



NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA



Logistické zabezpečenie pilotného testovania

Aktivita 1.2

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



Príprava a organizačno-technické zabezpečenie pilotného testovania

Mgr. Petra Lastovičková

➤ 02/68 26 03 41, **0914/335 445**

➤ petra.lastovickova@nucem.sk

- na celom území SR
- **september 2011 – jún 2013**
- reprezentatívna vzorka základných škôl s VJS, VJM
- reprezentatívna vzorka osemročných gymnázií
- žiaci 8. a 9 ročníka ZŠ
- žiaci 3. a 4 ročníka OGY

Testované predmety a termíny administrácie

ZŠ a OGY s vyučovacím jazykom slovenským

- Anglický jazyk, úroveň A2/CD nahrávka + OF
 - september – október 2011
 - október – november 2012

- Slovenský jazyk a literatúra/OF
- Matematika (test s kalkulačkou, bez kalkulačky)/OF
 - máj – jún 2012
 - máj – jún 2013

Testované predmety a termíny administrácie

ZŠ s vyučovacím jazykom maďarským

- Anglický jazyk, úroveň A2/CD nahrávka + OF
 - september – október 2011
 - október – november 2012

- Slovenský jazyk a slovenská literatúra/OF
- Maďarský jazyk a literatúra/OF
 - máj – jún 2012
 - máj – jún 2013

Odpoveďový formulár





Pilotné testovanie žiakov 8. ročníka ZŠ a 3. ročníka OGY 2012
ODPOVEĎOVÝ FORMULÁR K PILOTNÉMU TESTU
SLOVENSKÝ JAZYK A LITERATÚRA

Kód školy: <input type="text"/>	Dátum: <input type="text"/> 2 0 1 2	Trieda: <input type="text"/>
Kód testu: <input type="text"/>	Test: S J L	Kód skupiny: <input type="text"/>
Kód žiaka: <input type="text"/>	Pohlavie: dievča <input checked="" type="checkbox"/> chlapec <input checked="" type="checkbox"/>	
Známka: 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input checked="" type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/>	Slovné hodnotenie: <input type="text"/>	

ODPOVEDE

Číslo úlohy	Hodnotenie	Číslo úlohy	Hodnotenie
01	<input checked="" type="checkbox"/>	16	<input checked="" type="checkbox"/>
02	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>
03	<input checked="" type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>
04	<input checked="" type="checkbox"/>	19	<input checked="" type="checkbox"/>
05	<input type="checkbox"/>	20	<input checked="" type="checkbox"/>
06	<input type="checkbox"/>	21	<input checked="" type="checkbox"/>
07	<input checked="" type="checkbox"/>	22	<input checked="" type="checkbox"/>
08	<input checked="" type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>
09	<input checked="" type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>
10	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input checked="" type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	26	<input checked="" type="checkbox"/>
12	<input type="checkbox"/>	27	<input checked="" type="checkbox"/>
13	<input checked="" type="checkbox"/>	28	<input checked="" type="checkbox"/>
14	<input checked="" type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>
15	<input checked="" type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>

Vypĺňajte čitateľne čiernym alebo modrým guľôčkovým perom. Text nesmie presahovať ohraničené políčko!
Do okienok **S** **N** **X** nič nevpisujte!

V úlohách 01 – 04, 07 – 10, 13 – 16, 19 – 22, 25 – 28, správnu odpoveď označte krížikom:

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

Pokyny pre zaznačovanie odpovedí do odpoveďového formulára k testu zo slovenského jazyka a literatúry

Milí žiaci, dôsledne si prečítajte tieto pokyny.

Spôsob zápisu výsledku pri úlohách s výberom odpovede:

Pri úlohách s výberom odpovede (A, B, C, D) je vždy správna iba jedna z možností. Správnu odpoveď vyznačte krížikom.

Číslo úlohy	Možnosti
01	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
02	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
03	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

☺ Správny zápis:
☹ Nesprávny zápis:

Oprava nesprávneho zápisu:

Spôsob zápisu odpovede pri úlohách s tvorbou odpovede:

Pri úlohách s tvorbou odpovede vpište čitateľne písaným písmom svoju odpoveď. **Rozlišujte veľké a malé písmená. Do okienok **S** **N** **X** nič nevpisujte!**

05 Mama! Alena!

☺ Správny zápis odpovede ☹ Nesprávny zápis odpovede

11 <u>porci</u>	11 <u>porci</u>
12 <u>gúdelami mesa</u>	12 <u>gúdelami mesa</u>

Oprava nesprávneho zápisu

11 <u>porci</u>	11 <u>porci</u>
12 <u>gúdelami mesa</u>	12 <u>gúdelami mesa</u>

Nepredznačujte si odpovede do odpoveďového formulára ceruzkou a píšete čitateľne! Výsledky budú spracovávané strojom!

Dotazníky

➤ Dotazník pre žiaka

- k testu zo SJL, SJSL, MJL
- k testu z MAT
- k testu z AJ, úroveň A2

➤ Dotazník pre učiteľa

- vyučujúcich predmetov

Dotazník pre žiaka



Európska únia

NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA



**Dotazník
pre žiaka**

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



1 Aký je tvoj vzťah k testovanému predmetu?

- a) veľmi dobrý
- b) dobrý
- c) ani dobrý, ani zlý
- d) zlý
- e) veľmi zlý

3 Vyskytli sa v teste úlohy, ktorých zadaniu si nerozumel / nerozumela?

- a) áno
- Ak áno, napíš čísla úloh!*

nie

11 Ako dlho sa obvyčajne denne doma učíš na testovaný predmet?

- a) viac ako 1 hodinu
- b) viac ako 45 minút a menej ako 1 hodinu
- c) viac ako 30 minút a menej ako 45 minút
- d) viac ako 15 minút a menej ako 30 minút
- e) menej ako 15 minút
- f) vôbec

Ako často čítaš?

Ku každej možnosti prirad číslo od 1 do 7.

- a) módné časopisy / časopisy životného štýlu
- b) povinné čítanie
- c) poézia alebo próza
- d) náučná literatúra a časopisy
- e) cudzojazyčná literatúra a časopisy

Hodnotenie:

- 1 každý deň
- 2 2-3 razy do týždňa
- 3 menej ako raz do týždňa
- 4 raz do mesiaca
- 5 menej ako raz do mesiaca
- 6 veľmi zriedkavo (1-2 razy do roka)
- 7 nikdy

Dotazník pre učiteľa



Európska únia
Európsky sociálny fond

NÚCEM
Národný ústav certifikovaných
meraní vzdelávania



*Dotazník
pre učiteľa*

3a Aké učebnice používate pri výučbe testovaného predmetu?

Ak nepoužívate učebnice, do prvého riadka vpište slovo „nepoužívam“ a v stĺpci Rok vydania vyberte možnosť „nepoužívam“.

(Autor, názov)

1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

16 Koľko percent z času vyučovacej hodiny venujete nasledovným činnostiam?

Uvedte jednotlivé činnosti v %.

- a) administratívne činnosti %
- b) udržiavanie poriadku a disciplíny %
- c) vyučovanie %
- d) hodnotenie a motivácia %

Sprievodná dokumentácia

□ Návratka

- 1.etapa
písomná forma

Kód školy	0	0	0	0	0	0
Presný názov školy:						
Zriaďovateľ:						
Adresa školy:	ulica:	číslo:	PŠČ:	mesto (obec):		
Riaditeľ školy:	meno	príjmenie	príjmenie	tituly		
Školský koordinátor:	meno	príjmenie	príjmenie	tituly		
Kontakty:						
Riaditeľstvo školy ›		tel:	e-mail:			
Školský koordinátor ›		tel:	e-mail:			
Má ZŠ špeciálneho pedagóga?	Áno*	Nie*				
Celkový počet žiakov 8. ročníka ZŠ:						
Z toho počet integrovaných žiakov						
1. so zdravotným znevýhodnením:						
2. s nadaním:						
3. so sociálne znevýhodneného prostredia:						
Celkový počet tried 8.ročníka:						
<i>Týmto škola potvrdzuje svoju účasť na pilotnom testovaní žiakov 8.ročníka ZŠ.</i>						
Dátum:						
Pečiatka školy				Podpis riaditeľa školy		

Sprievodná dokumentácia

□ Návratka

■ 2.etapa

elektronická forma

➤ www.nucem.sk

➤ **Dataportál**

➤ **Aktivita 1.2**

➤ **elektronická návratka**

Sprievodná dokumentácia

Žiadosť o spoluprácu

NÚCEM NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH MERANÍ VZDELÁVANIA
ZEHRANSKA 9, 851 07 BRATISLAVA 5



riaditeľom
vybraných základných škôl
a osemročných gymnázií v SR

VÁŠ LIST/ZO DŇA NAŠE ČÍSLO VYBAVUJE/LINKA BRATISLAVA
25/7/2012 Mgr. Petra Lastovicková +421-2-68 26 03 41 4.7. 2012

Vec: Žiadosť o spoluprácu v projekte HKV

Vážená pani riaditeľka/Vážený pán riaditeľ,

dovoľujeme si Vás požiadať o spoluprácu pri realizácii 2. etapy aktivity 1.2 projektu „*Hodnotenie kvality vzdelávania na ZŠ a SŠ v SR v kontexte prebiehajúcej obsahovej reformy vzdelávania*“ (ITMS kód 26110130309) spolufinancovaného z prostriedkov EÚ, ktorého riešiteľom je Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania (NÚCEM).

Cieľom projektu je inovovať a rozšíriť systém národných meraní, ktorý umožní hodnotiť kvalitu a monitorovať vývoj vzdelávania v kontexte prebiehajúcej obsahovej reformy vzdelávania v Slovenskej republike. V rámci aktivity 1.2 plánujeme uskutočniť pilotné testovanie na reprezentatívnej vzorke žiakov 9. ročníka ZŠ a 4. ročníka OGY v SR, okrem žiakov s mentálnym postihnutím a žiakov so zdravotným znevýhodnením. Plánovaný termín realizácie administrácie pilotných testov v tomto školskom roku je stanovený na september - november 2012.

Výsledkom testovania budú súbory úloh, ktoré vytvoria základ pre testovacie nástroje pre predmet anglický jazyk v zmysle nových štátnych vzdelávacích programov. Súčasťou pilotného testovania budú okrem spomenutých predmetov aj dotazníky pre testovaných žiakov s VJS (v slovenskom jazyku), testovaných žiakov s VJM (v maďarskom jazyku) a učiteľov testovaných predmetov (v slovenskom jazyku).

Dotazník pre učiteľa budú učiteľia testovaných predmetov vyplňať elektronicky cez nasledovné odkazy: www.nucem.sk → Dataportál → Aktivita 1.2 → Dotazník pre učiteľa → Prihlasovacie údaje (heslo prinesie osobne pracovník zodpovedný za administráciu testov). Podobným spôsobom (elektronicky) budú školy vyplňať aj *Návratku školy*, ktorá bude obsahovať údaje o danej škole. Administráciu a distribúciu testovacích nástrojov do zo škôl zabezpečia externí administrátori.

Úlohou vedenia školy je určenie školského koordinátora, ktorý bude koordinovať prípravu pilotného testovania. Všetky materiály, obsahujúce organizačné pokyny a iné informácie súvisiace s testovaním žiakov 9. ročníka ZŠ a 4. ročníka OGY, Vám budú postupne zasielané na Vaše e-mailové adresy. Preto Vás žiadame, aby ste Vaše e-mailové adresy priebežne sledovali. Podrobnejšie informácie o projekte a jeho jednotlivých aktivitách nájdete na stránke www.nucem.sk v časti Projekt ESF. V prípade záujmu o ďalšie informácie nás môžete kontaktovať e-mailom na adrese petra.lastovickova@nucem.sk.

Vopred ďakujeme za aktívnu spoluprácu.

S pozdravom

**Národný ústav
certifikovaných meraní vzdelávania**
↓

PaedDr. Ivana Pichaničová, PhD.
projektová manažérka

Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ
Tel: +421-2-68 26 01 01, Fax: +421-2-68 26 02 46, mail: projekt.hkv@nucem.sk, URL: www.nucem.sk

Sprievodná dokumentácia

Nahlasovanie termínov

Pilotné testovanie žiakov 9. ročníka ZŠ a 4. ročníka OGY s VJS-2013

Testované predmety:		SIL, MAT				
týždeň	dátum	deň	ZŠ a OGY s VJS		predpokladaný počet testovaných žiakov	počet testovaných tried
			9. ročník ZŠ a 4. ročník OGY s VJS			
			ulica, číslo	mesto/obec		
18. týždeň	2.5.2013	štvrtok				
	3.5.2013	piatok				
19. týždeň	6.5.2013	pondelok				
	7.5.2013	utorok				
	9.5.2013	štvrtok				
	10.5.2013	piatok				
20. týždeň	13.5.2013	pondelok				
	14.5.2013	utorok				
	15.5.2013	streda				
	16.5.2013	štvrtok				
	17.5.2013	piatok				
21. týždeň	20.5.2013	pondelok				
	21.5.2013	utorok				
	22.5.2013	streda				
	23.5.2013	štvrtok				
	24.5.2013	piatok				
22. týždeň	27.5.2013	pondelok				
	28.5.2013	utorok				
	29.5.2013	streda				
	30.5.2013	štvrtok				
	31.5.2013	piatok				
23. týždeň	3.6.2013	pondelok				
	4.6.2013	utorok				
	5.6.2013	streda				
	6.6.2013	štvrtok				
	7.6.2013	piatok				
24. týždeň	10.6.2013	pondelok				
	11.6.2013	utorok				
	12.6.2013	streda				
	13.6.2013	štvrtok				
	14.6.2013	piatok				
25. týždeň	17.6.2013	pondelok				
	18.6.2013	utorok				
	19.6.2013	streda				
	20.6.2013	štvrtok				
	21.6.2013	piatok				
26. týždeň	24.6.2013	pondelok				
	25.6.2013	utorok				
	26.6.2013	streda				
	27.6.2013	štvrtok				

Sprievodná dokumentácia

- Základné informácie
- Harmonogram administrácie na škole
- Pokyny pre koordinátorov
- Výsledkové listiny
- Ďakovný list

Administrácia testov

□ Administrátori

- Pracovný pohovor
- Školenie
- Pokyny pre administrátorov

Administrácia testov

❑ Balenie zásielky

- Testy, CD-nahrávky
- Odpoved'ové formuláre k testom
- Dotazník pre žiaka
- Odpoved'ové formuláre k dotazníkom

○ Dokumenty:

- poverenie, protokol o priebehu administrácie, prihlasovacie údaje (dotazník pre učiteľa), dotazník pre administrátora

Administrácia testov

Odovzdanie zásielky

- Termín
- NÚCEM
- zoznam žiakov
- ostatná dokumentácia

Hodnotenie a spracovanie dát

- ❑ Príprava testov na hodnotenie
(vybaľiť a triediť zásielky s testovacím materiálom)
- ❑ Hodnotiace centrá
 - hodnotiteľ expert
 - hodnotitelia
- ❑ Spracovanie dát
 - Data-entry NÚCEM
 - prepis odpovedí do elektronickej podoby

Ďakujem za pozornosť



Mgr. Petra Lastovičková