



Európska únia
Európsky sociálny fond



MINISTERSTVO ŠKOLSTVA,
VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA



ZVYŠOVANIE KVALITY VZDELÁVANIA
NA ZÁKLADNÝCH A STREDNÝCH ŠKOLÁCH
S VYUŽITÍM ELEKTRONICKÉHO TESTOVANIA



REPORTOVANIE VÝSLEDKOV Z TESTOVANÍ V RÁMCI PROJEKTU E-TEST

Martina Pigová

City Hotel Bratislava, 20. október 2015

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

PREČO REPORTOVAŤ VÝSLEDKY?

- spätná väzba o dosiahnutom výsledku pre žiaka
- komplexný obraz o výsledkoch žiakov školy v rôznych testovaných predmetoch
- možnosť využiť výsledky pre hodnotenie žiakov v testovanom predmete
- možnosť sledovať vývoj výkonu žiaka v čase
- možnosť identifikovať TOP/BOTTOM žiakov a zamerať sa na ich podporu
- možnosť porovnať výsledky školy vzhľadom na zvyšok testovaných škôl

ČO SA Z REPORTOV DOZVIEME?

- informácie o štruktúre testu
- informácie o testovanom súbore
- výsledky celého testovaného súboru (všetky školy)
- výsledky školy (v celom teste, v tematických oblastiach)
- výsledky žiakov (v celom teste, v tematických oblastiach)



TYPY REPORTOV V E-TESTE

- report pre žiaka – na úrovni testu
 - okamžitá spätná väzba
 - sumárny výsledok
- hromadný report pre školu - na úrovni súboru testovania
- report pre školu - na úrovni testu
 - sumárne výsledky žiakov
 - sumárne informácie o teste a o výsledkoch školy
- osobitný report pre školu z certifikačných meraní
 - výsledková listina žiakov

REPORTY PRE ŽIAKA

predbežný okamžitý výsledok:

- zobrazí sa žiakovi bezprostredne po skončení testu
- dosiahnuté skóre a úspešnosť sú len orientačné

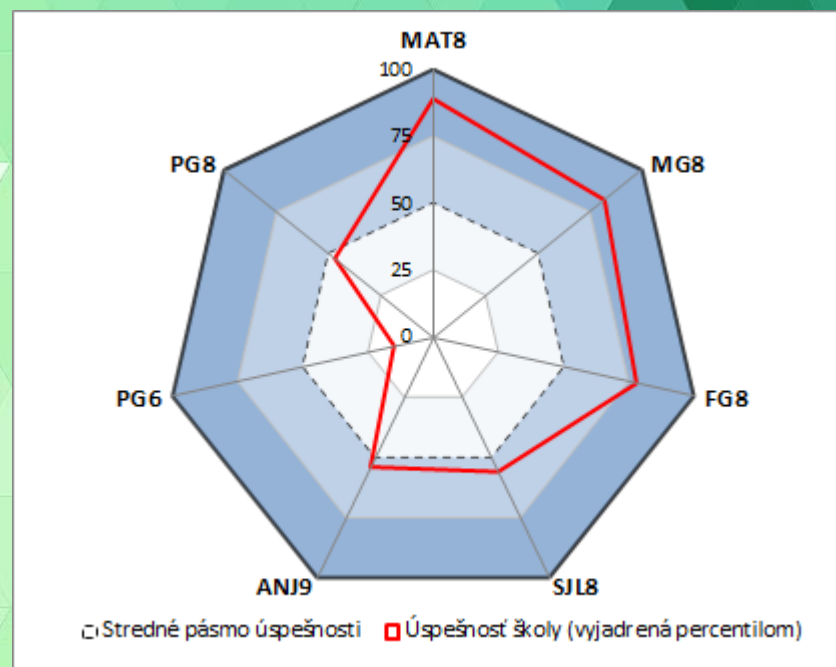
finálny report z testu:

- prístupný po ukončení hodnotenia a štatistických analýz v schránke na Žiackom portáli e-Testu
- obsahuje finálne výsledky z testu

HROMADNÝ REPORT PRE ŠKOLU

- súhrnné výsledky za celé testovacie obdobie
- základné informácie:
 - zoznam testov, ktoré škola v danom období absolvovala
 - percentil školy v každom realizovanom teste

- obsahuje prehľadné grafické zobrazenie výsledkov v jednotlivých testoch



REPORT PRE ŠKOLU – VÝSLEDKY ŽIAKOV

- editovateľný excel súbor za každý absolvovaný test
- obsahuje výsledky všetkých žiakov – percentil a úspešnosť ako aj priemernú úspešnosť školy a celého testovaného súboru



REPORT PRE ŠKOLU – O TESTE

- počet úloh v teste
- čas na riešenie testu
- rozdelenie úloh podľa typu (krátke, s výberom, ...)
- zastúpenie úloh v tematických oblastiach
- rozloženie úloh podľa obťažnosti



REPORT PRE ŠKOLU – VÝSLEDKY

- porovnanie s ostatnými školami:
 - počet testovaných žiakov
 - zastúpenie chlapcov a dievčat
 - priemerná úspešnosť v teste
- výsledky školy:
 - percentil školy
 - zastúpenie žiakov podľa dosiahnutého výsledku
 - percentil školy v tematických oblastiach



AKO SA K NIM DOSTANEME?

školský portál:

<https://www.etest-nucem.sk/ucitel>

The screenshot shows the 'školský portál' interface. On the left is a dark sidebar with navigation links: 'MOJA AGENDA', 'HODNOTENIE A VÝSLEDKY', and 'TESTOVANIE'. The main content area is titled 'Zoznam noviniek a výstupov'. It features a search filter 'Obsahuje text:' and a language selector with tabs for EN, SK, HU, and DE. Below this is a table with columns 'Dátum novinky' and 'Hlavička'. The table contains five entries, each with a checkbox in the first column. At the bottom, there is a pagination control showing '5' items per page and three buttons: 'OZNAČIť AKO PŘEČÍTANÉ', 'ODSTRÁNIť', and 'UŽ NEZOBRAZOVAť'.

	Dátum novinky	Hlavička
<input type="checkbox"/>	17.2.2015 8:19:47	Výsledková listina certifikačného testovania Generálna skúška_SIL_SISL_10.2.2015
<input type="checkbox"/>	17.2.2015 8:19:46	Súhrnné výsledky zo súboru testovaní Generálna skúška_SIL_SISL_10.2.2015
<input type="checkbox"/>	17.2.2015 8:19:44	Detailné výsledky z ukončeného testovania GG_SIL4_10.2.2015
<input type="checkbox"/>	17.2.2015 8:19:43	Výsledky z ukončeného testovania GG_SIL4_10.2.2015
<input type="checkbox"/>	12.2.2015 22:31:48	Nenaplnenie počtu otestovaných žiakov

žiacky portál:

<https://www.etest-nucem.sk/student>

The screenshot shows the 'ŽIACKY PORTÁL' interface. The left sidebar has links for 'MOJA AGENDA' and 'TESTY'. The main content area displays the date and time of the news: 'Dátum pridania novinky: 17.2.2015 8:19:36'. Below this is a language selector with tabs for EN, SK, HU, and DE. The title of the news is 'Výsledky z absolvovaného testovania GG_SIL4_10.2.2015'. A subtitle states: 'V nasledujúcom dokumente sú zobrazené Vaše dosiahnuté výsledky z testovania GG_SIL4_10.2.2015'. Under the heading 'Prílohy', there is a table with two columns: 'Názov' and 'Typ súboru'. One attachment is listed: 'Úspešnosť žiaka v teste.pdf' with a type of 'application/pdf'.

Názov	Typ súboru
Úspešnosť žiaka v teste.pdf	application/pdf

ČO MÔŽEME ZLEPŠIŤ?

- skrátiť čas medzi testovaním a publikovaním reportov
- viac „user friendly“
- profilový report pre žiaka
- reportovať výsledky žiakov a školy aj rodičom
- tracking najčastejších chýb
- analýza správania pri testovaní (čas, využívanie nápovedy, návrat k úlohám, apod.)
- VAŠE NÁMETY?

PRE INŠPIRÁCIU

1. porovnanie s ostatnými školami
2. výkon žiakov v jednotlivých úlohách
3. vzorový report pre rodiča

1.+2.: <http://www.ewa.org/sites/main/files/file-attachments/parcc-mockscorereport-grade5math.pdf>

3.: *Using the ISA Interactive Diagnostic Report* @ <https://www.acer.edu.au/isa/sample-reports>

Ďakujem za pozornosť

www.nucem.sk

www.etest.sk

AKTUALITY

O PROJEKTE

E-TESTOVANIE NA ŠKOLÁCH

TVORBA ÚLOH A TESTOV

PRESS

ČASTÉ OTÁZKY (FAQ)



Vyhľadávanie



VSTUP DO E-TESTU

< Október 2015 >

Po	Ut	St	Št	Pi	So	Ne
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11