testových** úloh (učiteľov), zamerali sa na elektronizáciu vytvorených úloh a **testov** ako aj na proces ich schvaľovania.

Druhá skupina tridsiatich škôl už v prostredí elektronického systému, ktorý overila prvá skupina škôl, až do druhej polovice júna zadáva žiakom **testy** z matematiky, slovenského jazyka, prírodovedných predmetov a z rôznych druhov gramotností. V tomto prípade NÚCEM zaujíma aj kvalita **testov** vytvorených autormi v projekte.

"Kvalitný bezpečný **elektronický testovací** systém je pre projekt veľmi dôležitý. Približne 1660 zmluvných škôl ho bude využívať v rámci projektu ale aj po jeho ukončení prostredníctvom licencií. NÚCEM plánuje využiť nový elektronický systém v budúcom školskom roku aj na **Maturitu** online v približne 300 **stredných školách**.", povedala riaditeľka NÚCEM Romana Kanovská a dodala, že z toho dôvodu je potrebné dôsledne overiť a sfinalizovať systém tak, aby bol používateľsky prínosný tak pre školy ako aj pre požiadavky NÚCEM. "V týchto dňoch končíme prípravu distribúcie licencií na štandardné **testovania**, t.j. na školské **testovania** do základných a stredných škôl zapojených v projekte a chceme ju stihnúť ešte v tomto mesiaci. Následne v septembri budeme posilať licencie s rozšírenou funkcionalitou certifikačným školám - to sú tie, ktoré budú realizovať certifikačné merania, ako je v **základných školách Testovanie 9** online a na **stredných školách Maturita** online.", vysvetlila riaditeľka Kanovská.

Nový **elektronický testovací** systém je unikátny systém, ktorý implementuje spoločnosť IBM, víťaz verejného obstarávania na dodávku tovarov, licencií a služieb nevyhnutných na tvorbu **testovacích nástrojov** a **elektronického testovania** žiakov základných a stredných škôl. "**Elektronický testovací** systém dokáže jednoznačne identifikovať, **otestovať** a ohodnotiť výsledky žiakov v **testoch** a slúži aj ako nástroj na tvorbu úloh a samotných **testov**. Na Slovensku je to v takomto rozsahu unikátne riešenie," hovorí generálny riaditeľ IBM Slovensko Martin Murgáč. Systém zabezpečí vytvorenie, klasifikáciu a uloženie tisícok úloh a **testov** pre certifikačné a školské **testovania** takým spôsobom, aby nemohlo dôjsť k ich predčasnému zverejneniu. Všetky **testy** a úlohy vytvorené pre certifikačné **testovanie** systém podpíše a bezpečne zakryptuje s využitím najmodernejších softvérových technológií. Na vývoji **elektronického testovacieho** systému, ktorý bol vytvorený na Slovensku, sa podieľala viac ako stovka špecialistov.

Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke

Autor: WBN/PR, 11. júna 2014 09:07

Diskusia (0)

BRATISLAVA 11. júna (WBN/PR) - Národný projekt Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách s využitím elektronického testovania (E-test) vstúpil v máji 2014 do fázy, kde sa školy zúčastňujú na spustení systému elektronického testovania do prvej fázy skúšobnej prevádzky. Pre jeho tvorbu je veľmi dôležité zistiť spätnú väzbu zo školského prostredia, aby ho vedeli prispôbiť požiadavkám Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Vytvorenie podmienok na postupné zavedenie elektronického testovania ako modernej formy overovania vedomostí je jedným zo základných cieľov národného projektu.

Prvá skupina škôl (cca 20) sa začiatkom mája podieľala na testovaní systému ako takého, aby NÚCEM mohol nastaviť proces organizačného zabezpečenia bezproblémového priebehu testovania v novom elektronickom prostredí. Do overovania systému sa zapojili aj odborní zamestnanci národného projektu, ktorí overovali funkčnosť e-systému pre autorov testových úloh (učiteľov), zamerali sa na elektronizáciu vytvorených úloh a testov ako aj na proces ich schvaľovania.

Druhá skupina tridsiatich škôl už v prostredí elektronického systému, ktorý overila prvá skupina škôl, až do druhej polovice júna zadáva žiakom testy z matematiky, slovenského jazyka, prírodovedných predmetov a z rôznych druhov gramotností. V tomto prípade NÚCEM zaujíma aj kvalita testov vytvorených autormi v projekte.

**ANKETA**

Čo hovoríte na krok Ficovej vlády, že deti, žiaci, študenti a dôchodcovia budú cestovať vo vlakoch zadarmo?

- Je to veľmi dobrý nápad, konečne urobili aj niečo prospešné
- Nič nie je zadarmo, aj tak to zaplatíme opäť len my
- Ficova vláda si opäť prihráva polevočku a je to ďalší z jej populistických návrhov
- Určite je to nespravodlivé pre tých žiakov, študentov a dôchodcov, ktorí cestujú autobusmi
- Myslím si, že zľavy pre túto skupinu obyvateľstva boli dostatočné a nebolo ich treba meniť

Odoslať

Ďalšie ankety

**SÚŤAŽE**

Avishai Cohen Trio

W Elektronický testovací syst... x

www.webnoviny.sk/veda-a-technika/clanok/832801-elektronicky-testovaci-system-je-uz-v-skusobnej-prevadzke/

Apple iPhone 6 je tu

Registrujte sa a získajte ho ako prví. V Telekome už teraz!

"Kvalitný bezpečný elektronický testovací systém je pre projekt veľmi dôležitý. Približne 1660 zmluvných škôl ho bude využívať v rámci projektu ale aj po jeho ukončení prostredníctvom licencií. NÚCEM plánuje využiť nový elektronický systém v budúcom školskom roku aj na Maturitu online v približne 300 stredných školách," povedala riaditeľka NÚCEM Romana Kanovská a dodala, že z toho dôvodu je potrebné dôsledne overiť a sfinalizovať systém tak, aby bol používateľsky prínosný tak pre školy ako aj pre požiadavky NÚCEM. "V týchto dňoch končíme prípravu distribúcie licencií na štandardné testovania, t.j. na školské testovania do základných a stredných škôl zapojených v projekte a chceme ju stihnúť ešte v tomto mesiaci. Následne v septembri budeme posielat licence s rozšírenou funkcionalitou certifikáčnym školám – to sú tie, ktoré budú realizovat certifikáčne merania, ako je v základných školách Testovanie 9 online a na stredných školách Maturita online.", vysvetlila riaditeľka Kanovská.

Nový elektronický testovací systém je unikátny systém, ktorý implementuje spoločnosť IBM, víťaz verejného obstarávania na dodávku tovarov, licencií a služieb nevyhnutných na tvorbu testovacích nástrojov a elektronického testovania žiakov základných a stredných škôl. "Elektronický testovací systém dokáže jednoznačne identifikovať, otestovať a ohodnotiť výsledky žiakov v testoch a slúži aj ako nástroj na tvorbu úloh a samotných testov. Na Slovensku je to v takomto rozsahu unikátné riešenie," hovorí generálny riaditeľ IBM Slovensko Martin Murgáč. Systém zabezpečí vytvorenie, klasifikáciu a uloženie tisícok úloh a testov pre certifikáčne a školské testovania takým spôsobom, aby nemohlo dôjsť k ich predčasnému zverejneniu. Všetky testy a úlohy vytvorené pre certifikáčne testovanie systém podpíše a bezpečne zakryptuje s využitím najmodernejších softvérových technológií. Na vývoji elektronického testovacieho systému, ktorý bol vytvorený na Slovensku, sa podieľala viac ako stovka špecialistov.

BioGaia ProTectis tablety s jahodovou príchuťou!

REKLAMNÉ ODKAZY

Centrum Kramárne  
Klinika jednodňovej chirurgie. Plastická a estetická chirurgia.

BioGaia ProTectis  
BioGaia ProTectis tablety s jahodovou príchuťou, "NOVINKA" už dostupná v lekárnach.

NAJNOVŠIE

11:44 Stilago.sk oslavuje štyri roky na slovenskom trhu  
11:38 Zomrel držiteľ Pulitzerovej ceny za poéziu Galway Kinnel  
11:36 Rafaela Nadala trápia okrem appendixu a chrbta aj kolenná

SK 11:55 31.10.2014

## 6. Skúšobné elektronické testovanie

16.06.2014; Podvihorlatské noviny; ml

V rámci Národného projektu **Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách** sa v máji tohto roku začala skúšobná prevádzka **elektronického testovania** žiakov. Jednou z 30 slovenských škôl, ktoré sa doň zapojili, je **Základná škola Jána Švermu** v Humennom. Minulý pondelok v škole prebiehalo overovanie pilotného zavádzania **elektronického testovacieho** systému do prevádzky.

Žiaci v počítačových učebniach riešili úlohy **testov** z finančnej a prírodovednej gramotnosti a následne vyhodnocovali svoju úspešnosť.

Projekt zastrešuje Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM), ktorý spadá pod ministerstvo školstva SR. "**Elektronický testovací** systém dokáže jednoznačne identifikovať, **otestovať** a ohodnotiť výsledky žiakov v **testoch** a slúži aj ako nástroj na tvorbu úloh a samotných **testov**. V rámci projektu, ale aj po jeho ukončení prostredníctvom licencií ho bude využívať približne 1 660 zmluvných škôl. NÚCEM plánuje využiť nový elektronický systém v budúcom školskom roku aj na **maturitu** online v približne 300 **stredných školách**," uviedla manažérka projektu Ing. Mária Grebeňová-Laczová.

## 7. "Švermovákov" testovali elektronicky pilotne

16.06.2014; Korzár; Humenský; jo

Ôsmaci zo Základnej školy (ZŠ) Jána Švermu v Humennom si v pondelok popoludní pilotne vyskúšali elektronické testovanie. Za deväťdesiat minút museli vyriešiť štyridsať úloh z finančnej gramotnosti. Na testovanie dohliadali pracovníci Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM).

HUMENNÉ. "Švermovku" vybral NÚCEM medzi tridsiatku základných a stredných škôl na Slovensku, kde sa overuje pilotné zavádzanie elektronického testovania.

Pripomienky vyhodnotia

Žiaci si spolu s učiteľmi vyskúšali prístup k elektronickému testovaciemu systému, prihlásili sa doň a spustili test z finančnej gramotnosti. Po doriešení úloh dostali ihneď informáciu o priemernej úspešnosti. "Overujeme si

takto zrozumiteľnosť prostredia, či učiteľ i žiaci rozumejú pokynom, či sú úlohy vytvorené dobre," vysvetlila zmysel testovania riaditeľka NÚCEM-u Romana Kanovská. Pripomienky zo škôl pracovníci NÚCEM-u vyhodnotia a zapracujú do testov. Do konca júna rozošlú licencie do všetkých 1660 základných a stredných škôl zapojených do projektu národného elektronického testovania. Školy budú mať k dispozícii "banku" úloh z rôznych predmetov a testovať žiakov môžu priebežne počas roka.

Stanú sa certifikačnými školami

Školy z pilotného testovania, medzi nimi i "švermovka", by mali byť v budúcom školskom roku zaradené do testovania deviatakov online. "Tieto školy by sa mali stať certifikačnými a mal by na nich prebiehať monitor elektronickou cestou. Tento spôsob bude zavedený na Slovensku od roku 2016 na všetkých školách, ktoré budú mať na to vhodné parametre," dodala Kanovská. Overovanie vedomostí nepapierovou formou testovania je podľa nej efektívnejšie a rýchlejšie. "Pracujeme na tom, aby celý systém bol bezpečný," dodala.

Ani ťažké, ani ľahké

Učiteľ informatiky Jozef Mocák už absolvoval s ôsmakmi testovanie z čitateľskej gramotnosti a prírodovedných predmetov. Vyriešiť 40 úloh za 90 minút pokladá za náročné. "Závisí od toho, v akom čase sa žiaci testujú. Najlepšie je to na prvej a druhej vyučovacej hodine. Žiaci sú čerství a nemajú za sebou nijakú záťaž," uviedol. Ôsmačke Kataríne Jevčákovskej išiel test, podľa jej slov, celkom dobre. S niektorými úlohami sa už na vyučovacích hodinách stretla, s inými nie. "Nebolo to ťažké, ale ani ľahké. Také akurát," povedala. Pre Evu Gabániovú boli najťažšie grafy. (jo)

## 8. O dva týždne sa začne festival Bažant Pohoda

26.06.2014; [www.teraz.sk](http://www.teraz.sk); *O dva týždne sa začne festival Bažant Pohoda*; TASR (<http://www.teraz.sk/kultura/festival-bazan-pohoda-2014/89504-clanok.html>)

Festival otvorí ukrajinská filharmónia.

Bratislava 26. júna (TASR) - Presne o dva týždne sa trenčianske letisko opäť zmení na 30-tisícové mesto. Budú v ňom nielen stanové sídliská, ale aj stanový hotel, pobočky banky aj pošty, kino, divadlo, kníhkupectvo, škola aj škôlka, masážny, kadernícky aj kozmetický salón, miesta na športové vyžitie či nemocnica. A nebude chýbať ani krčma a kostol.

Multikultúrny festival Bažant Pohoda 2014 otvorí vo štvrtok 10. júla koncert Symfonického orchestra Ukrajinskej národnej filharmónie. Toto hudobné teleso vzniklo v roku 1995 a postupne sa prepracovalo na najrešpektovanejší orchester svojho druhu na Ukrajine a medzi jeden z najlepších symfonických orchestrov vo východnej Európe. Pod vedením dirigenta Romana Kofmana uvedie filharmónia Obrázky z výstavy od ruského skladateľa Modesta Petroviča Musorgského a dielo ukrajinského autora Myroslava Skoryka Karpatský koncert pre Orchester.

V zozname účinkujúcich počas troch festivalových dní od 10. do 12. júla sú také mená ako britský Travis, americká speváčka Kelis, gitarista Seasick Steve, nemeckí Kraftwerk, Suede, Goldfrapp, z domácich interpretov Jana Kirschner, Vidiek, Korben Dallas, Billy Barman, Slobodná Európa, Para.

Tradične nabitý hudobný a umelecký program festivalu dopĺňa množstvo sprievodných aktivít, medzi nimi stavanie mestečka z kartónu, skladanie Trenčianskeho hradu z plechoviek, jazda festivalovým vláčikom, pripravené bude množstvo športových aktivít, vystúpenia cirkusových žonglérov či hltačov ohňa, opäť tu bude možnosť poslať festivalovú pohľadnicu. K dispozícii budú miestna na nabíjanie mobilov aj bezplatné WiFi zóny.

Zastúpenie Európskej komisie na Slovensku spolu s projektom Mládež v pohybe pripravuje pre návštevníkov vedomostné a jazykové súťaže, informácie o EÚ aj o európskych programoch mobility, diskusie aj prezentácie. Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania prinesie možnosť **otestovať** sa v rámci elektronickej **maturity** zo slovenčiny, moderných e-úloh z čitateľskej, matematickej, štatistickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti i v **teste** na motívy J. A. Komenského pre učiteľov.

## Pripravené autobusové linky

Pripravené budú autobusové linky z Banskej Bystrice, Brna, Galanty, Nitry, Nových Zámok, Ostravy a Zvolena za výhodné cestovné, podobne budú vypravené vlaky z Bratislavy a Košíc. Organizátori kladú dôraz na ekológiu areálu, prvýkrát sa použijú vratné poháre na všetky čapované nápoje.

"Snažíme sa nabiť tie tri dni tak, aby každý dostal silnú dávku silných zážitkov. Myslím si, že stojí zato prejsť si program detailne a pozrieť sa aj na skupiny, ktoré sú neznáme a najmenším písmom na plagáte, lebo často sú to hudobné poklady. Samozrejme, som hrdý, že máme Kraftwerk s ich 3D šou, hrajú na veľmi málo festivaloch v lete a jeden z nich je náš. Je to skupina, o ktorú je obrovský záujem, takže to, že sa ju podarilo potvrdiť, je veľký úspech. Je veľmi zaujímavá kombinácia, že ukrajinská filharmónia zahrá hodinový koncert a na tom istom pódiu potom vystúpi Kraftwerk. Má to podľa mňa veľmi silnú symboliku," povedal pre TASR na dnešnom stretnutí s médiami riaditeľ festivalu Michal Kaščák.

The image shows a screenshot of a web browser displaying an article on the TASR website. The browser's address bar shows the URL: www.teraz.sk/kultura/festival-bazan-pohoda-2014/89504-clanok.html. The website header includes the TASR logo, navigation links (TERAZ, Aplikácie, TABLET TV, Webmagazín, Školský servis, Útulkovo), and a search bar. The main content area features a large banner for the festival with the text "Dospelí nech nemudrujú o drogách!" and "nebud". Below this is a sub-header "KULTÚRA" and a main title "O dva týždne sa začne festival Bažant Pohoda". The article text describes the festival's location in Trenčianske Letisko, its history since 1995, and the lineup of performers including the Ukrainian National Philharmonic and Kraftwerk. A photo of a band performing is included with the caption "Na snímke Michal Kaščák, archívne foto". On the right side, there is a "NAJČITANEJŠIE KULTÚRA" section with a list of 7 items, each with a "video" link. At the bottom right, there is a "TERAZ NOVÉ SPRÁVY" section with three news items. The browser's taskbar at the bottom shows various application icons and the system clock indicating 11:23 on 31.10.2014.

TERAZ | Kultúra  
Hľadaj správy...  
Bratislava 10°C  
Iné mestá »

TERAZ SLOVENSKO REGIÓNY ZAHRANIČIE EKONOMIKA KULTÚRA ŠPORT MAGAZÍN ZDRAVIE KNIHY FOTODENNÍK KOMUNÁLNE VOĽBY

**Dospelí nech nemudrujú o drogách!** **nebud**

KULTÚRA

**MOSCOW CITY BALLET 2/12 BRATISLAVA INCHEBA EXPO**

## O dva týždne sa začne festival Bažant Pohoda

TASR, 26. júna 2014 12:32  
Festival otvorí ukrajinská filharmónia.

Bratislava 26. júna (TASR) – Presne o dva týždne sa trenčianske letisko opäť zmení na 30-tisícové mesto. Budú v ňom nielen stanové sídliská, ale aj stanový hotel, pobočky banky aj pošty, kino, divadlo, knižkupectvo, škola aj škôlka, masáže, kadernícky aj kozmetický salón, miesta na športové vžitie či nemocnica. A nebude chýbať ani krčma a kostol.

Multikultúrny festival Bažant Pohoda 2014 otvorí vo štvrtok 10. júla koncert Symfonického orchestru Ukrajinskej národnej filharmónie. Toto hudobné teleso vzniklo v roku 1995 a postupne sa prepracovalo na najrešpektovanejší orchester svojho druhu na Ukrajine a medzi jeden z najlepších symfonických orchestrov vo východnej Európe. Pod vedením dirigenta Romana Kofmana uvedie filharmónia Obrázky z výstavy od ruského skladateľa Modesta Petroviča Musorgského a dielo ukrajinského autora Myroslava Skoryka Karpatský koncert pre Orchester.

V zozname účinkujúcich počas troch festivalových dní od 10. do 12. júla sú také mená ako britskí Travis, americká speváčka Kelis, gitarista Seasick Steve, nemeckí Kraftwerk, Suede, Goldfrapp, z domácich interpretov Jana Kirschner, Vidiek, Korben Dallas, Billy Barman, Slobodná Európa, Para.

Tradične nabitý hudobný a umelecký program festivalu dopĺňa množstvo sprievodných aktivít, medzi nimi stavenie mestečka z kartónu, skladanie Trenčianskeho hradu z plechoviek, jazda festivalovým vláčikom, pripravené bude množstvo športových aktivít, vystúpenia cirkusových žonglérov či hltáčov ohňa, opäť tu bude možnosť poslať festivalovú pohľadnicu. K dispozícii budú miestna na nabíjanie mobilov aj bezplatné WiFi zóny.

Na snímke Michal Kaščák, archívne foto

NAJČITANEJŠIE KULTÚRA

- 6 hodín 24 hodín 7 dní
- 1 Bud Spencer: Nemá význam niečo plánovať. Život je plný prekvapení [video](#)
- 2 Marián Miezga rád rozdáva dobrú náladu, dnes má okruhle narodeniny [video](#)
- 3 Robbie Williams bude koncertovať v Bratislave [video](#)
- 4 Na medzinárodných festivaloch uvedú aj viaceré slovenské filmy
- 5 Výstava odhaľuje kultúru a život zaniknutých Etruskov [video](#)
- 6 Najväčšie hity Elánu spievala vypredaná
- 7 Zlatou érou pražského divadla Semafor boli šesťdesiate roky [video](#)

Slovaft Aréna v Bratislave [foto](#)

PODNIKATELKA SLOVENSKA 2014  
ÚSPECH PRISTANE KAŽDEJ  
SLOVENSKÁ kvalitita

TERAZ NOVÉ SPRÁVY

- 11:22 M. Hossa je 80. hráčom v zámori na méte 1000 bodov, je to pre mňa česť
- 11:17 Čína popravila muža, pri hádke na parkovisku zabil malé dievčatko
- 11:15 NAŽIVO o pripravenosti západného Balkánu v eurointegračnom procese [video](#)



O dva týždne sa začne festi... x

www.teraz.sk/kultura/festival-bazan-pohoda-2014/89504-clanok.html

TERAZ | Kultúra

Hľadaj správy...

10°C

Zastúpenie Európskej komisie na Slovensku spolu s projektom Mládež v pohybe pripravuje pre návštevníkov vedomostné a jazykové súťaže, informácie o EÚ aj o európskych programoch mobility, diskusie aj prezentácie. Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania prinesie možnosť otestovať sa v rámci elektronickej maturity zo slovenčiny, moderných e-úloh z čitateľskej, matematickej, štatistickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti i v teste na motívy J. A. Komenského pre učiteľov.

**Prípravené autobusové linky**

Prípravené budú autobusové linky z Banskej Bystrice, Brna, Galanty, Nitry, Nových Zámkov, Ostravy a Zvolena za výhodné cestovné, podobne budú vypravené vlaky z Bratislavy a Košíc. Organizátori kladú dôraz na ekológiu areálu, prvýkrát sa použijú vratné poháre na všetky čapované nápoje.

"Snažíme sa nabiť tie tri dni tak, aby každý dostal silnú dávku silných zážitkov. Myslím si, že stojí zato prejsť si program detailne a pozrieť sa aj na skupiny, ktoré sú neznáme a najmenším písomom na plagáte, lebo často sú to hudobné poklady. Samozrejme, som hrdý, že máme Kraftwerk s ich 3D šou, hrajú na veľmi málo festivaloch v lete a jeden z nich je náš. Je to skupina, o ktorú je obrovský záujem, takže to, že sa ju podarilo potvrdiť, je veľký úspech. Je veľmi zaujímavá kombinácia, že ukrajinská filharmónia zahrá hodinový koncert a na tom istom pódiu potom vystúpi Kraftwerk. Má to podľa mňa veľmi silnú symboliku," povedal pre TASR na dnešnom stretnutí s médiami riaditeľ festivalu Michal Kaščák.

Upozorni na chybu Pošli emailom Odporučiť 8

11:13 Obvinený sudca Juraj M. dlhé roky nevie uzatvoriť známe kauzy

11:03 Orbán po protestoch ustupuje: Daň z internetu takto nemožno zaviesť

10:58 Slovan po smolnom zápase so Sibiriom privíta Amur Chabarovsk

10:46 Sagan vystúpi na vrchol Afriky

tento týždeň **Všetko o komunálnych voľbách 2014**

Velikolepá rekonštrukcia faraónovej hrobky a jeho pokladov

FOTO DŇA 31. OKTÓBRA 2014

SK 11:24 31.10.2014

## 9. NÚCEM: Na Pohode môžete ochutnať aj naše testové špeciality

30.06.2014; [www.itnews.sk](http://www.itnews.sk); NÚCEM: Na Pohode môžete ochutnať aj naše testové špeciality; Redakcia ([http://www.itnews.sk/spravy/tlacove-spravy/2014-06-30/c163944-nucem-na-pohode-mozete-ochutnat-aj-nase-testove%20speciality?utm\\_medium=rss&utm\\_source=fee%20reader%29](http://www.itnews.sk/spravy/tlacove-spravy/2014-06-30/c163944-nucem-na-pohode-mozete-ochutnat-aj-nase-testove%20speciality?utm_medium=rss&utm_source=fee%20reader%29))

Elektronické úlohy z viacerých gramotností aj e-maturita zo slovenčiny čakajú na návštevníkov multižánrového festivalu Bažant Pohoda 2014 na trencianskom letisku v júli tohto roka. Úlohy pripravili garanti - odborníci na tvorbu **testov** - v rámci národného projektu **Zvyšovanie kvality vzdelávania** na ZŠ a SŠ s využitím **elektronického testovania** z Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Záujemcovia si na festivale môžu preveriť svoje logické myslenie a vedomosti a získať malý darček. V stánku NÚCEM-u budú pre **testuchtivých** mladších i starších návštevníkov festivalu pripravené úlohy rôzneho druhu. Úlohy budú z matematickej, štatistickej, finančnej i prírodovednej gramotnosti. Pre učiteľov, ktorí prídu na festival, sú pripravené napríklad dva špeciálne **testy**. "Jeden obsahuje výroky Jána Amosa Komenského, ktorého dielo pozná zrejme každý pedagóg. Druhý **test** pracuje s ukážkou z diela Juraja Čečetku o školskom **testovaní** z roku 1934. Autor **testu** čerpal podklady z knižky v Univerzitnej knižnici v Bratislave. Na čítanie s porozumením bude zameraný napríklad špeciálny mini Pohoda festival **test**," prezradila Mária Grebeňová-Laczová, manažérka publicity národného projektu. Súčasťou ponuky v stánku NÚCEM-u budú ďalej materiály a informácie o tomto národnom projekte, ktorý NÚCEM realizuje od marca 2013.

"Naším zámerom je ukázať nielen študentom, ale aj ostatnej verejnosti, aké úlohy v projekte spolu s učiteľmi tvoríme. Ide totiž o úlohy, ktoré lepšie overia schopnosť žiaka použiť vedomosti a zručnosti v praxi, v reálnom svete. Okrem toho sa v našom stánku môžu záujemcovia zoznámiť s novým elektronickým prostredím, ktoré budú školy na nové **testy** využívať už v budúcom školskom roku," povedala riaditeľka NÚCEM-u Romana Kanovská a dodala, že celkom v projekte vznikne cca 30 tisíc nových **testových** úloh pre žiakov 2. stupňa ZŠ a pre **stredné školy**.

Účasťou na festivale Bažant Pohoda nadväzuje NÚCEM na aktivitu E-testujte sa s **EÚsmevom**, keď v máji ponúkol verejnosti v deviatich mestách na Slovensku možnosť vyskúšať si elektronický mini **test** z viacerých gramotností v rámci oficiálnych osláv k 10. výročiu vstupu Slovenskej republiky do Európskej únie. Mini **testy** si vyskúšalo približne 650 žiakov základných a stredných škôl, ich učiteľov a ostatných návštevníkov.

**IT NEWS** IT NEWS PC REVUE INFOWARE IT GALA IT Ročenka Katalóg IT firm Newsletter RSS Predplatné Inzerca Kontakt

Hľadaj Hľadaj

Správy Produkty Recenzie Blogy Rozhovory Konferencie Práca v IT Poradňa Ako na to

TOP Biznis Produkty Bezpečnosť Telekomunikácie Internet Spotrebná elektronika Technológie Zábava Pracovné ponuky Startupy Inovácie

## NÚCEM: Na Pohode môžete ochutnať aj naše testové špeciality

Publikované pred 4 mesiacmi: 30.08.2014 / Redakcia · Čítaní: 42

Elektronické úlohy z viacerých gramotností aj e-maturita zo slovenčiny čakajú na návštevníkov multižánrového festivalu Bažant Pohoda 2014 na treňčianskom letisku v júli tohto roka. Úlohy pripravili garanti - odborníci na tvorbu testov - v rámci národného projektu *Zvyšovanie kvality vzdelávania na ZŠ a SŠ s využitím elektronického testovania* z Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Záujemcovia si na festivale môžu overiť svoje logické myslenie a vedomosti a získať malý darček.

V stánku NÚCEM-u budú pre testovateľných mladších i starších návštevníkov festivalu pripravené úlohy rôzneho druhu. Úlohy budú z matematickej, štatistickej, finančnej i prírodovednej gramotnosti. Pre učiteľov, ktorí prídu na festival, sú pripravené napríklad dva špeciálne testy. „Jeden obsahuje výroky Jána Amosa Komenského, ktorého dielo pozná zrejme každý pedagóg. Druhý test pracuje s ukážkou z diela Juraja Čechetku o školskom testovaní z roku 1934. Autor testu čerpal podklady z knihy v Univerzitnej knižnici v Bratislave. Na čítanie s porozumením bude zameraný napríklad špeciálny mini Pohoda festival test,“ prezradila Mária Grebeňová-Laczková, manažérka publicity národného projektu. Súčasťou ponuky v stánku NÚCEM-u budú ďalej materiály a informácie o tomto národnom projekte, ktorý NÚCEM realizuje od marca 2013.

Vytlačiť  
poslať e-mailom  
ohodnotiť

24 hodín týždeň mesiac

**Nová filozofia aktualizácií Windows 10**  
(2164)

**Ktoré zariadenia dostanú Android 5.0 Lollipop?**  
(2099)

**Verná kópia vášho tela za 12 sekúnd? 3D tlač našla nové uplatnenie**  
(1764)

Google chce zásadným spôsobom zmeniť...

V stánku NÚCEM-u budú pre testovateľných mladších i starších návštevníkov festivalu pripravené úlohy rôzneho druhu. Úlohy budú z matematickej, štatistickej, finančnej i prírodovednej gramotnosti. Pre učiteľov, ktorí prídu na festival, sú pripravené napríklad dva špeciálne testy. „Jeden obsahuje výroky Jána Amosa Komenského, ktorého dielo pozná zrejme každý pedagóg. Druhý test pracuje s ukážkou z diela Juraja Čechetku o školskom testovaní z roku 1934. Autor testu čerpal podklady z knihy v Univerzitnej knižnici v Bratislave. Na čítanie s porozumením bude zameraný napríklad špeciálny mini Pohoda festival test,“ prezradila Mária Grebeňová-Laczková, manažérka publicity národného projektu. Súčasťou ponuky v stánku NÚCEM-u budú ďalej materiály a informácie o tomto národnom projekte, ktorý NÚCEM realizuje od marca 2013.

„Naším zámerom je ukázať nielen študentom, ale aj ostatnej verejnosti, aké úlohy v projekte spolu s učiteľmi tvoríme. Ide totiž o úlohy, ktoré lepšie overia schopnosť žiaka použiť vedomosti a zručnosti v praxi, v reálnom svete. Okrem toho sa v našom stánku môžu záujemcovia zoznámiť s novým elektronickým prostredím, ktoré budú školy na nové testy využívať už v budúcom školskom roku,“ povedala riaditeľka NÚCEM-u Romana Kanovská a dodala, že celkom v projekte vznikne cca 30 tisíc nových testových úloh pre žiakov 2. stupňa ZŠ a pre stredné školy.

Účasťou na festivale Bažant Pohoda nadväzuje NÚCEM na aktivitu E-testujte sa s EÚsmevom, keď v máji ponúkol verejnosti v deviatich mestách na Slovensku možnosť vyskúšať si elektronický mini test z viacerých gramotností v rámci oficiálnych osláv k 10. výročiu vstupu Slovenskej republiky do Európskej únie. Mini testy si vyskúšalo približne 650 žiakov základných a stredných škôl, ich učiteľov a ostatných návštevníkov.

Ohodnoťte článok: ☆☆☆

24 hodín týždeň mesiac

**8 technologických mýtov, ktorým by ste mali prestať veriť**  
(7788)

**Nové výsledky merania poruchovosti diskov. Na tieto značky a modely si treba dať pozor.**  
(5006)

**Činania pracujú na nadzvukovej ponorky, ktorá by mohla dosiahnuť rýchlosť až 5800 km/h**  
(4079)

**Bol zverejnený kód zraniteľnosti USB, proti ktorej neexistuje obrana. Hrozia veľké problémy.**  
(3725)

**Skimmer skopíruje kreditku aj v bankomate s ochranou proti skimmingu**  
(3554)

**Všetko je nakoniec inak. Predstavujeme Windows 10**  
(3503)

**Tesla predstavila Model S vo verzii D. Má dva motory, autopilota a stovku dá za 3,2 sekundy.**  
(3439)

**Štúdia: Ako zmení gigabitový internet do 10 rokov náš život? Úplne a zásadne.**  
(3101)

## 10. Skúšobná prevádzka systému

25.6.2014; Učiteľské noviny; Mária Grebeňová-Laczková/TS

Elektronický testovací systém je už v skúšobnej prevádzke

Národný projekt Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách s využitím elektronického testovania (E-test) vstúpil v máji 2014 do fázy, kde sa školy zúčastňujú na spustení systému elektronického testovania do prvej fázy skúšobnej prevádzky. Pre jeho tvorcov je veľmi dôležité zistiť spätnú väzbu zo školského prostredia, aby ho vedeli prispôsobiť požiadavkám Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Vytvorenie podmienok na postupné zavedenie elektronického testovania ako modernej formy overovania vedomostí je jedným zo základných cieľov národného projektu.

Prvá skupina škôl (cca 20) sa začiatkom mája podieľala na testovaní systému ako takého, aby NÚCEM mohol nastaviť proces organizačného zabezpečenia bezproblémového priebehu testovania v novom elektronickom prostredí. Do overovania systému sa zapojili aj odborní zamestnanci národného projektu, ktorí overovali funkčnosť e-systému pre autorov testových úloh (učiteľov), zamerali sa na elektronizáciu vytvorených úloh a testov ako aj na proces ich schvaľovania.

Druhá skupina tridsiatich škôl už v prostredí elektronického systému, ktorý overila prvá skupina škôl, až do druhej polovice júna zadáva žiakom testy z matematiky, slovenského jazyka, prírodovedných predmetov a z rôznych druhov gramotností. V tomto prípade NÚCEM zaujíma aj kvalita testov vytvorených autormi v projekte. „Kvalitný bezpečný elektronický testovací systém je pre projekt veľmi dôležitý. Približne 1660 zmluvných škôl ho bude využívať v rámci projektu ale aj po jeho ukončení prostredníctvom licencií. NÚCEM plánuje využiť nový elektronický systém v budúcom školskom roku aj na Maturitu online v približne 300 stredných školách.“, povedala riaditeľka NÚCEM Romana Kanovská a dodala, že z toho dôvodu je potrebné dôsledne overiť a sfinalizovať systém tak, aby bol používateľsky prínosný tak pre školy ako aj pre požiadavky NÚCEM. „V týchto dňoch končíme prípravu distribúcie licencií na štandardné testovania, t.j. na školské testovania do základných a stredných škôl zapojených v projekte a chceme ju stihnúť ešte v tomto mesiaci. Následne v septembri budeme posilať licencie s rozšírenou funkcionalitou certifikačným školám – to sú tie, ktoré budú realizovať certifikačné merania, ako je v základných školách Testovanie 9 online a na stredných školách Maturita online.“, vysvetlila riaditeľka Kanovská.

Nový elektronický testovací je unikátny systém, ktorý implementuje spoločnosť IBM, víťaz verejného obstarávania na dodávku tovarov, licencií a služieb nevyhnutných na tvorbu testovacích nástrojov a elektronického testovania žiakov základných a stredných škôl. „Elektronický testovací systém dokáže jednoznačne identifikovať, otestovať a ohodnotiť výsledky žiakov v testoch a slúži aj ako nástroj na tvorbu úloh a samotných testov. Na Slovensku je to v takomto rozsahu unikátne riešenie,“ hovorí generálny riaditeľ IBM Slovensko Martin Murgáč. Systém zabezpečí vytvorenie, klasifikáciu a uloženie tisícok úloh a testov pre certifikačné a školské testovania takým spôsobom, aby nemohlo dôjsť k ich predčasnému zverejneniu.

Mária Grebeňová-Laczová  
manažérka publicity národného projektu

**Skúšobná prevádzka systému**

**ON-LINE TESTY**

Národný projekt **Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách s využitím elektronickej testovania** vstúpil v máji 2014 do fázy, v ktorej sa školy zúčastňujú na spustení skúšobnej prevádzky systému elektronického testovania. Pre jeho tvorcov je veľmi dôležité zistiť spätnú väzbu zo školského prostredia, aby ho vedeli prispôbiť požiadavkám NÚCEM. Vytvorenie podmienok na postupné zavedenie elektronického testovania ako modernej formy overovania vedomostí je jedným zo základných cieľov národného projektu.

Prvá skupina cca 20 škôl sa začiatkom mája podieľala na testovaní systému ako takého, aby NÚCEM mohol nastaviť proces organizačného zabezpečenia bezproblémového priebehu testovania v novom elektronickom prostredí. Do overovania systému sa zapojili aj odborní zamestnanci národného projektu, ktorí overovali funkčnosť pre autorov testových úloh (učiteľov), zamerali sa na elektronizáciu vytvorených úloh a testov, ako aj na proces ich schvaľovania.

Druhá skupina 30 škôl už v prostredí elektronického systému, ktorý overila prvá skupina škôl, až do druhej polovice júna zadávala žiakom testy z matematiky, zo slovenského jazyka, z prírodovedných predmetov a z rôznych druhov gramotností. V tomto prípade NÚCEM zaujíma aj kvalita testov vytvorených autormi v projekte.

„Kvalitný, bezpečný elektronický testovací systém je pre projekt veľmi dôležitý. Približne 1 660 zmluvných škôl ho bude využívať v rámci projektu, ale aj po jeho ukončení prostredníctvom licencií. NÚCEM plánuje využiť nový elektronický systém v budúcom školskom roku aj na Maturitu online v približne 300 stredných školách,“ povedala riaditeľka NÚCEM Romana Kanovská a dodala,

že z toho dôvodu je potrebné dôsledne overiť a sfinalizovať systém tak, aby bol používateľsky prínosný tak pre školy, ako aj pre požiadavky NÚCEM. „V týchto dňoch končíme prípravu distribúcie licencií na štandardné testovania, t. j. na školské testovania do základných a stredných škôl zapojených v projekte, a chceme ju stihnúť ešte v tomto mesiaci. Následne v septembri budeme posilať licencie s rozšírenou funkcionalitou certifikačným školám – teda tým, ktoré budú realizovať certifikačné merania, ako je v základných školách Testovanie 9 online a na stredných školách Maturita online,“ vysvetlila riaditeľka NÚCEM.

Nový elektronický testovací systém je unikátny systém, ktorý implementuje spoločnosť IBM, víťaz verejného obstarávania na dodávku tovarov, licencií a služieb nevyhnutných na tvorbu testovacích nástrojov a elektronického testovania žiakov základných a stredných škôl. „Elektronický testovací systém dokáže jednoznačne identifikovať, otestovať a ohodnotiť výsledky žiakov v testoch a slúži aj ako nástroj na tvorbu úloh a samotných testov. Na Slovensku je to v takomto rozsahu unikátne riešenie,“ hovorí generálny riaditeľ IBM Slovensko Martin Murgáč. Systém zabezpečí vytvorenie, klasifikáciu a uloženie tisícok úloh a testov na certifikačné a školské testovania takým spôsobom, aby nemohlo dôjsť k ich predčasnému zverejneniu. Všetky testy a úlohy vytvorené pre certifikačné testovanie systém podpíše a bezpečne zakryje s využitím najmodernejších softvérových technológií. Na vývoji elektronického testovacieho systému, ktorý bol vytvorený na Slovensku, sa podieľala viac ako stovka špecialistov.

Mária GREBEŇOVÁ-LACZOVÁ,  
manažérka publicity národného projektu,  
NÚCEM

## 11. Na Bažant Pohode si záujemcovia môžu vyskúšať svoje vedomosti

28.6.2014; [www.skolskyservis.sk](http://www.skolskyservis.sk); Na Bažant Pohode si záujemcovia môžu vyskúšať svoje vedomosti; TASR (<http://skolskyservis.teraz.sk/volny-cas/bazant-pohoda-testovanie-nucem/11643-clanok.html>)

Pripravené sú špeciálne testy o festivale Pohoda, o nemeckej skupine Kraftwerk, či test o výroch Jána Amosa Komenského.

Bratislava 28. júna (SkolskyServis.sk) - Elektronické úlohy z viacerých gramotností aj e-maturita zo slovenčiny čakajú na návštevníkov multižánrového festivalu Bažant Pohoda 2014 na trenčianskom letisku v júli tohto roka. Úlohy pripravili garanti - odborníci na tvorbu testov - v rámci národného projektu Zvyšovanie kvality

vzdelávania na ZŠ a SŠ s využitím elektronického testovania z Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Zúčastní sa si na festivale môžu preveriť svoje logické myslenie a vedomosti a získať malý darček.

V stánku NÚCEM-u budú pre testuchtivých mladších i starších návštevníkov festivalu pripravené úlohy rôzneho druhu. **Úlohy budú z matematickej, štatistickej, finančnej i prírodovednej gramotnosti. Pre učiteľov, ktorí prídu na festival, sú pripravené napríklad dva špeciálne testy.** „Jeden obsahuje výroky Jána Amosa Komenského, ktorého dielo pozná zrejme každý pedagóg. Druhý test pracuje s ukážkou z diela Juraja Čečetku o školskom testovaní z roku 1934. Autor testu čerpal podklady z knižky v Univerzitnej knižnici v Bratislave. Na čítanie s porozumením bude zameraný napríklad špeciálny mini Pohoda festival test,“ prezradila Mária Grebeňová-Laczová, manažérka publicity národného projektu. **Súčasťou ponuky v stánku NÚCEM-u budú ďalej materiály a informácie o tomto národnom projekte, ktorý NÚCEM realizuje od marca 2013.**

„Naším zámerom je ukázať nielen študentom, ale aj ostatnej verejnosti, aké úlohy v projekte spolu s učiteľmi tvoríme. Ide totiž o úlohy, ktoré lepšie overia schopnosť žiaka použiť vedomosti a zručnosti v praxi, v reálnom svete. Okrem toho sa v našom stánku môžu zúčastníť s novým elektronickým prostredím, ktoré budú školy na nové testy využívať už v budúcom školskom roku,“ povedala riaditeľka NÚCEM-u Romana Kanovská a dodala, že celkom v projekte vznikne cca 30 tisíc nových testových úloh pre žiakov 2. stupňa ZŠ a pre stredné školy.

**Účasťou na festivale Bažant Pohoda nadväzuje NÚCEM na aktivitu E-testujte sa s EÚsmevom, keď v máji ponúkol verejnosti v deviatich mestách na Slovensku možnosť vyskúšať si elektronický mini test z viacerých gramotností v rámci oficiálnych osláv k 10. výročiu vstupu Slovenskej republiky do Európskej únie.** Mini testy si vyskúšalo približne 650 žiakov základných a stredných škôl, ich učiteľov a ostatných návštevníkov.

The screenshot shows a web browser window with the following content:

- Browser tabs:** "Na Bažant Pohode si môžu..."
- Address bar:** "skolskysevis.teraz.sk/vclny-cas/bazant-pohoda-testovanie-nucem/11643-clanok.htm"
- Page Header:** "PREDLŽUJEME DO 4. JANUÁRA INCHEBA EXPO" and "TUTANCHAMON JEHO HRŔBKA A POKLADY".
- Main Article:**
  - Headline:** "Na Bažant Pohode si môžu zúčastníť svoje vedomosti"
  - Text:** "Garanti a odborníci na tvorbu testov z Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM) pre nich pripravili aj špeciálne úlohy."
  - Image:** A photograph of a large, colorful banner or flag with abstract designs.
  - Caption:** "Foto: Radovan Stoklasa/TASR"
- Right Sidebar:**
  - Section:** "Voľný čas" (6 hodín, 24 hodín, 7 dní)
  - News List:**
    - 1 Ako sa pripraviť na Halloween
    - 2 Je tu Halloween, poďte sa s nami báť
    - 3 Zoznámte sa s prácou vynálezcu Jozefa Murgaša
    - 4 Zápas Slovana a Sparty Praha uvidia aj školáci
    - 5 Rezort školstva vyzýva verejnosť na diskusiu o zákone, pripravil anketu
    - 6 Pokec ukázal skutočné príbehy ľudí, ktorí sa spoznali na internete
    - 7 Univerzitná súťaž EUHL vstupuje do 2. ročníka, rozrástla sa o tri tímy
  - Advertisement:** "VIANOČNÁ MEGA PÁRTY" featuring RYTMUS, DARÁ ROLINS, TINA, MAJK SPIRIT, and SEPAR. Location: BRATISLAVA - HANTARÉNA. Date: 11.12.2014. Price: 19€.
- Taskbar:** Shows various application icons and system tray information (SK, 11:45, 31.10.2014).

Na Bažant Pohode si môžu... x

školskyservis.teraz.sk/vclny-cas/bazant-pohoda-testovanie-nucem/11643-clanok.htm

Pači sa mi to 8,3 tisíc

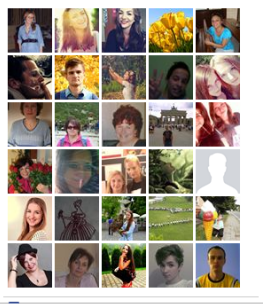
Bratislava 28. júna (TASR) - Elektronické úlohy z viacerých gramotností aj e-maturita zo slovenčiny čakajú na návštevníkov festivalu Bažant Pohoda 2014 na trenciánskom letisku. Úlohy pripravili garanti a odborníci na tvorbu testov v rámci národného projektu Zvyšovanie kvality vzdelávania na ZŠ a SŠ s využitím elektronického testovania z Národného ústavu certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM). Zaujímavosťou je, že na festivale môžu overiť svoje logické myslenie a vedomosti.

V stánku NÚCEM budú pre mladších i starších návštevníkov festivalu pripravené úlohy rôzneho druhu. **Napríklad z matematickej, štatistickej, finančnej i prírodovednej gramotnosti.** Pre učiteľov, ktorí prídu na festival, sú pripravené napríklad dva špeciálne testy. "Jeden obsahuje výroky Jána Amosa Komenského, ktorého dielo pozná zrejme každý pedagóg. Druhý test pracuje s ukážkou z diela Juraja Čečetku o školskom testovaní z roku 1934. Autor testu čerpal podklady z knižky v Univerzitnej knižnici v Bratislave. **Na čítanie s porozumením bude zameraný napríklad špeciálny mini Pohoda festival test.**" uviedla manažérka publicity národného projektu Mária Grebeňová-Laczošová. Súčasťou ponuky v stánku NÚCEM budú ďalej materiály a informácie o národnom projekte, ktorý NÚCEM realizuje od marca 2013.

"Naším zámerom je ukázať nielen študentom, ale aj ostatnej verejnosti, aké úlohy v projekte spolu s učiteľmi tvoríme. Ide totiž o úlohy, ktoré lepšie overia schopnosť žiaka použiť vedomosti a zručnosti v praxi, v reálnom svete. Okrem toho sa v našom stánku môžu zúčastníci zoznámiť s novým elektronickým prostredím, ktoré budú školy na nové testy využívať už v budúcom školskom roku," ozrejmila riaditeľka NÚCEM Romana Kanovská. Ako dodala, **celkom v projekte vznikne približne 30 tisíc nových testových úloh pre žiakov druhého stupňa ZŠ a pre stredné školy.**

Účasťou na festivale Bažant Pohoda nadväzuje NÚCEM na aktivitu E-testujte sa s EÚsmevom, keď v máji ponúkol verejnosti v deviatich mestách na Slovensku možnosť vyskúšať si elektronický minitest z viacerých gramotností v rámci oficiálnych osláv k 10. výročiu vstupu Slovenskej republiky do Európskej únie. **Ministry si vyskúšalo približne 650 žiakov základných a stredných škôl, ich učiteľov a ostatných návštevníkov.**

Upozorni na chybu Pošli emailom Odporučíš 0



Skolskyservis

**NAJNOVŠIE** **NAJČITANEJŠIE**

- 11:32 Aurélia je neskrtná
- 11:12 Dóm sv. Alžbety v Košiciach symbolicky rozsvietia dnes večer
- 10:51 To stačilo!
- 10:06 Farebný týždeň zdravia v ZŠ s MŠ Havaj
- 09:46 Medzinárodný deň školských knižníc - S knihou letom, svetom

SK 11:45 31.10.2014