

Testovanie žiakov – používateľská dokumentácia

Obsah

1	Učiteľ	2
1.1	Registre.....	2
1.1.1	Správa žiakov	4
1.1.2	Správa examinátorov.....	4
1.2	Testovanie	4
1.2.1	Stavy testovania	6
1.2.2	Príprava testovania.....	6
1.2.3	Realizácia testovania	13

Zoznam použitých obrázkov

Obr. 1	Zoznam	2
Obr. 2	Zoznam so zobrazeným rozšíreným filtrom	3
Obr. 3	Detail záznamu	3
Obr. 4	Základné kroky testovania.....	4
Obr. 5	Jednotlivé časti prípravy testovania	5
Obr. 6	Dve základné časti počas zápisu výsledkov	5
Obr. 7	Zoznam testovaní	6
Obr. 8	Vytvorenie nového testovania	7
Obr. 9	Úprava testovania - Základné údaje testovania	8
Obr. 10	Úprava testovania - Žiaci	9
Obr. 11	Výber žiakov – účastníkov testovania	10
Obr. 12	Úprava testovania -Žiaci	10
Obr. 13	Úprava testovania - Examinátori	11
Obr. 14	Úprava testovania – označenie testovania za pripravené	12
Obr. 15	Označenie testovania za pripravené – bez funkcie automatického prideľovania čísiel dresov.....	12
Obr. 16	Označenie testovania za pripravené – s funkciou automatického prideľovania čísiel dresov	13
Obr. 17	Zoznam testovaní pripravených na realizáciu (zadávanie výsledkov).....	14
Obr. 18	Zadávanie výsledkov testovania - Základná obrazovka testovania	15
Obr. 19	Zadávanie výsledkov testovania – Obrazovka Prezenčka	16
Obr. 20	Zadávanie výsledkov testovania – indikácia kompletne vyplneného formulára	17
Obr. 21	Zadávanie výsledkov testovania – Obrazovka Disciplíny.....	18
Obr. 22	Zadávanie výsledkov – Uzatvorenie testovania	19
Obr. 23	Vylúčenie žiaka z testovania	20
Obr. 24	Vylúčenie žiaka z testovania	20

1 Učitel'

1.1 Registre

Práca s registrami je rovnaká naprieč celým systémom a pozostáva s prácou s 2 základnými prvkami:


- Zoznam
- Detail

Ilustračný obrázok zoznamu je k dispozícii na obrázku nižšie.

Zoznam osôb

[illegible]

Obr. 1 Zoznam

Po kliknutí na ikonku lievika () sa zobrazí rozšírený filter, pomocou ktorého je možné zúžiť rozsah zobrazovaných záznamov. Napríklad voľbou školy na obrázku nižšie a potvrdením stlačením tlačidla **HĽADAŤ** sa zobrazia iba záznamy s príslušnosťou ku zvolenej škole.

Rovnako je možné použiť aj fulltextové vyhľadávanie – zadaním hľadaného reťazca a potvrdením stlačením tlačidla HĽADAŤ.

Zoznam osôb

Q Search

Search...

Hľadať

Škola


+

×

+ Pridať

Titul pred	Priezvisko	Meno	Titul za	Dátum nar.	Akcia

Obr. 2 Zoznam so zobrazeným rozšíreným filtrom

Kliknutím na tlačidlo ceruzky () v riadku daného záznamu sa zobrazí detail záznamu. Ilustračný príklad je na obrázku nižšie.

Osoba

Meno:*

Priezvisko:*

Titul pred:

Titul za:

Opis osoby:

Rodné číslo:

Pohlavie:

Muž

Dátum narodenia:

.

.

.

☒

Stav:

Kontakt

Telefónne číslo práca:

Telefónne číslo domov:

Mobil:

Email:*

Ďalší email:

Korešpondenčná adresa

Adresa:

Mesto:

PSČ:

Okres:

--- nezadaná hodnota ---

Kraj:

--- nezadaná hodnota ---

Krajina:

Slovensko

Poznámky

Aktualizovať

Zmazať

Späť

Obr. 3 Detail záznamu

Pre každý záznam je nutné korektne vyplniť minimálne všetky povinné polia. Povinné polia sa indikujú modrým podfarbením.

Po vyplnení všetkých záznamov je uloženie potrebné potvrdiť stlačením tlačidla AKTUALIZOVAŤ.

Vo vybraných registroch je umožnené aj mazanie. Mazanie sa vykonáva stlačením tlačidla ZMAZAŤ a následným potvrdením.

1.1.1 Správa žiakov

Dostupnosť modulu: ŽIACI, UČITELIA A INÉ OSOBY > ŽIACI.

Učiteľ má oprávnenia na úpravu existujúcich žiakov.

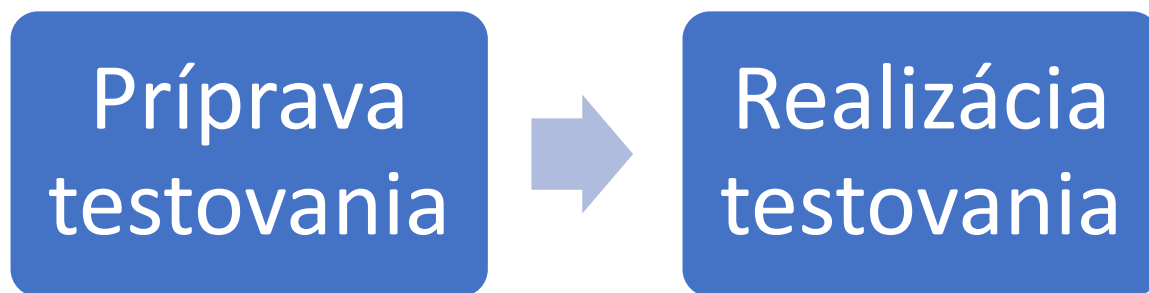
1.1.2 Správa examinátorov

Dostupnosť modulu: ŽIACI, UČITELIA A INÉ OSOBY > EXAMINÁTORI.

Učiteľ má oprávnenia na pridávanie nových examinátorov a úpravu existujúcich.

1.2 Testovanie

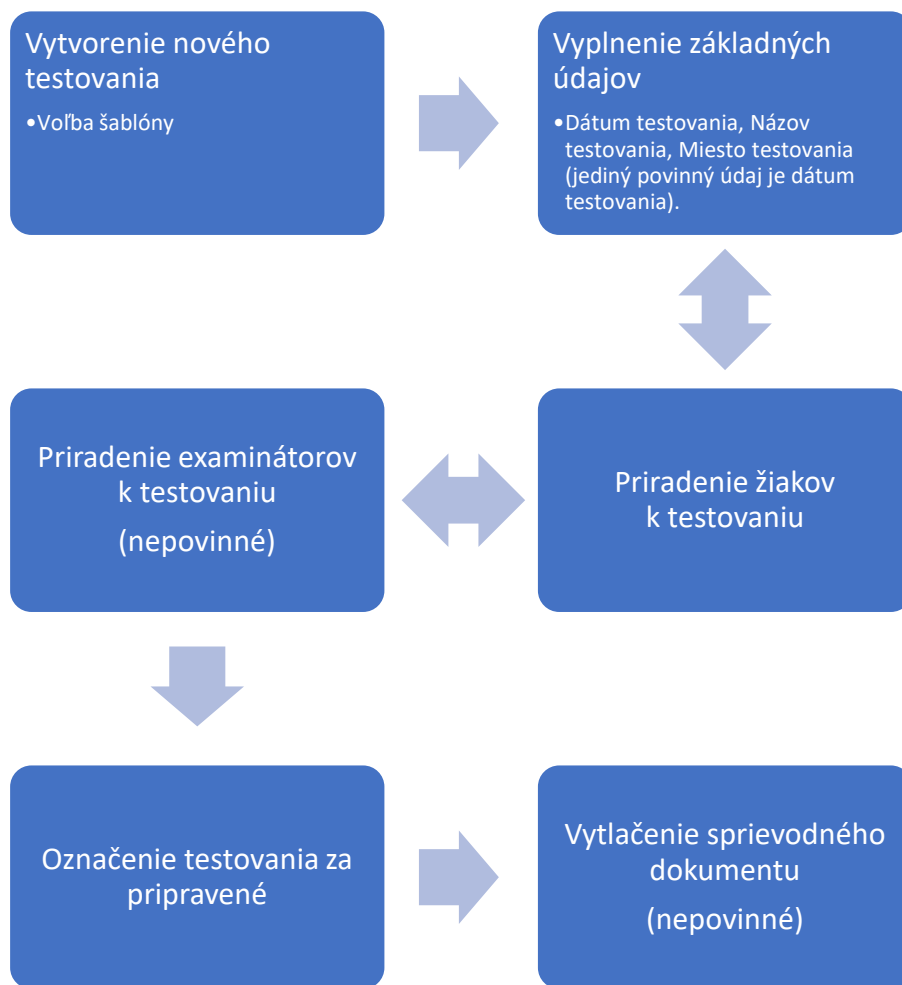
Testovanie, alebo test predstavuje testovanie konkrétnych žiakov a zápis ich výsledkov. V rámci IS sa testovanie vykonáva v dvoch základných krokoch:



Obr. 4 Základné kroky testovania

1 Príprava testovania

Vytvorenie nového testovania je možné zhrnúť do nasledovných krokov:



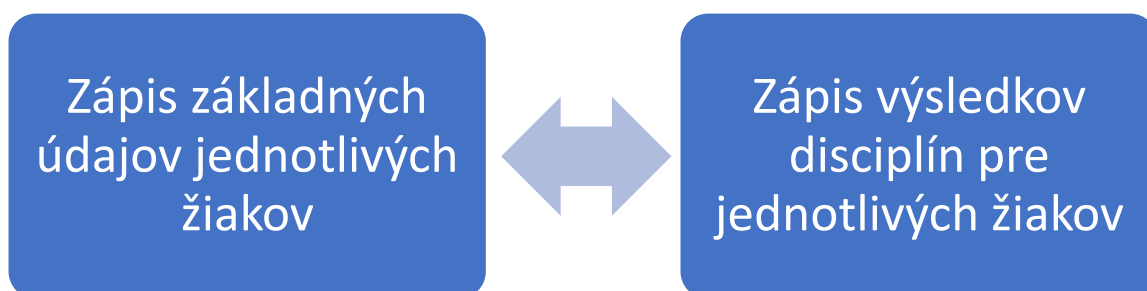
Obr. 5 Jednotlivé časti prípravy testovania

Kroky Vyplnenie základných údajov, Priradenie žiakov k testovaniu a Priradenie examinátorov k testovaniu je možné vykonávať v ľubovoľnom poradí a je možné sa medzi nimi „prepínať“.

Detailný popis jednotlivých krokov je dostupný v kapitole 1.2.2.

2 Realizácia testovania

Realizácia testovania z pohľadu IS spočíva z krokov uvedených nižšie. Na poradí krokov nezáleží.



Obr. 6 Dve základné časti počas zápisu výsledkov

Detailný popis jednotlivých krokov je dostupný v kapitole 1.2.2.2.

Vždy, keď je potrebné vykonať testovanie žiakov, je najprv potrebné vykonať krok 1 a až následne je možné prísť ku kroku 2.

1.2.1 Stavy testovania

Testovanie nadobúda vždy 1 z nasledovných stavov:

- V príprave – testovanie je možné modifikovať – aktualizovať Základné údaje, Žiakov, Examinátorov.
- Aktívne – pripravené – testovanie už nie je možné modifikovať. Pre testovania v tomto stave je možné zadávať výsledky pre jednotlivé disciplíny.
- Ukončené – testovanie je ukončené, nie je už preň možné nič modifikovať.

Medzi jednotlivými stavmi je možné v prípade potreby prepínať. Odporúčame ale postupovať lineárne:

- teda testovanie riadne pripraviť a označiť ako Pripravené.
- Zadať všetky výsledky pre dané testovanie.
- Ukončiť testovanie.

1.2.2 Príprava testovania

Dostupnosť modulu: TESTOVANIE > PRÍPRAVA TESTOV.

Title	Škola	Dátum	Stav	Akcia
Test učebnice	učebnica škola	12.9.2017 13:46:47	V príprave	
Test učebnice	učebnica škola	11.9.2017 17:02:50	Aktívne	
Testovanie jednotkových predmetov škola 1 a 2 učiteľov ZŠ	učebnica škola	9.9.2017 16:16:37	Aktívne	
Test učebnice	učebnica škola	9.9.2017 11:55:04	V príprave	
učebnica	1. ročník ZŠ škola 1 a 2 učiteľov	8.9.2017 18:21:00	Aktívne	

Nájdenez 5 položiek

Obr. 7 Zoznam testovaní

1.2.2.1 Vytvorenie nového testovania

Vytvoriť nové testovanie je možné kliknutím na tlačidlo PRIDAŤ v hornej časti zoznamu. Následne sa zobrazí formulár na obrázku nižšie.



Obr. 8 Vytvorenie nového testovania

Vo formulári na vytvorenie nového testovania je potrebné zvoliť šablónu¹ a potvrdiť tlačidlom **ĎALEJ**. Následne sa zobrazí časť *Základné údaje* novo-vytvoreného testovania.

¹ IS podporuje používanie viacerých typov testov do budúcnosti, kde jednotlivé typy testov predstavujú šablóny testovania. Minimálne v prvej fáze behu IS bude ale využívaný iba jeden typ testovania.

Základné údaje

800Active
OFFICE

Testovanie žiakov ZŠ

Slovensky

AaTest Učiteľ

Dashboard

Žiaci, učitelia, iné osoby

Školy a iné organizácie

Testovanie

Realizácia testov

Priprava testov

Doma / Testovanie / Priprava testov

Informácia
Záznam bol vložený

✎ Testovanie: Testovanie pohybových predpokladov žiakov 1. a 3. ročníkov ZŠ

Základné údaje

Žiaci

Examinátori

Výsledky a vysvedčenia

Základné údaje

Školy
aaTestovacia škola

Dátum a čas testovania
12.05.2017 10:00

Testovanie
Testovanie pohybových predpokladov žiakov 1. a 3. ročníkov ZŠ

Miesto testovania

Detaily

Popis testovania

Názov cyklu
Cyklus 1

Optimálna veľkosť skupiny
5

Ohraničenie veľkosti skupiny od - do
2 - 10

Priradené disciplíny
Hĺbka predklonu s dosahovaním v sede, Kotúfanie 3 lópt, L'ah - sed, Opakovaná zostava s tyčou, Skok do diaľky z miesta, Výdrž v zhybe nadhmatom

Názov cyklu
Cyklus 2

Optimálna veľkosť skupiny
10

Ohraničenie veľkosti skupiny od - do
5 - 10

Priradené disciplíny
4 x 10m člnkový beh

Názov cyklu
Cyklus 3

Optimálna veľkosť skupiny
10

Ohraničenie veľkosti skupiny od - do
5 - 10

Priradené disciplíny
Viacstupňový vytrvalostný člnkový beh na 20 metrov

Názov cyklu
Cyklus 4

Optimálna veľkosť skupiny
10

Ohraničenie veľkosti skupiny od - do
6 - 11

Priradené disciplíny
Vlajková naháňačka

Aktualizovať

Späť

Quick actions

Späť na zoznam

Testovanie je pripravené

Technický prevádzkovateľ
Lomtec.com a.s., Liščíe údolie 5, 841 04 Bratislava
☎ +421 (2) 3278 0100 / ✉ info@lomtec.com
Používateľská príručka / Vyhlásenie o prístupnosti

Správca informačného systému
Národné športové centrum, Tlmavská cesta 39, Bratislava 831 04
☎ +421 2 322 236 10 / ✉ office@sportcenter.sk

Powered by Lomtec ActiveOffice
Copyright © 2017 Lomtec.com. Všetky práva vyhradené.

Obr. 9 Úprava testovania - Základné údaje testovania

Editovateľné časti tohto formulára (zvýraznené časti obrázka) sú:

- Dátum a čas testovania
- Názov testovania
- Miesto testovania

Časť *Detaily* obsahuje informácie o jednotlivých cykloch a disciplínach, ktoré sú predmetom daného testovania. Tieto údaje majú iba informačný charakter.

Žiaci

Testovanie žiakov ZŠ

Testovanie: Testovanie pohybových predpokladov žiakov 1. a 3. ročníkov ZŠ

Základné údaje **Žiaci** Examinátori Výsledky a vysvedčenia

Zoznam žiakov (účastníkov)

Vybrať

Meno	Priezvisko	Škola	Trieda	Akcia
Neboli nájdené žiadne záznamy.				

Zaradenie žiakov (účastníkov) do skupín v rámci cyklu: Cyklus 1

Meno	Priezvisko	Číslo dresu	Trieda	Škola	Skupina	Akcia
Neboli nájdené žiadne záznamy.						

Zaradenie žiakov (účastníkov) do skupín v rámci cyklu: Cyklus 2

Meno	Priezvisko	Číslo dresu	Trieda	Škola	Skupina	Akcia
Neboli nájdené žiadne záznamy.						

Zaradenie žiakov (účastníkov) do skupín v rámci cyklu: Cyklus 3

Meno	Priezvisko	Číslo dresu	Trieda	Škola	Skupina	Akcia
Neboli nájdené žiadne záznamy.						

Zaradenie žiakov (účastníkov) do skupín v rámci cyklu: Cyklus 4

Meno	Priezvisko	Číslo dresu	Trieda	Škola	Skupina	Akcia
Neboli nájdené žiadne záznamy.						

Späť

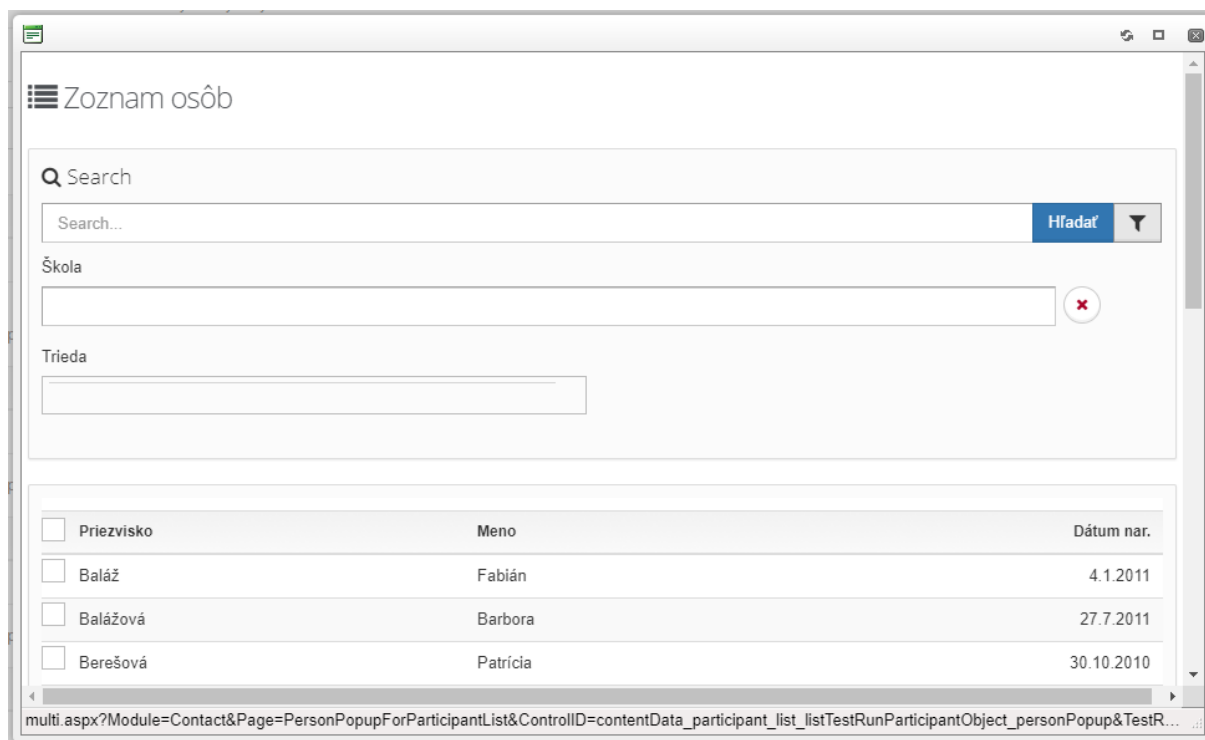
Technický prevádzkovateľ
Lomtec.com a.s., Liščie údolie 5, 841 04 Bratislava
☎ +421 (2) 3278 0100 / ✉ info@lomtec.com
Používateľská príručka / Vyhlásenie o prístupnosti

Správca informačného systému
Národné športové centrum, Tmavská cesta 39, Bratislava 831 04
☎ +421 2 322 236 10 / ✉ office@sportcenter.sk

Powered by Lomtec ActiveOffice
Copyright © 2017 Lomtec.com. Všetky práva vyhradené.

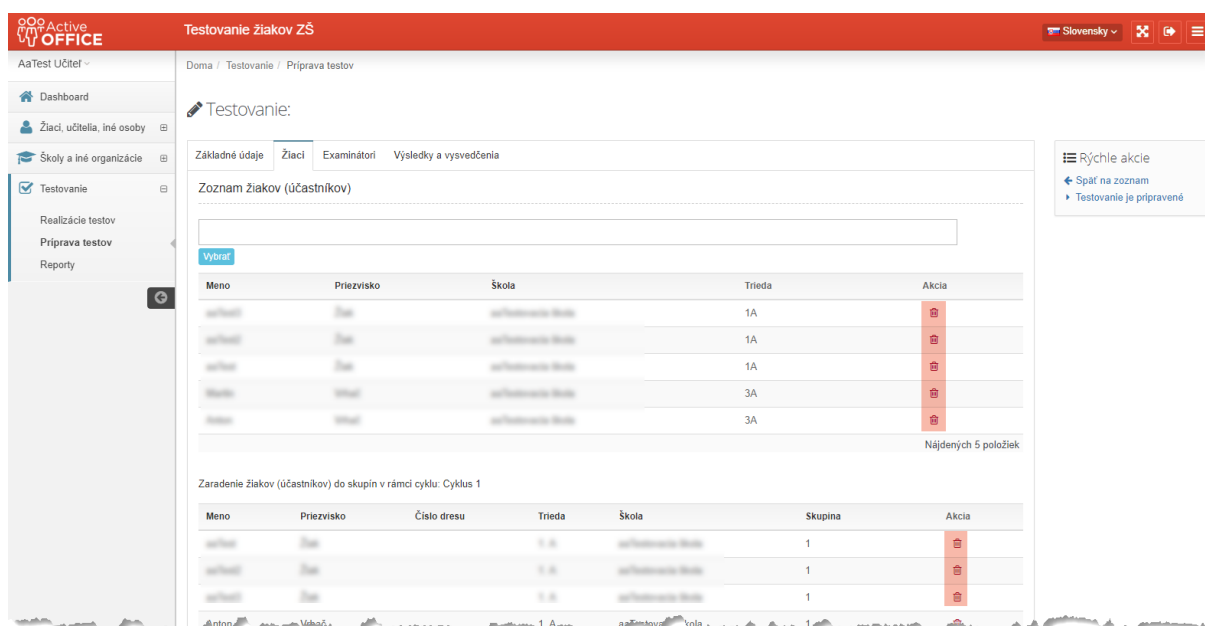
Obr. 10 Úprava testovania - Žiaci

V časti *Žiaci* je možné zvoliť žiakov, ktorí sa daného testovania majú zúčastniť. Po kliknutí na tlačidlo **VYBRAŤ** sa zobrazí zoznam žiakov, ku ktorým má používateľ prístup. V prípade učiteľa ide o žiakov rovnakej školy, do ktorej patrí aj učiteľ.



Obr. 11 Výber žiakov – účastníkov testovania

V zozname je potrebné zvoliť, ktorí žiac sa testovania majú zúčastniť a následne potvrdiť stlačením tlačidla **POTVRDIŤ**. Následne sú žiaci zaradení do daného testovania a systém žiakov v rámci jednotlivých cyklov automaticky rozdeľuje do skupín.



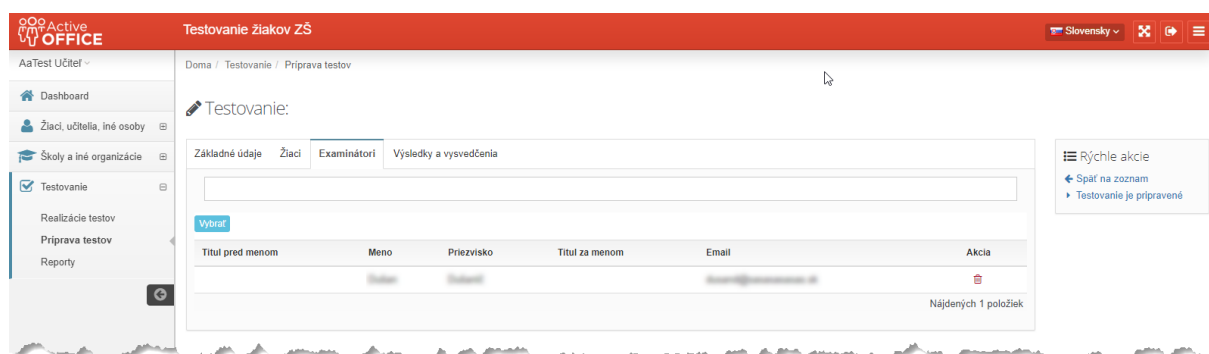
Obr. 12 Úprava testovania - Žiaci

V prípade potreby je možné žiaka z testovania odobrať – kliknutím na ikonku koša (🗑️) v riadku daného žiaka.

Kroky pridávania a odoberania žiakov je možné opakovať podľa potreby.

Examinátori

Examinátori predstavujú osoby, ktoré majú za úlohu pomôcť pri výkone testovania, z pohľadu IS zápisom výsledkov vybraných disciplín, prípadne *Prezenčky*.



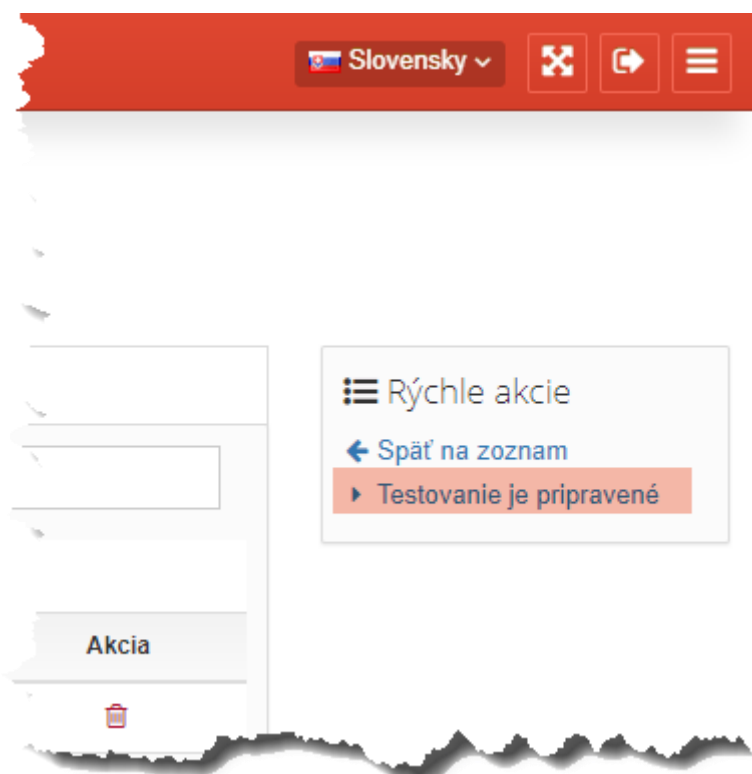
Obr. 13 Úprava testovania - Examinátori

Pridávanie a odoberanie *Examinátorov* je možné realizovať rovnako, ako v prípade *Žiakov*. V prípade, že v zozname *examinátorov* sa žiadaná osoba nenachádza, je možné ju do registra *Examinátorov* zapísať. Viac informácií je k dispozícii v kapitole 1.1.2.

Examinátor má v rámci IS prístup iba k Realizácii testovania a v rámci tejto iba k tým testovaniam, ku ktorým je explicitne priradený.

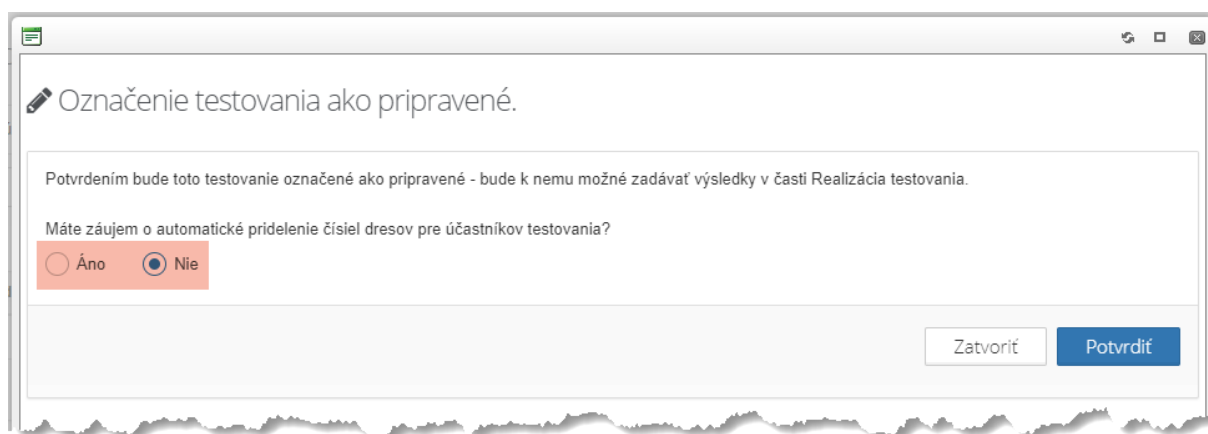
Označenie testovania za pripravené a automatické pridelenie čísiel dresov

Pokiaľ je už testovanie pripravené – teda má určený správny čas výkonu, má priradených *Žiakov* a *Examinátorov*, je možné testovanie označiť za pripravené a pristúpiť k zápisu výsledkov.



Obr. 14 Úprava testovania – označenie testovania za pripravené

Testovanie je možné takto označiť kliknutím na tlačidlo **TESTOVANIE JE PRIPRAVENÉ**. Po stlačení tohto tlačidla ponúkne IS možnosť automatického pridelenia čísiel dresov jednotlivým účastníkom testovania.




Obr. 15 Označenie testovania za pripravené – bez funkcie automatického prideľovania čísiel dresov

Obr. 16 Označenie testovania za pripravené – s funkciou automatického prideľovania čísiel dresov

V prípade, že máte záujem, aby systém automaticky žiakom pridelil čísla dresov, zadajte prosím najnižšie číslo dresu. Systém následne bude žiakom prideľovať čísla, počnúc zadaným. Každý ďalší dres bude mať o 1 vyššie číslo.

Testovanie v stave pripravené už nie je možné upravovať – pridávať Žiakov, ani Examinátorov. V prípade potreby dodatočných zmien je potrebné testovanie vrátiť do prípravy stlačením tlačidla VRÁTIŤ TESTOVANIE DO PRÍPRAVY.

1.2.2.2 Úprava existujúceho testovania


Testovanie nemusíte pripraviť na jedenkrát. Pokiaľ potrebujete dokončiť rozpracované testovanie, nájdite ho v zozname testovaní (Obr. 7) a kliknite na ikonku ceruzky ().

Práca je rovnaká, ako je popísané v kapitole 1.2.2.1.

1.2.3 Realizácia testovania

Dostupnosť modulu: TESTOVANIE > REALIZÁCIA TESTOV.

Obr. 17 Zoznam testovanií pripravených na realizáciu (zadávanie výsledkov)

Zoznam obsahuje všetky testovania, ku ktorým má prihlásený používateľ prístup a ktoré sú v stave Pripravené. Kliknutím na ikonku oka () sa zobrazia detaily zvoleného testovania.

Každé testovanie obsahuje 2 základné obrazovky:

- Prezenčka,
- Disciplína.

Prezenčka

Obrazovku zobrazíme kliknutím na veľkú dlaždicu s názvom PREZENČKA.

Testovanie žiakov ZŠ

Slovensky

AaTest Učiteľ

Doma / Testovanie / Realizácia testov

Testovanie:

Prezenčka, číslo dresov somatometrické údaje

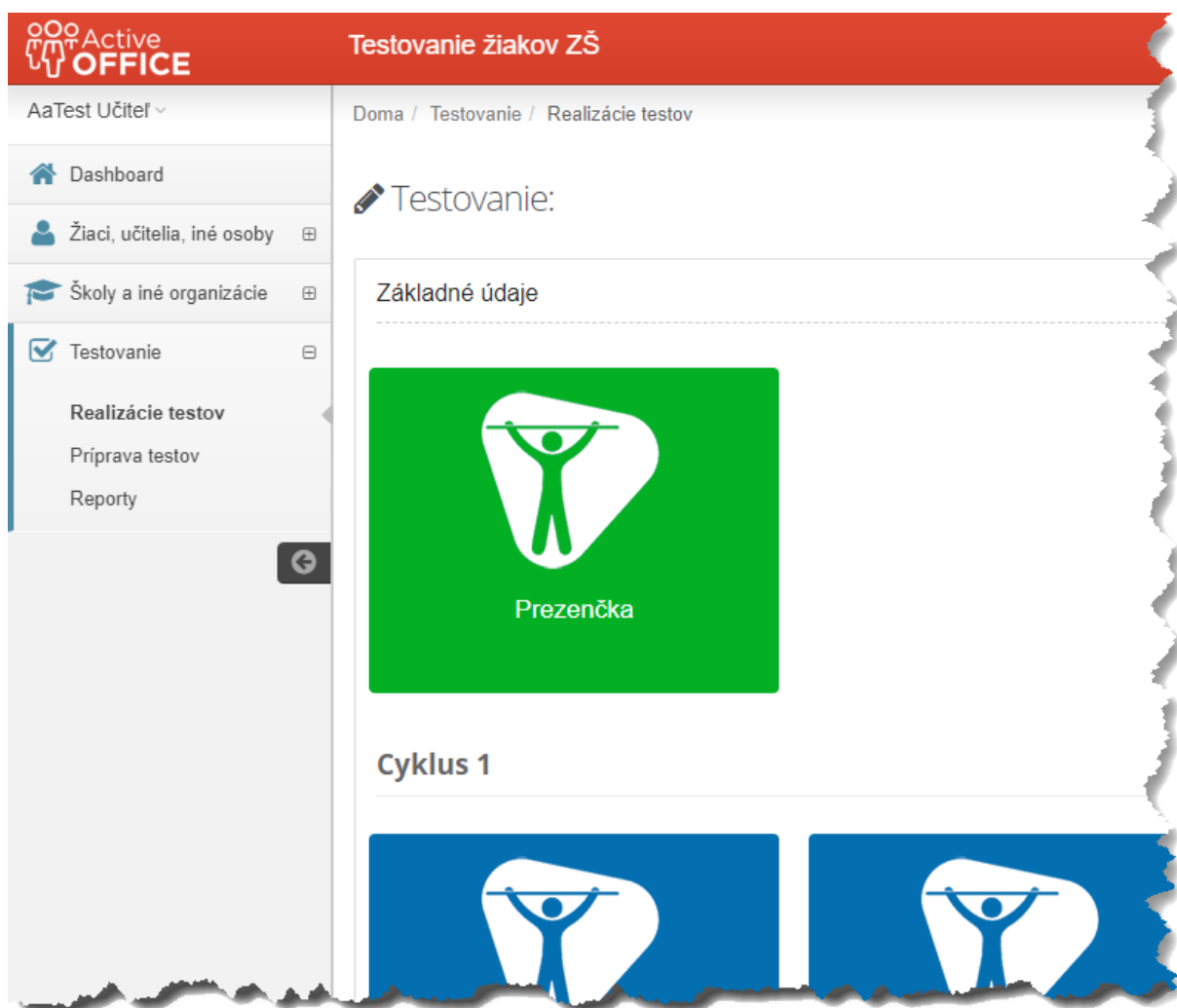
Meno	Škola	Tr	Sk	Číslo dresu	Výška (cm)	Váha (kg)	Dosah v sede (cm)
x Žiak		1. A	1	52			
x Žiak		1. A	1	53			
x Žiak		1. A	1	54			
x Žiak		1. A	1	50			
x Žiak		1. A	1	51			

Aktualizovať Späť

Rychlé akce
← Späť na zoznam

Obr. 19 Zadávanie výsledkov testovania – Obrazovky Prezenčka

Pre každého žiaka je nutné vyplniť všetky údaje, okrem *Číslo dresu*. Po vyplnení všetkých povinných údajov pre všetkých žiakov je *Prezenčka* považovaná za vyplnenú. Tento fakt je indikovaný na základnej obrazovke testovania – zeleným podfarbením.



Obr. 20 Zadávanie výsledkov testovania – indikácia kompletne vyplneného formulára

Disciplína

Obrazovku zobrazíme kliknutím na veľkú dlaždicu s názvom *disciplíny*.



Obr. 22 Zadávanie výsledkov – Uzatvorenie testovania

1.2.3.1 Vylúčenie žiaka z testovania alebo disciplíny

V prípade, že žiak – účastník testovania sa z nejakého dôvodu nemôže testovania zúčastniť (napríklad pre náhlu chorobu, zranenie a podobne), je možné ho z testovania vylúčiť. T.j pre daného žiaka nebude potrebné a ani možné zadávať hodnoty v obrazovkách jednotlivých *Disciplín* a v *Prezenčke*.

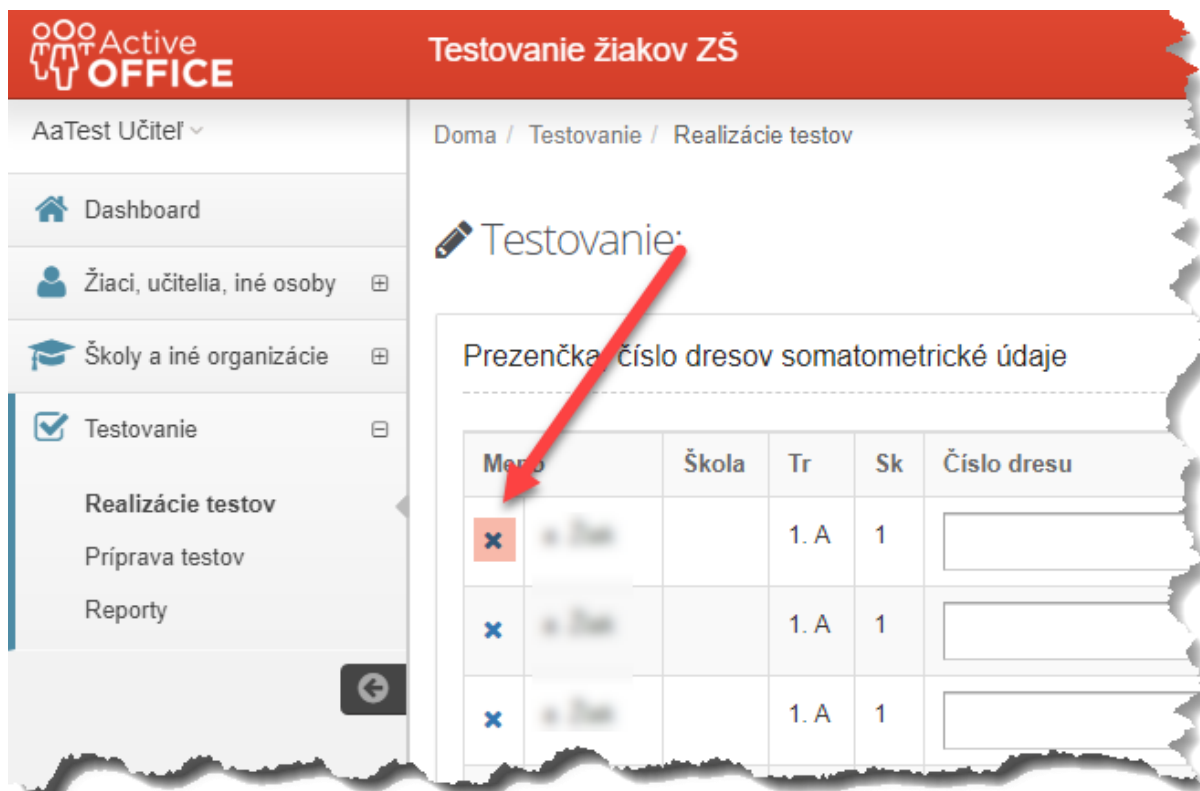
V prípade, že žiak – účastník testovania sa z nejakého dôvodu nemôže zúčastniť vybranej disciplíny, je možné ho vylúčiť iba z tejto vybranej disciplíny. Pre túto disciplínu potom pre daného žiaka nebude potrebné/možné vyplniť údaje.

Uzatvoriť testovanie samozrejme bude možné, teda pokiaľ sú podmienky splnené pre žiakov, ktorí sa testovania/disciplíny zúčastňujú.

Detailnú popis vylučovania žiakov z testovania/disciplíny je popísaný v nasledujúcich 2 kapitolách.

1.2.3.1.1 Vylúčenie žiaka z testovania


Žiaka je možné vylúčiť z testovania kliknutím na ikonku krížika (✕) pred menom daného žiaka na obrazovke *Prezenčky*.



Obr. 23 Vylúčenie žiaka z testovania

Po kliknutí na ikonku sa zobrazí formulár zadanie dôvodu a prípadných poznámok.

Obr. 24 Vylúčenie žiaka z testovania

Po potvrdení vylúčenia je žiak vylúčený z celého testovania. Akciu je možné vrátiť späť kliknutím na ikonku osoby () pred menom daného žiaka.

1.2.3.1.2 Vylúčenie žiaka z vybranej disciplíny

Vylúčenie žiaka z vybranej disciplíny funguje úplne rovnako, ako v prípade vylučovania z celého testovania, ale je potrebné akciu vykonať z obrazovky zvolenej disciplíny.

Žiak je následne vylúčený iba z danej disciplíny.