



Základné časti CREPČ 2

Centrum vedecko-technických informácií SR

Odbor pre hodnotenie vedy

Oddelenie pre hodnotenie publikačnej činnosti

Obsah

Úvod	2
1 Domovská stránka	3
1.1 Prihlásenie	3
1.2 Nastavenia účtu	5
1.3 Odhlásenie.....	6
2 Zoznamy záznamov a entít	7
3 Formuláre	10
4 Detail	13
5 Import z externej databázy	15
6 Zoznam používateľských skupín	20
7 Zoznam používateľov.....	21
8 Audit	22
9 Deduplikácia	24
Zoznam obrázkov	27

Úvod

V manuáli sú popísané základné časti systému *CREPČ 2* prístupné najmä z hlavnej lišty. V prvej kapitole je popísaná domovská obrazovka spolu s prihlásením, odhlásením a nastaveniami účtu používateľa. V druhej kapitole je popis zoznamov, jednotlivých prvkov a ovládania. Tretia kapitola sa venuje základným častiam formulárov entít a záznamov, bližšie sú vysvetlené spôsoby, ako do formulárov vstúpiť a ako ich ukončiť. Ďalšia kapitola sa venuje detailom a ich štruktúre. V posledných kapitolách sú popísané zoznamy používateľov a používateľských skupín. Bližšie je vysvetlený princíp a využitie auditu a fungovanie deduplikácie.

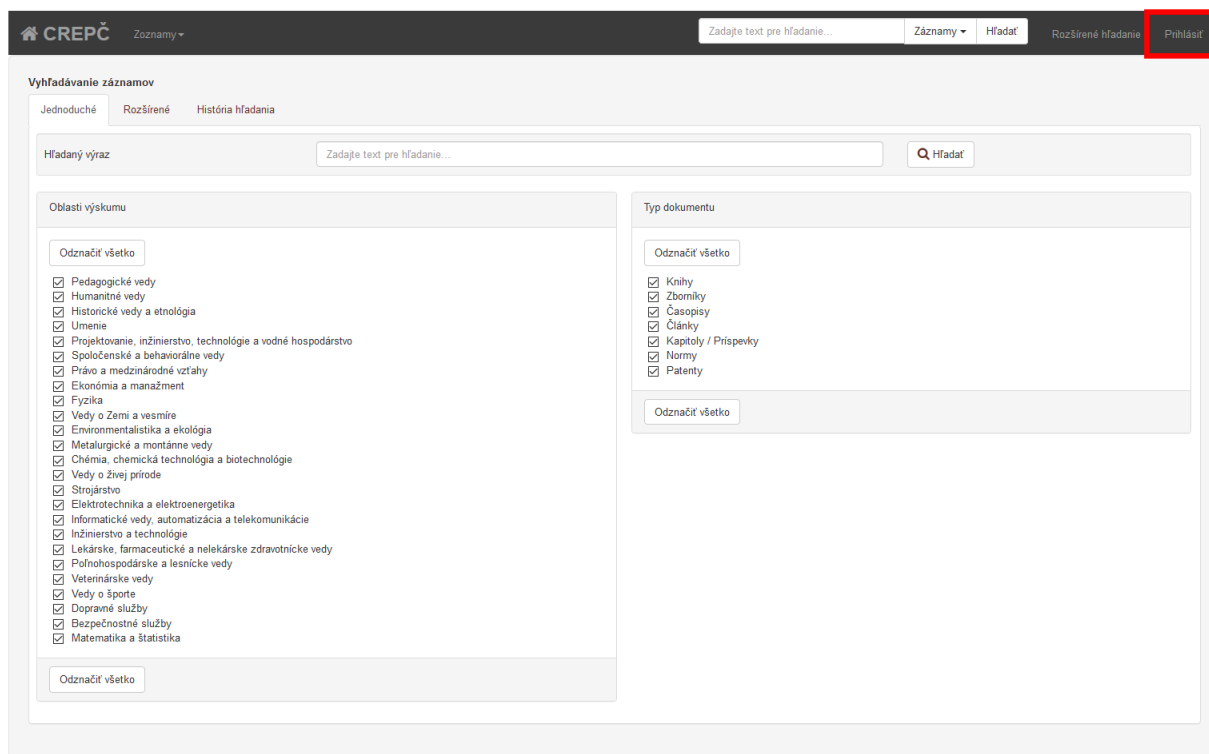
CREPČ 2 je optimalizovaný pre internetové prehliadače Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera a Safari. Počas používania *CREPČ 2* je možné mať otvorených viacero kariet alebo okien internetového prehliadača s rôznymi formulármi alebo zoznamami. V internetovom prehliadači je potrebné mať povolené otváranie kontextových okien webovým sídlom *app.crepc.sk*. Neodporúča sa používať navigáciu *Späť* a *Dopredu* priamo v prehliadači, ale využívať len ovládacie prvky implementované v systéme *CREPČ 2*.

V rámci vyhľadávania nie je nutné používať diakritiku a rozlišovať veľké a malé písmená. V zelených rámečkoch sú pre spresnenie uvedené praktické príklady, v modrých rámečkoch sú uvedené technické detaily a používateľské tipy.

CREPČ 2 je dostupný na adrese <https://app.crepc.sk>.

1 Domovská stránka

Domovská stránka *CREPČ 2* obsahuje hlavnú lištu a jednoduché vyhľadávanie záznamov s rozšírením o vyhľadávanie podľa oblastí výskumu a typu formulára. Pre neprihláseného používateľa sa na ľavej strane hlavnej lišty zobrazujú tlačidlá *CREPČ* a *Zoznamy*. Tlačidlo *CREPČ* slúži na návrat na domovskú stránku a tlačidlo *Zoznamy* na zobrazenie zoznamov záznamov a entít. Na pravej strane sa nachádza jednoduché vyhľadávanie, ktoré umožňuje aj prehľadávanie entít. Ďalej je prostredníctvom hlavnej lišty prístupné rozšírené vyhľadávanie záznamov a možnosť na prihlásenie používateľa. Bližší popis vyhľadávania je v samostatnom manuáli *Vyhľadávanie v CREPČ 2*.



Obrázok 1: Domovská stránka *CREPČ 2* pre neprihláseného používateľa

1.1 Prihlásenie

Prihlásenie je dostupné prostredníctvom tlačidla *Prihlásiť* v pravom hornom rohu (Obrázok 1). Kliknutím naň sa otvorí prihlasovacia stránka, na ktorej je potrebné zadať prihlasovaciu e-mailovú adresu a heslo (Obrázok 2).

Obrázok 2: Prihlasovacia stránka *CREPČ 2*

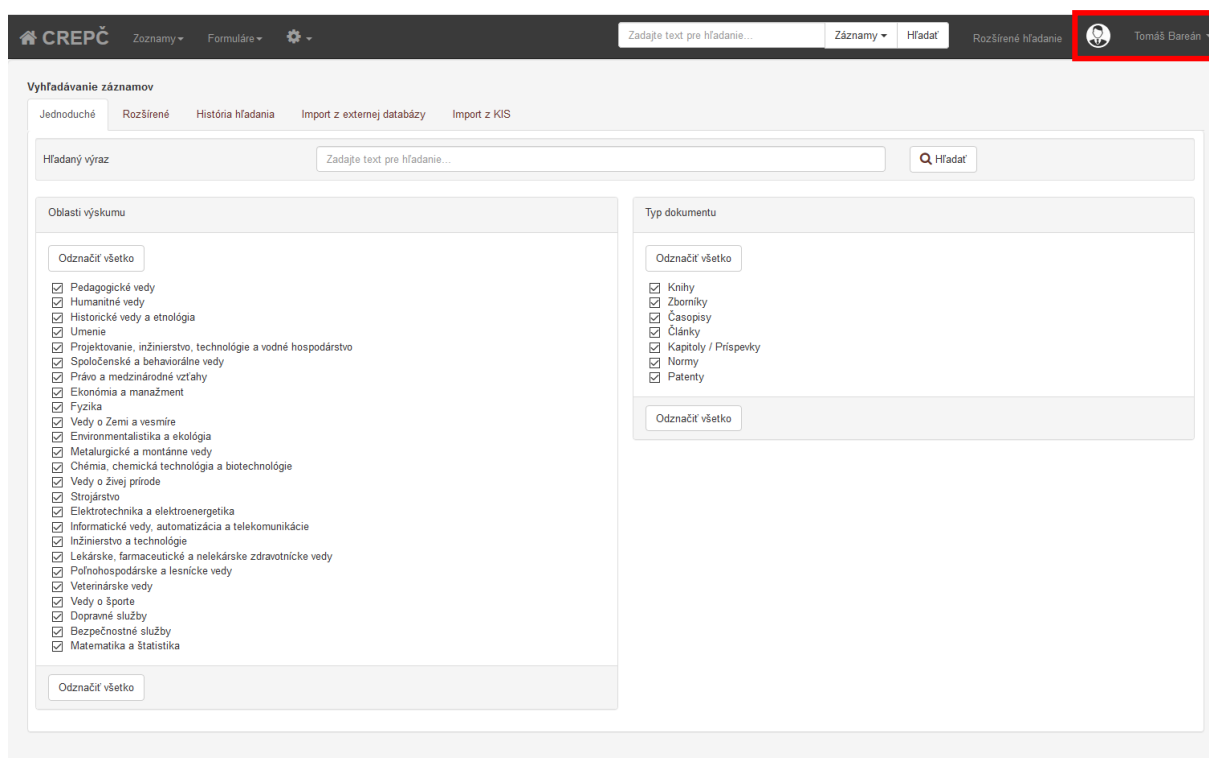
Po vyplnení prihlasovacích údajov je možné sa prihlásiť prostredníctvom tlačidla *Prihlásiť*. V prípade zadania nesprávnej prihlasovacej e-mailovej adresy alebo hesla sa zobrazí chybové hlásenie, ktoré upozorňuje na nesprávne prihlasovacie údaje alebo na nesprávne heslo (Obrázok 3).



Obrázok 3: Chybové hlásenia zobrazené pri neúspešnom prihlásení

Prihlasovacia stránka umožňuje prostredníctvom označovacieho poľa **Ostať prihlásený** zachovať prihlásenie aj po vypnutí internetového prehliadača. Po opätovnom otvorení internetového prehliadača je používateľ naďalej prihlásený. V prípade zabudnutého hesla je možné prostredníctvom tlačidla *Zabudnuté heslo* vygenerovať nové heslo, ktoré sa automaticky odošle na prihlasovaciu e-mailovú adresu používateľa.

Po úspešnom prihlásení sa zobrazí domovská stránka pre prihláseného používateľa. Na rozdiel od domovskej stránky pre neprihláseného používateľa obsahuje na ľavej strane tlačidlo *Formuláre* a ikonu *ozubené koleso* a na pravej strane vstup do nastavení účtu. V ponuke vyhľadávania záznamov je pre prihláseného používateľa dostupná možnosť *Import z externej databázy*.

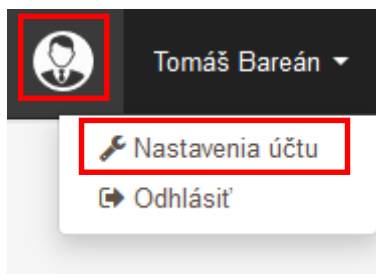


Obrázok 4: Domovská stránka CREPČ 2 pre prihláseného používateľa

Tlačidlo *Formuláre* slúži na zobrazenie zoznamu všetkých formulárov pre vytváranie entít a záznamov. V závislosti od používateľskej skupiny sa pod ikonou *ozubené koleso* môžu zobrazovať nasledujúce možnosti: **Štatistika**, **Audit**, **Zoznam používateľov**, **Zoznam skupín** a **Deduplikácia**.

1.2 Nastavenia účtu

Vstup do nastavení účtu je možný prostredníctvom ikony *používateľ* alebo kliknutím na meno používateľa a na možnosť *Nastavenia účtu* (Obrázok 5).



Obrázok 5: Vstup do nastavení účtu používateľa

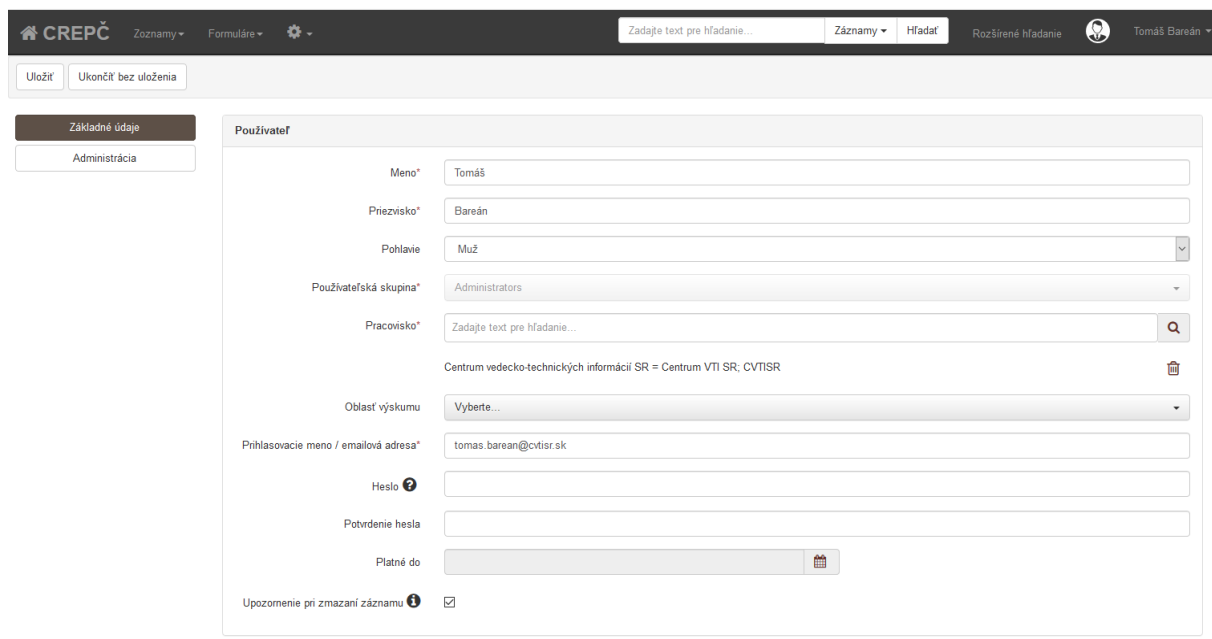
Nastavenia účtu používateľa sú rozdelené na dve karty:

- Základné údaje
- Administrácia

Karta **Základné údaje** (Obrázok 6) obsahuje polia **Meno**, **Priezvisko** a **Pohlavie**, ktoré je reprezentované ikonou *používateľ*. Nasledujú polia súvisiace so sociálnymi pravidlami, pole **Používateľská skupina**, **Pracovisko** a **Oblasť výskumu**. Tieto polia môžu vďaka sociálnym pravidlám upravovať len používatelia v používateľskej skupine *Administrátor*. V poli **Prihlasovacie meno / emailová adresa** sa nachádza e-mailová adresa, ktorá slúži na prihlásenie do *CREPČ 2* a na zasielanie notifikácií. V prípade straty hesla sa na túto e-mailovú adresu odošle vygenerované nové heslo. Prostredníctvom polí **Heslo** a **Potvrdenie hesla** je možné zmeniť aktuálne heslo.

Heslo musí obsahovať minimálne 4 znaky, pričom aspoň jeden znak musí byť číslo. Kvôli možným preklepom je nutné nové heslo zapísať do polí **Heslo** a **Potvrdenie hesla**. V prípade zadania rôznych hesiel sa zobrazí hlásenie o nezhode hesiel, pričom je potrebné zápis nového hesla zopakovať.

Ďalej sa v nastavení používateľa nachádza údaj o platnosti daného účtu. Ak je pole prázdne, platnosť účtu je časovo neobmedzená. Prostredníctvom označovacieho poľa **Upozornenie pri zmazení záznamu** je možné si individuálne nastaviť notifikácie pri zmazení záznamu. Vtedy budú používateľovi odosielané notifikačné e-maily o každom zmazanom zázname, ktorý bol vykazovaný jeho školou. Toto právo je však podradené skupinovému právu, ktoré je spoločné pre všetkých používateľov v rovnakej skupine. Ak používateľská skupina nemá povolené prijímanie notifikácií pri vymazaní záznamu, označovanie poľa je neaktívne.

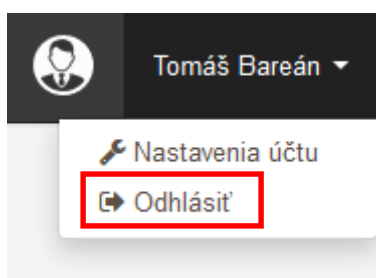


Obrázok 6: Nastavenie účtu, karta Základné údaje

Na karte **Administrácia** je vo forme tabuľky zaznamenaná história prihlásení. V jednotlivých stĺpcoch je uvedená IP adresa a krajina, z ktorej prebehlo prihlásenie, čas a trvanie každého prihlásenia. Zoznam je stránkovaný, na jednej strane zoznamu sa nachádza maximálne 20 prihlásení. V zozname nie je možné vykonávať žiadne akcie.

1.3 Odhlásenie

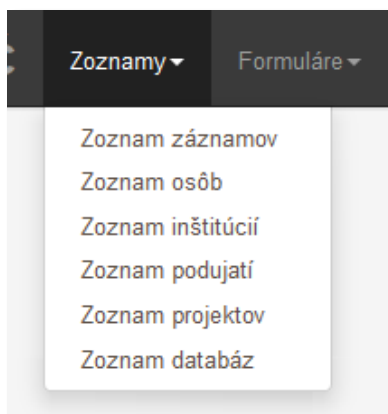
Odhlásenie je možné kliknutím na meno používateľa v pravom hornom rohu a následným kliknutím na možnosť *Odhlásiť* (Obrázok 7). Po odhlásení sa zobrazí domovská obrazovka pre neprihláseného používateľa, zároveň sa vyprázdni história hľadania, pracovné zoznamy a rešerše.



Obrázok 7: Odhlásenie používateľa

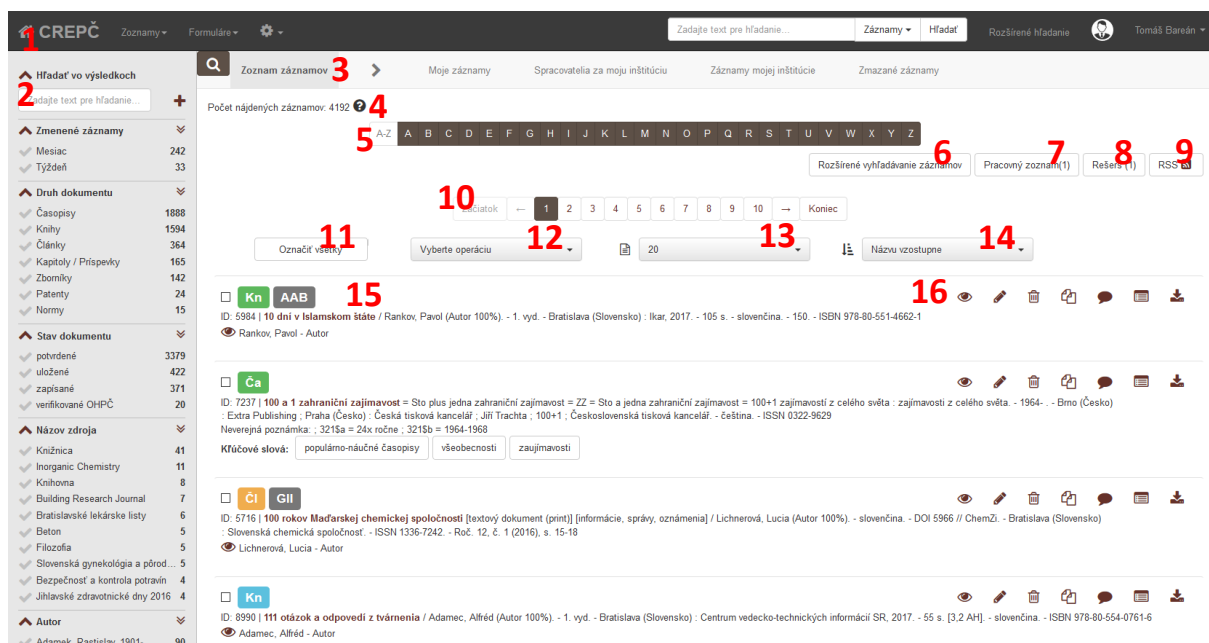
2 Zoznamy záznamov a entít

Zoznamy záznamov a entít sú dostupné cez hlavnú lištu kliknutím na možnosť *Zoznamy* (Obrázok 8). Pre výstupy publikačnej činnosti je jeden spoločný zoznam nazvaný *Zoznam záznamov*, entity majú samostatné zoznamy. Výberom konkrétnej možnosti sa zobrazí zoznam obsahujúci všetky entity daného typu alebo všetky záznamy. Zoznamy je možné zobraziť aj ako výsledok vyhľadávania, takéto zoznamy ale obsahujú len tie entity alebo záznamy, ktoré spĺňajú kritériá daného vyhľadávania (pozri manuál *Vyhľadávanie v CREPČ 2*).



Obrázok 8: Vstup do zoznamov cez hlavnú lištu a možnosť *Zoznamy*

Jednotlivé zoznamy sa medzi sebou líšia zobrazenými položkami, fazetovým vyhľadávaním, ktoré umožňuje ich prehľadávanie a akciami, ktoré je možné vykonávať nad jednotlivými entitami a záznamami. Bližší popis rozloženia zoznamov je na obrázku Obrázok 9.



Obrázok 9: Popis zoznamu záznamov

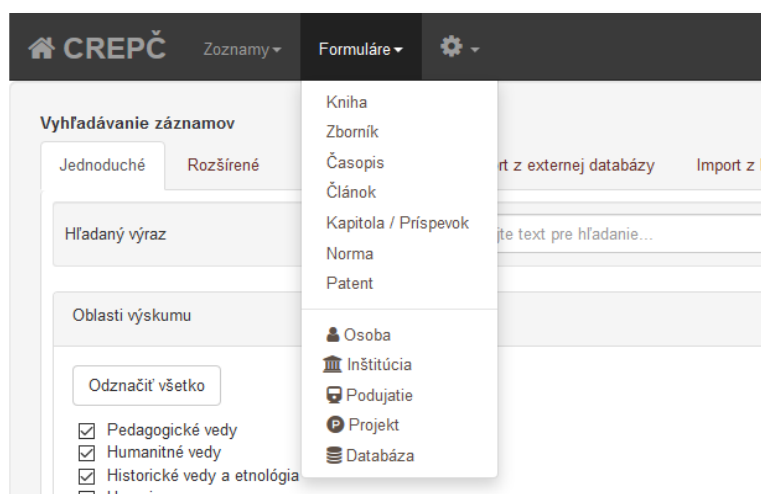
Jednotlivé časti zoznamu záznamov:

1. **Hlavná lišta** – zobrazuje sa na všetkých stránkach *CREPČ 2* okrem formulárov.
2. **Fazetové vyhľadávania** – pozri manuál *Vyhľadávanie v CREPČ 2*.
3. **Výber zoznamov podľa používateľa a jeho pracoviska:**
 - a. **Zoznam záznamov** – všetky záznamy v *CREPČ 2*,
 - b. **Moje záznamy** – záznamy vytvorené alebo upravené prihláseným používateľom,
 - c. **Spracovatelia za moju inštitúciu** – záznamy vytvorené alebo upravené prihláseným používateľom a všetkými ďalšími používateľmi s rovnakým pracoviskom v nastaveniach účtu,
 - d. **Záznamy mojej inštitúcie** – záznamy vykazované za inštitúciu, ktorú ma prihlásený používateľ uvedenú v nastaveniach účtu ako pracovisko **alebo je táto inštitúcia ako iné ako vykazujúce pracovisko,**
 - e. **Zmazané záznamy** – záznamy vymazané ktorýmkoľvek používateľom.
4. **Počet záznamov v zozname** – číslo vyjadrujúce počet entít alebo záznamov v závislosti na vyhľadávaní, spresnení zoznamu prostredníctvom faziet a aktuálne zobrazenom zozname podľa používateľa a jeho pracoviska. Neprihlásený používateľ nemusí mať zobrazené všetky záznamy vzhľadom na ich stav.
5. **Abeceda pre zobrazenie záznamov alebo entít začínajúcich na zvolené písmeno** – kliknutím na ľubovoľné písmeno sa zobrazia len tie záznamy alebo entity, ktorých názov alebo priezvisko začína na zvolené písmeno. Pre zrušenie voľby je potrebné kliknúť na tlačidlo A-Z na začiatku abecedy, následne je možné vybrať ďalšie písmeno.
6. **Vstup do rozšíreného vyhľadávania** – pozri manuál *Vyhľadávanie v CREPČ 2*.
7. **Vstup do Pracovného zoznamu** – zoznam obsahuje všetky záznamy alebo entity, ktoré boli počas aktuálneho prihlásenia vytvorené alebo upravené. V rámci všetkých zoznamov existujú samostatné pracovné zoznamy. Táto možnosť sa zobrazuje len v prípade, ak pracovný zoznam obsahuje aspoň jednu položku. V opačnom prípade nie je dostupná. Po odhlásení sa pracovný zoznamu automaticky vyprázdni.
8. **Vstup do rešerše** – zoznam záznamov pridaných cez hromadnú operáciu *Pridať do rešerše*. Táto možnosť sa zobrazuje len v prípade, ak rešerš obsahuje aspoň jednu položku. V opačnom prípade nie je dostupná. Po odhlásení sa rešerš automaticky vyprázdni.
9. **RSS** – nastavenie odberu noviniek.
10. **Listovanie v zozname** – prechádzanie medzi stranami zoznamu je možné pomocou ikon *Nasledujúca strana*, *Predchádzajúca strana*, tlačidlami *Začiatok* a *Koniec* alebo kliknutím priamo na číslo strany. Stránkovanie zoznamu sa nachádza nad aj pod samotným zoznamom.
11. **Označenie všetkých záznamov alebo entít na strane** – prostredníctvom tlačidla *Označiť všetky* je možné označiť všetky položky na strane zoznamu. Nad označenými položkami je možné vykonávať hromadné operácie.
12. **Hromadné operácie** – nad každým zoznamom sú špecifické hromadné operácie, ktorých počet je podmienený sociálnymi pravidlami pre daného používateľa. Základné hromadné operácie sú *Pridať do rešerše*, *Exportovať*, *Tlačiť* a *Zaslať e-mailom*.
13. **Zmena počtu položiek na jednej strane** – na výber je 20, 50 a 100 položiek na stranu.
14. **Radenie zoznamu** – entity je možné radieť podľa abecedy a podľa dátumu poslednej úpravy zostupne alebo vzostupne. Záznamy je možné radieť ešte aj podľa roku vydania a podľa kategórie publikačnej činnosti, taktiež zostupne alebo vzostupne. Výsledky vyhľadávania sú štandardne radené podľa relevancie, ich poradie je však možné zmeniť.

15. **Položky zoznamu** – samotné záznamy alebo entity v zozname. Každá položka obsahuje ID, základný popis, označovacie pole pre označovanie jednotlivých záznamov, ktoré podliehajú hromadnej operácii, piktogram stavu alebo typu a ikony akcií.
16. **Ikony akcií nad jednotlivými záznamami alebo entitami** – nad jednotlivými záznamami alebo entitami je možné vykonať prostredníctvom ikon (pozri manuál *Typológia ovládacích prvkov a polí CREPČ 2*) rôzne akcie, ktoré sú podmienené ich stavom a sociálnymi pravidlami.

3 Formuláre

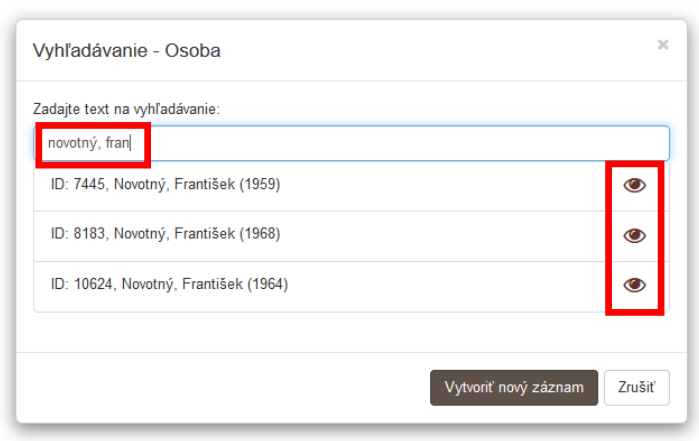
Formuláre entít a záznamov sú dostupné cez hlavnú lištu kliknutím na tlačidlo *Formuláre* a následným výberom konkrétneho formulára. Úprava existujúcich entít a záznamov je možná kliknutím na ikonu *ceruzka* nachádzajúcej sa pri danom zázname alebo entite v zozname alebo v detaile. Na rozdiel od zoznamov nie je pre evidenciu výstupov publikačnej činnosti k dispozícii len jeden formulár, ale spolu je sedem rôznych formulárov pre všetky typy dokumentov – **Kniha, Zborník, Časopis, Článok, Kapitola / Príspevok, Norma a Patent**. Entity sa vytvárajú prostredníctvom piatich formulárov – **Osoba, Inštitúcia, Podujatie, Projekt a Databáza**. Určenie jednotlivých formulárov je bližšie vysvetlené v manuáli *Princíp evidencie v CREPČ 2 – Manuál pre vysoké školy*.



Obrázok 10: Vstup do formulárov cez hlavnú lištu a možnosť Formuláre

Formuláre pre evidenciu výstupov publikačnej činnosti sa otvoria automaticky/priamo kliknutím na jednu z možností **Kniha** až **Patent**.

V prípade formulárov entít sa najskôr otvorí okno s *poľom na vyhľadávanie duplicit*. Do tohto poľa je potrebné zadať názov entity alebo priezvisko novej entity. Pole akceptuje písmená, číselné a iné znaky, pričom diakritika a rozlišovanie veľkých a malých písmen nie sú brané do úvahy. Vyhľadávanie sa spustí po zadaní aspoň 2 znakov. Vyhľadané entity sú zobrazené v stránkovanom zozname s piatimi položkami na jednej strane.



Obrázok 11: Okno s poľom na vyhľadávanie duplicit pri zakladaní nových entít

Príklad: Na obrázku Obrázok 11 je okno s *poľom na vyhľadávanie duplicit* osôb. Ak sa v prípade zadania bežného priezviska zobrazí príliš mnoho osôb, výsledok vyhľadávania je možné zúžiť uvedením krstného mena za priezvisko s čiarkou (Priezvisko, Meno). Vo výsledku vyhľadávania duplicit sa zobrazia len tie osoby, ktoré majú v poli **Priezvisko** uvedený výraz pred čiarkou a v poli **Meno** výraz za čiarkou. Vyhľadávanie osôb pri zakladaní novej osoby cez stredné meno nie je možné.

Entitu nájdenú cez vyhľadávanie duplicit je možné zobrazíť kliknutím na ikonu *oko*. Detail danej entity sa otvorí na novej karte internetového prehliadača. Následne možno do entity vstúpiť a upraviť ju prostredníctvom ikony *ceruzka* v pravom hornom rohu detailu.

Ak požadovaná entita ešte nie je vytvorená, tlačidlom *Vytvoriť nový záznam* sa otvorí formulár. Tlačidlom alebo ikonou *Zrušiť* sa zavrie okno s *poľom* pre vyhľadávanie duplicit (Obrázok 11).

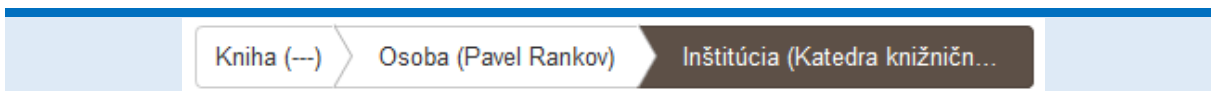
Všetky formuláre majú rovnakú štruktúru, odlišujú sa len samotným obsahom, teda jednotlivými krokmi a poľami na vyplnenie.

The screenshot shows the 'Kniha' form interface. At the top left, the title 'Kniha (---)' is marked with a red '1'. Below it, a row of buttons includes 'Užiť záznam' (marked with a red '2'), 'Zapísať záznam', 'Potvrdiť záznam', 'Verifikovať OHPČ', and 'Návrat bez uloženia'. On the left side, a vertical menu lists various data categories, with 'Identifikátory' selected and marked with a red '3'. The main form area contains several input fields: 'ISBD náhľad záznamu- Kniha (stav záznamu: uložené)' (marked with a red '5'), an 'ISBN' dropdown menu, a text input for 'Zadajte ISBN ako 10 alebo 13-miestne číslo', a 'DOI' dropdown menu, and a text input for 'Zadajte DOI...' (marked with a red '6'). Below these is a section for 'Ďalšie identifikátory' with a dropdown for 'Všeobecné označenie typu' and a 'Vyberte...' button. At the bottom right, a 'Ďalší krok' button with a right arrow is marked with a red '4'.

Obrázok 12: Popis formulára Kniha

Jednotlivé časti formulára *Kniha*:

1. **Hlavička formulára** – v hedom rámečku je názov aktuálne zobrazeného formulára spolu s názvom záznamu alebo entity (v zátvorke). Ak je otvorených viacero formulárov naraz, každý ďalší formulár je znázornený v rámci hlavičky napravo od pôvodného formulára v ďalšom rámečku.



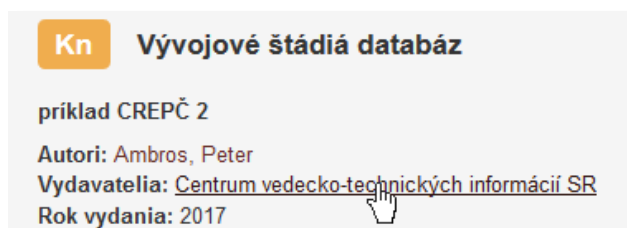
Obrázok 13: Hlavička formulára s tromi otvorenými formulármi

Na obrázku Obrázok 13 je znázornená situácia, kedy je otvorený formulár *Inštitúcia* cez formulár *Osoba* a *Kniha*. Táto situácia nastane, ak napr. pri vytváraní záznamu pre knihu ešte nie je založená entita osoby, ktorá by mala byť previazaná na záznam v autorskej alebo v inej role. Zároveň nie je vytvorená ani entita inštitúcie, ktorá má slúžiť ako pracovisko novovytváranej osoby. Návrat na nadradený formulár (formulár, z ktorého sa vychádza) je možný prostredníctvom tlačidiel na opustenie formulára.

2. **Tlačidlá na opustenie formulára** – slúžia na ukončenie tvorby alebo úpravy záznamov a entít. Po kliknutí na jedno z tlačidiel pre opustenie formulára sa zobrazí stránka, z ktorej bol formulár otvorený. Pri vytváraní nových záznamov sú vo formulári výstupov publikačnej činnosti dostupné tlačidlá *Uložiť záznam*, *Zapísať záznam*, *Potvrdiť záznam*, *Verifikovať záznam* a *Návrat bez uloženia*. Okrem tlačidla *Verifikovať záznam* sú všetky tlačidlá dostupné pre **spracovateľov** a **garantov**. Každé tlačidlo reprezentuje určitý stav záznamu (pozri manuál *Princíp evidencie CREPČ 2 - Manuál pre vysoké školy*) okrem tlačidla *Návrat bez uloženia*, ktoré slúži na opustenie formulára bez zachovania a uloženia vykonaných zmien. Pri tvorbe nových entít sú dostupné iba tlačidlá *Uložiť záznam* a *Návrat bez uloženia*. Formulár neregistrovanej inštitúcie obsahuje navyše tlačidlo *Rozpísať*, prostredníctvom ktorého je možné neregistrovanú inštitúciu zmeniť na rozpísanú. V prípade úpravy už existujúceho záznamu alebo entity je k dispozícii aj tlačidlo *Detail záznamu*, ktoré otvára na novej karte prehliadača detail príslušného záznamu alebo entity.
3. **Zoznam krokov formulára** – predstavuje jednotlivé karty formulára, na ktorých sú tematicky príbuzné polia. Kliknutím na jednotlivé karty je možné medzi nimi voľne prechádzať. Nie je nutné prechádzať medzi krokmi po poradí. V jednotlivých formulároch sú kroky odlišné.
4. **Navigácia formulára** – navigačné tlačidlá umožňujú prechod medzi krokmi formulára po poradí. Tlačidlo *Ďalší krok* umožňuje prechod na nasledujúci krok formulára, tlačidlo *Krok späť*, ktoré je k dispozícii od druhého kroku na ľavej strane formulára, umožňuje prechod na predchádzajúci krok.
5. **Popis záznamu alebo entity** – minimálny bibliografický popis CREPČ alebo popis entity. V priebehu vypĺňania jednotlivých polí sa zadané údaje automaticky zapisujú aj do minimálneho bibliografického popisu CREPČ alebo do popisu entity.
6. **Telo formulára** – obsahuje samotné polia, ktoré sa vyplňajú pri vytváraní alebo upravovaní záznamov a entít.

4 Detail

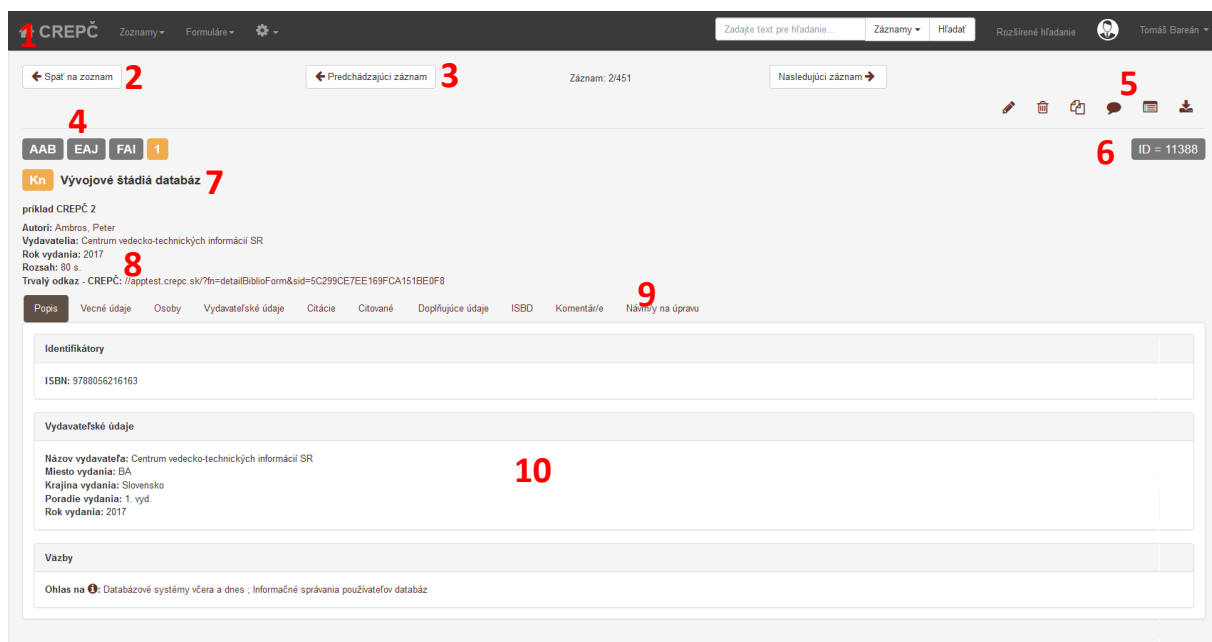
Detail slúži na podrobné zobrazenie entít a záznamov v CREPČ 2. Dostupný je kliknutím na ikonu *oko* v zoznamoch entít a záznamov. V niektorých prípadoch je možné otvoriť detail prostredníctvom iného detailu kliknutím na názov previazaného záznamu alebo názov a priezvisko previazanej entity. Klikateľný text je zvýraznený farebne, prejdením kurzorom sa podčiarkne a prefarbí na čierno (Obrázok 14).



Obrázok 14: Prepojenie medzi detailmi prostredníctvom previazania záznamov a entít

Údaje zobrazené v detaile sú usporiadané podobným spôsobom, ako polia v príslušných formulároch. Nevyplnené polia sa v detaile nezobrazujú. Z toho dôvodu môžu mať jednotlivé detaily rôzny rozsah. Detaily jednotlivých entít a typov záznamov sa navzájom odlišujú len zatriedením údajov.

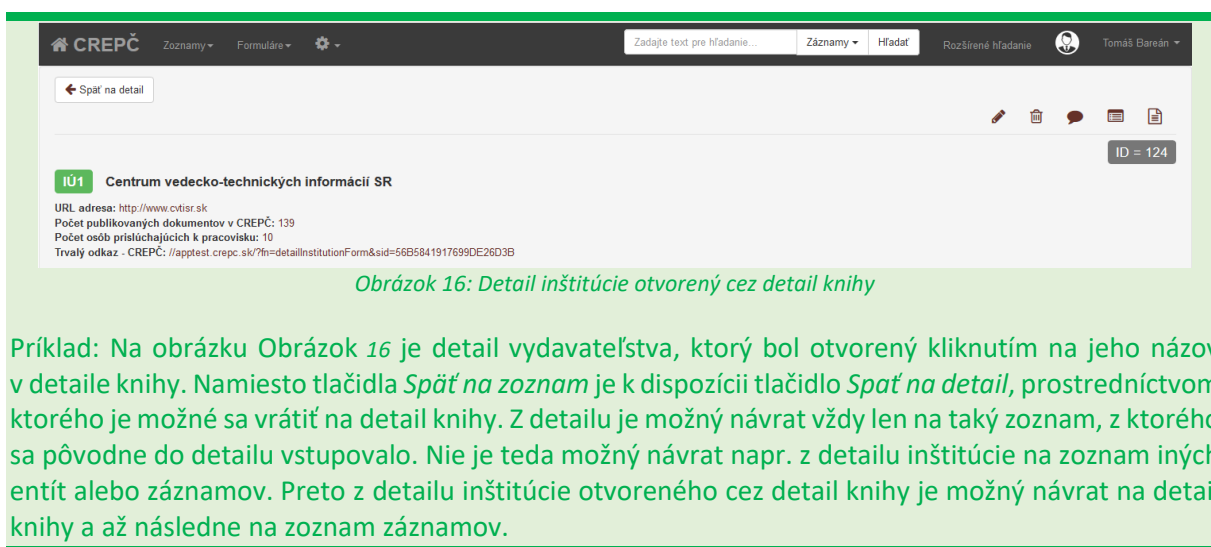
Štruktúra detailu pozostáva z navigačnej časti, ktorá slúži na opustenie detailu, z hlavičky detailu a tela detailu. Niektoré údaje môžu byť zobrazené duplicitne v hlavičke aj v tele detailu. Hlavička detailu slúži na rýchlu identifikáciu konkrétnej entity alebo záznamu a definovanie základných údajov. V tele detailu sa nachádzajú všetky vyplnené údaje. Podrobnejší popis štruktúry detailu je uvedený nižšie.



Obrázok 15: Popis detailu záznamu

Jednotlivé časti detailu záznamu:

1. **Hlavná lišta** – zobrazuje sa na všetkých stránkach *CREPČ 2* okrem formulárov.
2. **Späť na zoznam** – umožňuje návrat na zoznam, z ktorého bol detail otvorený. Ak bol detail otvorený prostredníctvom väzby v inom detaile, na tomto mieste sa zobrazuje tlačidlo **Späť na detail** (Obrázok 16).
3. **Prechádzanie medzi detailmi a číslovanie detailov** – obsahuje tlačidlá *Predchádzajúci záznam*, *Nasledujúci záznam* a poradie otvoreného detailu v rámci zoznamu. Tlačidlo *Predchádzajúci záznam* je neaktívne pre prvý detail, tlačidlo *Nasledujúci záznam* je neaktívne pre posledný detail. Prechádzanie medzi detailmi a číslovanie detailov nie je dostupné, ak je otvorený detail jediného záznamu alebo entity v zozname alebo ak je detail otvorený cez iný detail.

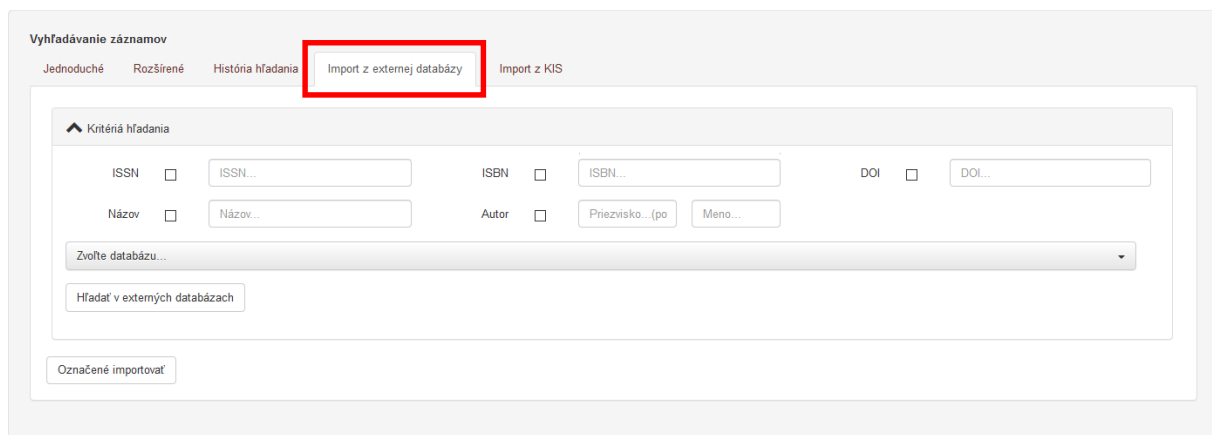


4. **Kategórie publikačnej činnosti a počet ohlasov** – kategórie, v ktorých sa daný záznam vyказuje, a číslo vyjadrujúce počet citujúcich záznamov.
5. **Ikony akcií nad jednotlivými záznamami alebo entitami** – nad jednotlivými záznamami alebo entitami je možné vykonať prostredníctvom ikon (pozri manuál *Typológia ovládacích prvkov a polí CREPČ 2*) rôzne akcie, ktoré sú podmienené ich stavom a sociálnymi pravidlami. Ikony v detailoch sú rovnaké ako ikony v zoznamoch okrem ikony *oko*, ktorá slúži na zobrazenie detailu.
6. **ID záznamu alebo entity** – systémovo pridelený identifikátor každého záznamu a entity.
7. **Typ použitého formuláru a názov** – piktogram formulára, v prípade záznamu je farbou vyjadrený stav (pozri manuál *Princíp evidencie CREPČ 2 – Manuál pre vysoké školy*), v prípade entít je vyjadrená úroveň entity. Pre entity osoba a projekt nie je k dispozícii žiaden piktogram. Za piktogramom sa nachádza názov daného záznamu alebo entity.
8. **Základné údaje** – najdôležitejšie údaje záznamu alebo entity. Niektoré údaje môžu byť v základných údajoch uvedené duplicitne voči telu detailu.
9. **Karty detailu** – rozdelenie detailu do tematicky príbuzných okruhov. Väčšinou sú karty pomenované podľa jednotlivých krokov formulárov, pričom obsahovo s nimi korešpondujú. Žiadna iná karta okrem karty *Komentáre* neumožňuje zápis nových údajov.
10. **Telo detailu** – obsahuje konkrétne údaje o danom zázname alebo entite. V rámci jednej karty sú údaje roztriedené do tematických záložiek, ktoré sú zobrazené ako rámčeky.

5 Import z externej databázy

CREPČ 2 umožňuje import záznamov z externých databáz *Current Content Connect*, *Web of Science Core Collection* a *Scopus*. Dostupné je z domovskej stránky pre prihláseného používateľa.

Vyhľadávanie záznamov v externých záznamoch prebieha na základe zadaného ISSN, ISBN, DOI, názvu publikácie, alebo priezviska a mena prvého autora. Pre každé hľadanie je nutné zadať aspoň jedno kritérium.



Obrázok 17: Vyhľadávanie záznamov v externých databázach pre potreby importu

Externá databáza *Current Content Connect* nepodporuje DOI, preto v nej nie je možné podľa tohto kritéria vyhľadávať záznamy. Ak je DOI zahrnuté do vyhľadávania v databáze *Current Content Connect*, zobrazí sa hlásenie *Neaplikovateľné parametre: DOI*

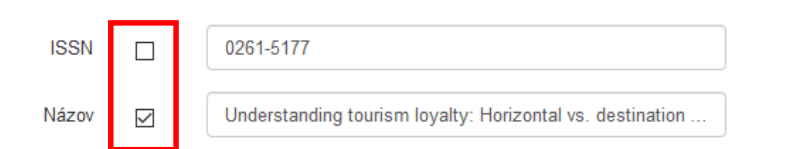
Neaplikovateľné parametre: DOI

Obrázok 18: Hlásenie pre vyhľadávanie podľa DOI a ďalšieho kritéria v databáze *Current Content Connect*

(Žiadne parametre pre hľadanie neboli zadané. Neaplikovateľné parametre: DOI)

Obrázok 19: Hlásenie pre vyhľadávanie len podľa DOI v databáze *Current Content Connect*

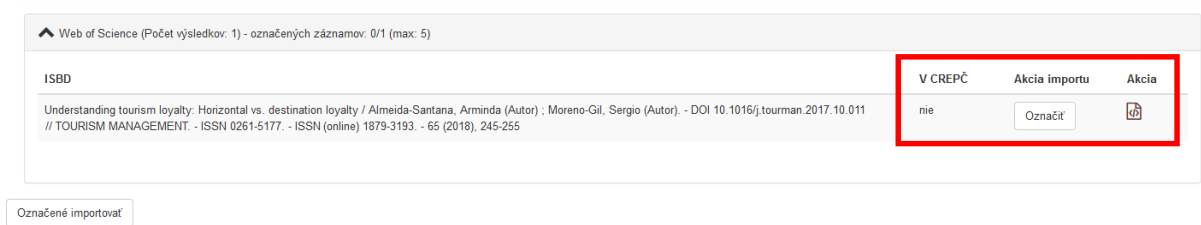
Každé kritérium, ktoré má byť zahrnuté do vyhľadávania v externej databáze musí byť označené zaškrtnutým poľom. Ak je hodnota v poli uvedená, ale nie je dané pole označené, dané kritérium nebude zahrnuté do vyhľadávania. Zaškrtnuté pole sa zápisom údajov automaticky označí, vymazaním údajov sa automaticky odznačí.



Obrázok 20: Vylúčenie kritéria ISSN z vyhľadávania v externej databáze

Po zadaní požadovaných kritérií je nutné zvoliť databázu, v ktorej má vyhľadávanie záznamu prebehnúť. Vyhľadávanie vo zvolenej externej databáze prebehne po kliknutí na tlačidlo *Hľadať v externých databázach*. Ak nie je vybraná žiadna databáza, zobrazí sa chybové hlásenie o chýbajúcom určení databázy.

Po zvolení databázy a kliknutí na tlačidlo *Hľadať v externých databázach* sa výsledok hľadania zobrazí pod kritériami hľadania. Nie je možné vyhľadávať vo viacerých databázach naraz. Vyhľadané záznamy sú zobrazené v zozname obsahujúcom ISBD záznamu, informáciu o výskyte záznamu v *CREPČ 2* a akcie. Jedna strana výsledkov hľadania obsahuje maximálne 5 záznamov. Výsledok hľadania umožňuje zobraziť metadáta v samostatnom okne prostredníctvom ikony *metadáta*. Záznam je možné zaradiť do importu prostredníctvom tlačidla *Označiť*.



Obrázok 21: Výsledok hľadania v databáze Web of Science Core Collection

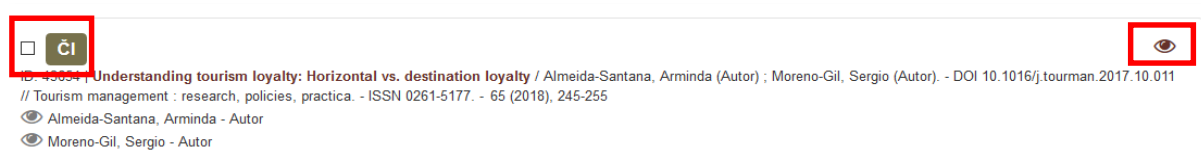
Informácia o výskyte záznamu v *CREPČ 2* sa týka len záznamu nájdeného vo zvolenej databáze. Ak je publikácia indexovaná v databáze *Web of Science Core Collection* aj *Scopus*, je možné jej záznam naimportovať z oboch databáz bez toho, aby sa zobrazila kontrola na duplicitu. Nie je ale možné viackrát naimportovať rovnaký záznam z jednej externej databázy. Z toho dôvodu je pred každým importom nutné overiť prítomnosť požadovaného záznamu v *CREPČ 2* prostredníctvom vyhľadávania záznamov alebo vyhľadáváním v externých databázach pre všetky tri databázy.

Po kliknutí na tlačidlo *Označené importovať* sa označené záznamy naimportujú do *CREPČ 2*. V prvom hornom rohu sa zobrazí informácia o úspešnom importe a vo výsledkoch hľadania sa pod záznamom zobrazí informácia o jeho spracovávaní. Zároveň sa zobrazí medzi akciami ikona *oko*, ktorá umožňuje zobrazenie detailu záznamu na novej karte prehliadača.



Obrázok 22: Spracovávaný záznam po importe do *CREPČ 2*

Naimportované záznamy sú bezprostredne po importe v stave **Nespracovaný**. Aby bola možné s naimportovaným záznamom plnohodnotne pracovať, musí prejsť systémovým spracovaním. V prípade naimportovania jedného záznamu trvá jeho spracovania pár sekúnd. Ak bolo v tesnej postupnosti naimportovaných niekoľko desiatok záznamov, spracovanie všetkých záznamov môže trvať pár minút. Nespracovaný záznam má ikony formulára hneď farby, zároveň okrem zobrazovania detailu nie sú dostupné žiadne akcie a entity osôb a inštitúcií priviazané k takémuto záznamu nie sú dostupné.

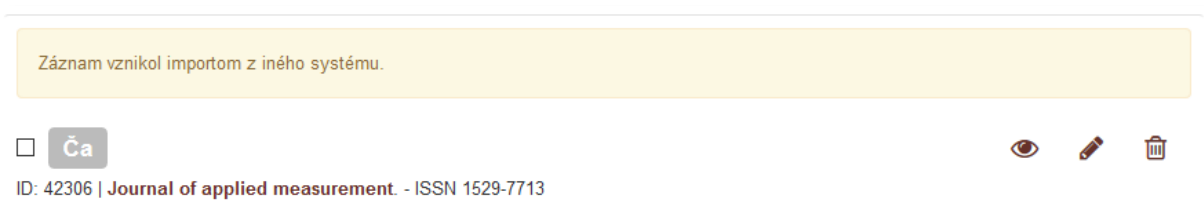


Obrázok 23: Spracovávaný záznam po importe do *CREPČ 2* v zozname záznamov

Spracovaním záznamu sa zmení stav z **Nespracovaný** na stav **Uložený**. Následne je nutné záznam upraviť a zapísať alebo potvrdiť.

Nie je povolené záznamy importovať bez ich následnej úpravy a bez overenia ich výskytu v CREPČ 2.

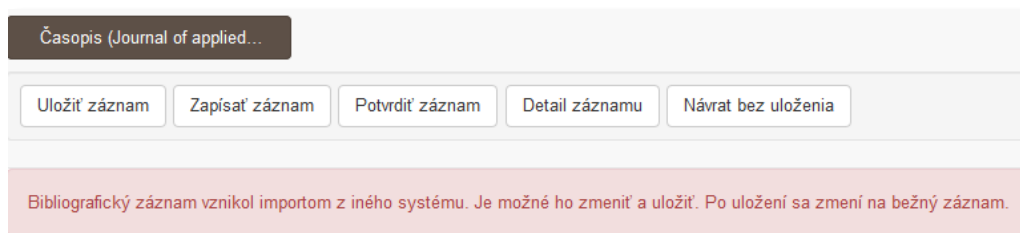
Naimportované záznamy analytických rozpisov, ako sú napr. články z časopisov alebo konferenčné príspevky v zborníkoch sú priradené k existujúcim zdrojovým dokumentom v CREPČ 2, ak boli v minulosti vytvorené. Importom tak nevznikajú napr. duplicitné časopisy, ale na základe základných identifikačných údajov prebieha ich párovanie s existujúcimi záznamami. Ak zdrojové dokumenty naimportovaných záznamov v čase importu neboli v CREPČ 2 vytvorené, importom vznikne záznam zdrojového dokumentu v stave **Tieňový**.



Obrázok 24: Zdrojový dokument v stave Tieňový

Tieňový záznam zdrojového dokumentu je možné upraviť prostredníctvom ikony *ceruzka*. Ďalšie dostupné akcie sú zobrazenie detailu prostredníctvom ikony *oko* a vymazanie ikonou *kôš*. Mazanie zdrojového dokumentu v stave **Tieňový** sa riadi rovnakými vnútornými kontrolami, ako v prípade uloženého, zapísaného alebo potvrdeného záznamu. Nie je možné vymazať tieňový záznam zdrojového dokumentu, ak sú naň naviazané záznamy analytického rozpisu.

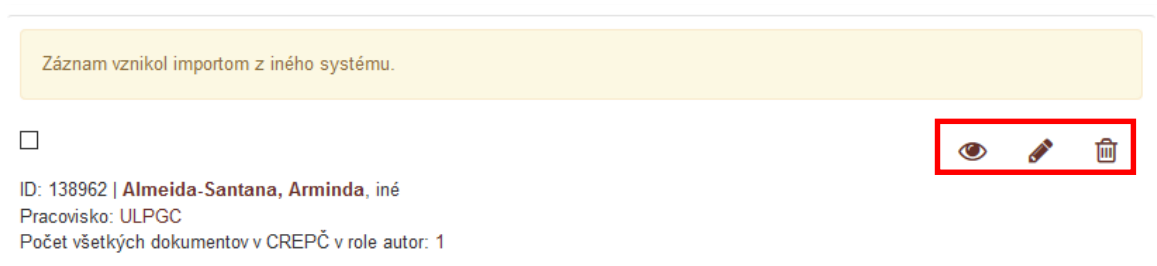
Kliknutím na ikonu *ceruzka* sa otvorí formulár tieňového záznamu. Po úprave záznamu je možné záznam uložiť, zapísať alebo potvrdiť. Takýto záznam naďalej figuruje v CREPČ 2 ako ostatné záznamy vytvorené používateľmi.



Obrázok 25: Hlásenie zobrazené pri úprave záznamu v stave Tieňový

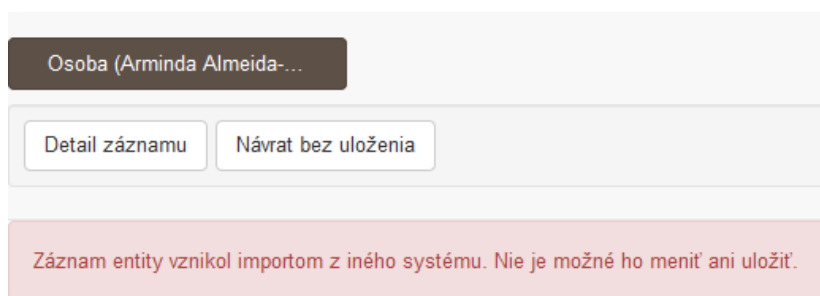
Príklad: Pri importe článku uverejnenom v časopise *Journal of applied measurement* z databázy *Web of Science Core Collection* vzniknú dva záznamy. Prvý záznam pre článok sa naimportuje v stave **Nespracovaný**, pričom sa za niekoľko sekúnd zmení jeho stav na **Uložený**. Následne je nutné záznam upraviť, napr. určením vykazujúcich pracovísk pre autorov z vlastnej vysokej školy, voľbou oblasti výskumu a kategórie EPC. Po dokončení práce na zázname článku je možné záznam potvrdiť. Následne je potrebné upraviť druhý naimportovaný záznam pre časopis v stave **Tieňový**. Po doplnení typu dokumentu (napr. *vedecký časopis*), poprípade ďalších údajov je možné záznam časopisu potvrdiť. Pri ďalšom importe článkov z časopisu *Journal of applied measurement* sa už nevytvorí nový tieňový záznam pre časopis, ale záznamy článkov sa naviažu na upravený záznam časopisu.

Osoby ako autori a inštitúcie ako ich pracoviská, ktoré boli do CREPČ 2 naimportované z externých databáz spolu so záznamami sú v stave **Tieňový**. Pre tieto osoby a inštitúcie nie sú dostupné všetky akcie, napr. vytvorenie kópie, zobrazenie úplného výpisu, pridanie návrhu na úpravu a pod.



Obrázok 26: Tieňová entita osoby v zozname osôb

Na rozdiel od záznamov publikačnej činnosti nie je možné entity v tomto stave uložiť. Kliknutím na ikonu *ceruzka* sa otvorí formulár danej entity, nie je možné ale vykonať žiadne.



Obrázok 27: Hlásenie vo formulári tieňovej entity osoby

V prípade osôb, ktoré nemajú pracovný úväzok na vykazujúcej vysokej škole nie je potrebné entity upravovať, ale stačí ich ponechať v stave **Tieňový**. So záznamami, na ktoré sú tieňové osoby naviazané je možné plnohodnotne pracovať. Ak sú v takýchto záznamoch naviazané aj plnohodnotné entity osôb s pracovným úväzkom na vykazujúcej vysokej škole a sú splnené všetky podmienky vykazovania, môžu byť tieto záznamy potvrdené a následne verifikované s kategóriou EPC a príznakom štátnej dotácie *Podlieha*.

Tieňové entity osôb a inštitúcií, ktoré nepredstavujú vykazujúce osoby alebo inštitúcie nie je nutné upravovať na plnohodnotné entity. Ďalšími importami záznamov nevznikajú duplicitné tieňové entity, ale pomocou identifikátorov z externých databáz sa záznamy viažu na tieňové entity vytvorené ich prvým importom.

Tieňové entity osôb vlastných zamestnancov je nutné nahradiť za plnohodnotné entity osôb. V opačnom prípade nie je možné vykazovanie záznamov týmito osobami. Ak je v plnohodnotnej entite osoby uvedený identifikátor používaný v externej databáze, spracovaním naimportovaného záznamu sa vytvorí väzba medzi týmto záznamom a plnohodnotnou entitou osoby. V takom prípade nie je nutné nahrádzať tieňové osoby, pretože neboli ani vytvorené. Ak v plnohodnotnej entite nie je uvedený identifikátor používaný v externej databáze, importom záznamu sa vytvorí tieňová entita osoby. Plnohodnotnú entitu osoby je potrebné deduplikovať s tieňovou entitou osoby, identifikátor z externej databázy sa deduplikáciou doplní do plnohodnotnej entity osoby.

Príklad: Do CREPČ 2 bol naimportovaný článok troch autorov z databázy *Web of Science Core Collection*. Prvému autorovi pôsobiacemu v zahraničí sa vytvorila tieňová entita osoby. Vzhľadom na skutočnosť, že nemá úväzok na vykazujúcej slovenskej vysokej škole a nebude si daný záznam vykazovať, nie je nutná v jeho prípade žiadna úprava. Druhý, vykazujúci autor má v plnohodnotnej entite osoby uvedený identifikátor z *Web of Science Core Collection*, preto bola táto entita naviazaná na naimportovaný záznam a nie tak nutná žiadna úprava. Posledný vykazujúci autor nemá vo svojej plnohodnotnej entite osoby uvedený žiadny identifikátor z externej databázy, preto vznikla tieňová entita osoby. Tieto entity je nutné deduplikovať, čím sa do plnohodnotnej entite osoby doplní identifikátor z databázy *Web of Science Core Collection*. Vďaka identifikátoru z externej databázy sa pri ďalšom importe záznamov tohto autora vytvorí väzba na plnohodnotnú entitu osoby.

Vďaka doplneným identifikátorom z externej databázy sa pri ďalšom importe záznamov osoby aj inštitúcie spárujú s pôvodnými entitami. Identifikátor z externej databázy je pre osoby uvedený v poli **Id v databáze**. Pre databázu *Web of Science Core Collection* je názov identifikátora *wosid*, pre databázu *Scopus* je názov identifikátora *scopusid*. V prípade inštitúcie sú identifikátory z externých databáz v poliach **Externé identifikátory**. Názov identifikátora je nutné zvoliť podľa názvu konkrétnej databázy, samotný identifikátor sa zapisuje do poľa **Hodnota**.

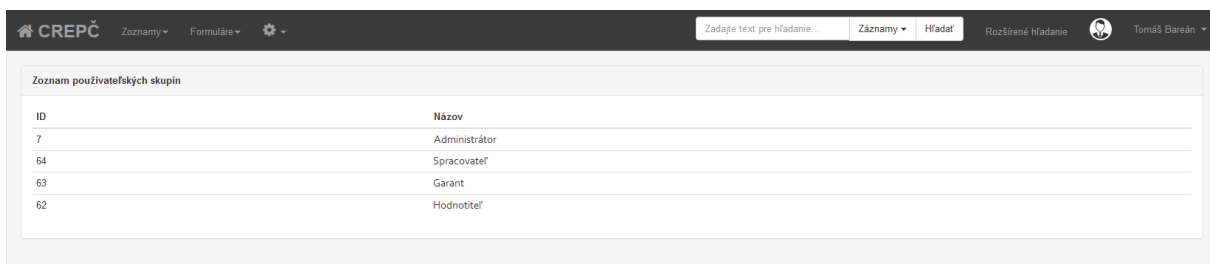
Názov	Hodnota
sofia_id (stary kód)	010_00000001
pvs portál VŠ	701000000
kis KIS	UKO
kis KIS	UK Bratislava
kis KIS	01
scopus Databáza pre odborné abstrakty a citácie	60001987

Obrázok 28: Externé identifikátory aj s identifikátorom používaným v databáze Scopus

Ak importom záznamu z externej databázy vznikne duplicita osoby alebo inštitúcie, je nutné deduplikovať plnohodnotnú entitu s tieňovou entitou (popríklad deduplikovať obe tieňové entity, ktoré vznikli importom z dvoch databáz). V prípade, že duplicita vznikla k osobe alebo inštitúciu inej vysokej školy, ako je používateľova, je nutné informovať danú vysokú školu o vzniknutej duplicita. Táto vysoká škola následne vykoná deduplikáciu.

6 Zoznam používateľských skupín

Do zoznamu používateľských skupín je možné vstúpiť prostredníctvom ikony *ozubené koleso* na hlavnej lište. Kliknutím na možnosť *Zoznam skupín* sa otvorí Zoznam používateľských skupín, ktorý obsahuje všetky skupiny používateľov v CREPČ 2. Každý používateľ je zaradený do jednej zo zobrazených skupín. Spolu s pracoviskom používateľa určuje používateľská skupina sociálne pravidlá platiace pre každého prihláseného používateľa. Štandardné skupiny používateľov sú **Administrátor**, **Spracovateľ**, **Garant** a **Hodnotiteľ**. Používatelia v skupinách **Spracovateľ**, **Garant** a **Hodnotiteľia** nemôžu meniť nastavenie skupín, ani vytvárať nové skupiny alebo ich mazať.



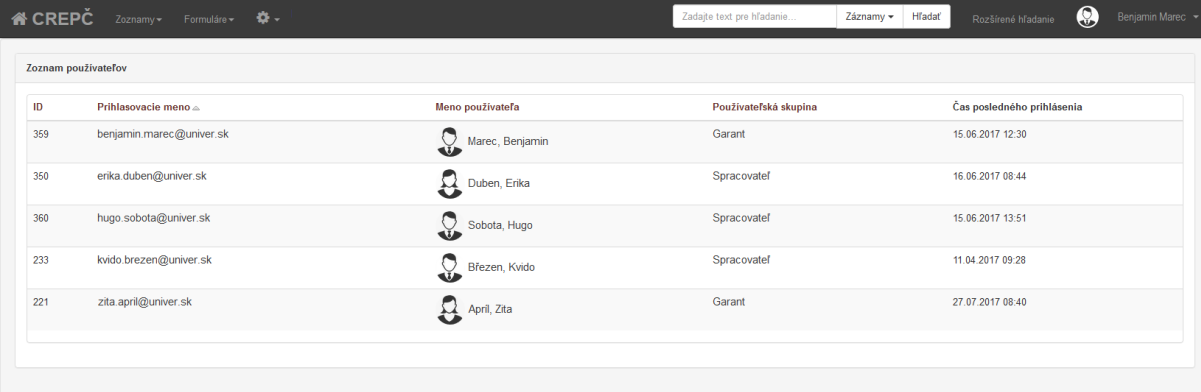
ID	Názov
7	Administrátor
64	Spracovateľ
63	Garant
62	Hodnotiteľ

Obrázok 29: Zoznam používateľských skupín

Používateľská skupina **Administrátor** je určená pre pracovníkov CVTI SR, skupiny **Spracovateľ** a **Garant** sú určené pre zamestnancov vykazujúcich vysokých škôl, ktorí majú v kompetencii evidenciu publikačnej činnosti. Posledná skupina **Hodnotiteľ** je pre členov odborného hodnotiteľského orgánu. Bližší popis používateľských skupín je v manuáli *Princíp evidencie CREPČ 2 - Manuál pre vysoké školy*.

7 Zoznam používateľov

Zoznam používateľov je prístupný prostredníctvom ikony *ozubené koleso* na hlavnej lište a možnosti *Zoznam používateľov*. Používatelia v skupinách **Spracovateľ**, **Garant** a **Hodnotiteľ** vidia v zozname používateľov len používateľov s rovnakým pracoviskom, ako majú v svojich nastaveniach účtu. Nevidia používateľov z iných škôl ani administrátorov.



ID	Prihlasovacie meno	Meno používateľa	Používateľská skupina	Čas posledného prihlásenia
359	benjamin.marec@univer.sk	Marec, Benjamin	Garant	15.06.2017 12:30
350	erika.duben@univer.sk	Duben, Erika	Spracovateľ	16.06.2017 08:44
360	hugo.sobota@univer.sk	Sobota, Hugo	Spracovateľ	15.06.2017 13:51
233	kvido.brezen@univer.sk	Březen, Kvido	Spracovateľ	11.04.2017 09:28
221	zita.april@univer.sk	April, Zita	Garant	27.07.2017 08:40

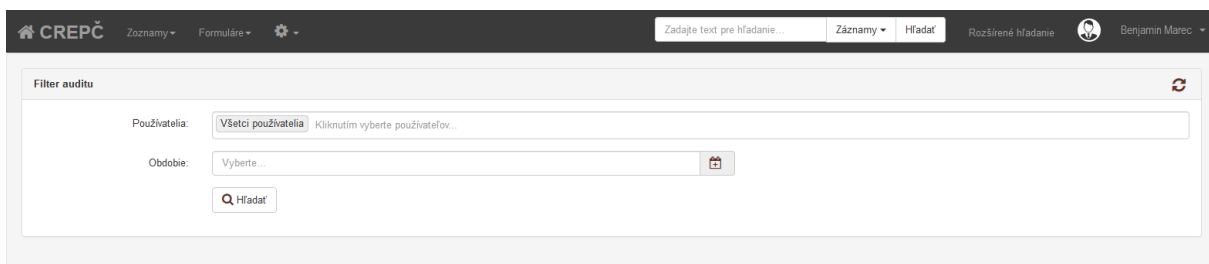
Obrázok 30: Zoznam používateľov fiktívnej vysokej školy zobrazený používateľovi Benjamin Marec

Zoznam používateľov obsahuje stĺpce *ID* používateľa, *Prihlasovacie meno*, ktorým je e-mailová adresa používateľa, *Meno používateľa*, *Používateľská skupina* a *Čas posledného prihlásenia* (Obrázok 30). Používateľov v zozname je možné usporiadať zostupne alebo vzostupne podľa všetkých stĺpcov okrem stĺpca *Čas posledného prihlásenia*. Kliknutím na názov stĺpca sa zmení poradie zoznamu.

Pre spracovateľov, garantov a hodnotiteľov nie je umožnené meniť nastavenia iným používateľom, vytvárať a mazať používateľov. V prípade potreby je možné sa obrátiť na pracovníkov CVTI SR, ktorí disponujú účtami v skupine **Administrátor** a opodstatnené zmeny vykonajú.

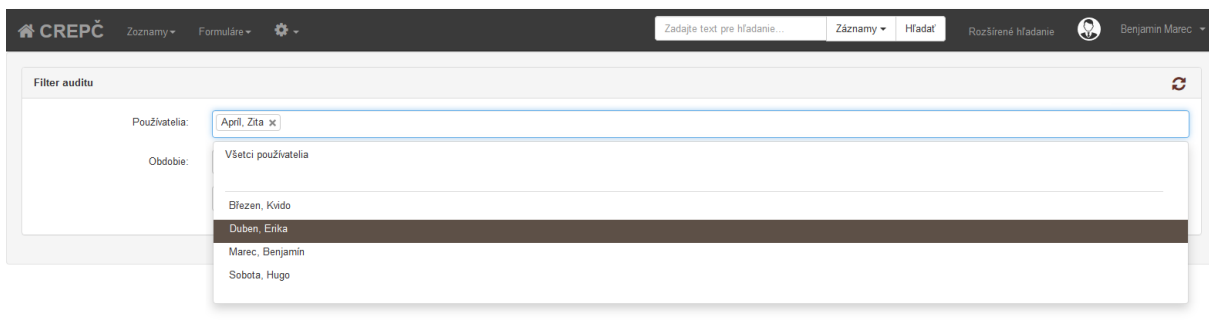
8 Audit

Audit je dostupný kliknutím v hornej lište na ikonu *ozubené koleso* a na možnosť *Audit*. Slúži na zobrazenie entít a záznamov, s ktorými daní používateľa pracovali za vybrané obdobie. Vo výsledku auditu sa zobrazujú tie entity a záznamy, ktoré boli založené, upravené, vymazané alebo deduplikované. Audit obsahuje skupinu polí **Filter auditu**, ktorá sa skladá z povinných polí **Používatelia** a **Obdobie** (Obrázok 31). Prostredníctvom nich je možné nastaviť audit pre zobrazenie entít a záznamov spracované konkrétnymi používateľmi za určité obdobie. Ikona *dve šípky v kruhu* v pravom hornom rohu **Filtra auditu** slúži na nastavenie počiatočných hodnôt auditu.



Obrázok 31: Audit zobrazený používateľovi v skupine Garant

Spracovateľom je umožnené zobraziť len vlastnú aktivitu v systéme *CREPČ 2*, nevidia aktivitu ostatných používateľov. V poli **Používatelia** je pre spracovateľov zobrazené len ich meno, nie je možné doplniť ďalších používateľov. Garanti môžu vidieť aktivitu všetkých pracovníkov s rovnakým pracoviskom, ako majú uvedené v nastaveniach účtu. Pre garantov je v poli **Používatelia** štandardne zvolená hodnota Všetci používatelia. Táto možnosť sa však nevzťahuje na osoby s iným pracoviskom v nastaveniach účtu, ako má garant (Obrázok 31). Audit garantom umožňuje jednoduchšie sledovať zmeny v entitách a záznamoch, s ktorými spracovatelia pracovali. Pomáha riadiť a distribuovať prácu spracovateľov z vlastnej školy a koordinovať spoluprácu s ďalšími školami. Vybrať konkrétnych používateľov je možné kliknutím do poľa **Používatelia** cez kódovník používateľov (Obrázok 32).

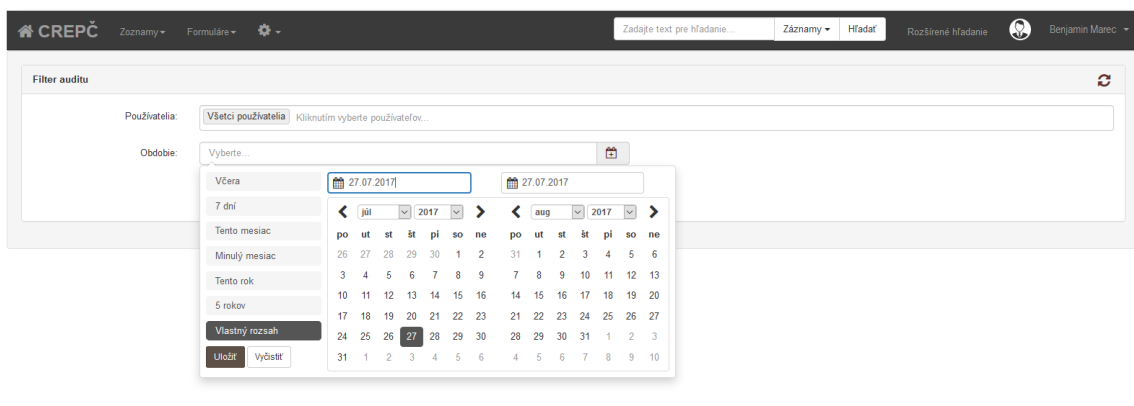


Obrázok 32: Kódovník používateľov v audite garanta, ktorý obsahuje len používateľov s rovnakým pracoviskom, ako má garant v nastaveniach účtu

Kliknutím na meno používateľa sa daný používateľ zaradí do auditu, pričom sa v kódovníku používateľov nebude zobrazovať. Odstránenie používateľa z auditu je možné prostredníctvom ikony *zrušiť* pri mene používateľa. Kliknutím na možnosť Všetci používatelia sa výber konkrétnych používateľov zruší a opäť sa bude vykonávať audit nad všetkými používateľmi z daného pracoviska.

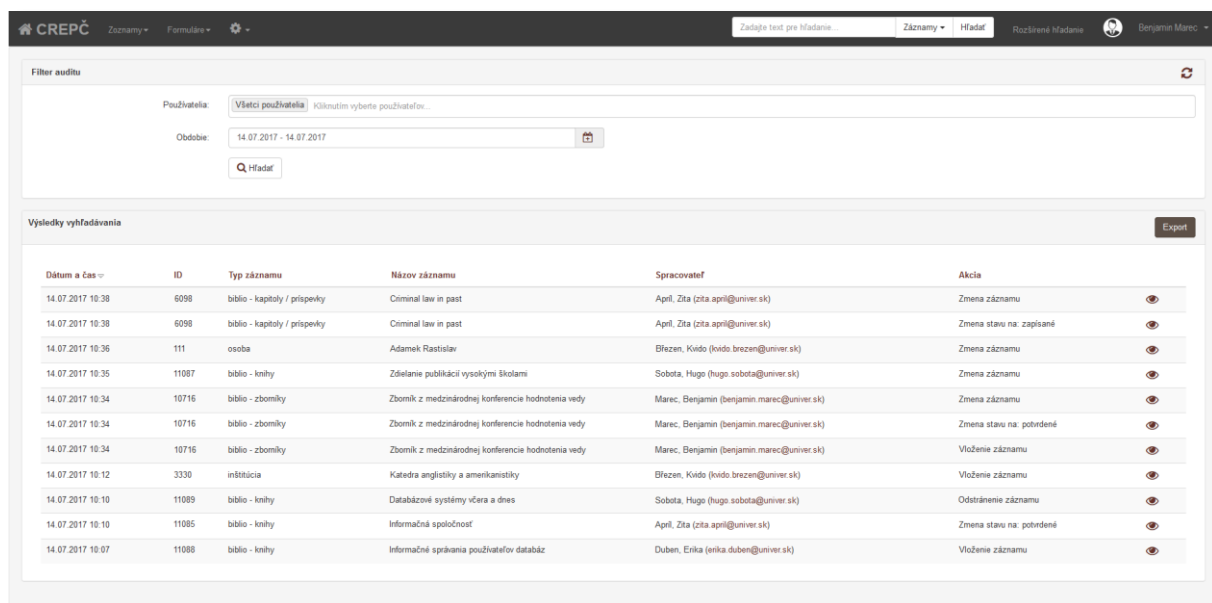
Pred vykonaním auditu je potrebné vybrať obdobie, za ktoré sa bude audit vykonávať (Obrázok 33). Prostredníctvom ikony *kalendár* je možné vybrať preddefinované obdobie alebo určiť vlastný rozsah

(pozri manuál *Typológia ovládacích prvkov a polí CREPČ 2*). Preddefinované rozsahy auditu sú *Včera, 7 dní, Tento mesiac, Minulý mesiac, Tento rok a 5 rokov*.



Obrázok 33. Výber obdobia, za ktoré sa vykoná audit

Audit sa vykoná kliknutím na tlačidlo *Hľadať*. Výsledok auditu sa zobrazí pod skupinou polí **Filter auditu** vo forme stránkovaného zoznamu nazvaného *Výsledok vyhľadávania* (Obrázok 34). Na jednej strane sa nachádza maximálne 20 položiek auditu. Výsledok auditu obsahuje stĺpce *Dátum a čas*, *ID*, *Typ záznamu*, *Názov záznamu*, *Spracovateľ* a *Akcia*. Na konci každého riadku je ikona *oko*, prostredníctvom ktorej je možné na novej karte prehliadača otvoriť detail danej entity alebo záznamu.



Obrázok 34: Výsledok auditu používateľov z fiktívnej vysokej školy za jeden deň

Výsledok auditu je možné usporiadať podľa ľubovoľného stĺpca zostupne alebo vzostupne kliknutím na jeho názov. Štandardne je zoznam zoradený podľa dátumu vykonanej zmeny. Prostredníctvom tlačidla *Export* v pravom hornom rohu *Výsledkov vyhľadávania* je možné stiahnuť výsledok auditu vo forme .xls tabuľky.

9 Deduplikácia

Deduplikácia je dostupná len pre garantov a administrátorov, a to prostredníctvom ikony *ozubené koleso* a možnosti *Deduplikácia*. Spracovatelia nemajú povolenú deduplikáciu z dôvodu centralizovanej správy entít.

Deduplikáciu je možné vykonávať nad všetkými entitami. Vybrať požadovanú entitu na deduplikáciu je možné prostredníctvom tlačidiel nad vyhľadávaním deduplikácie (Obrázok 35). Pre vyhľadanie požadovaných entít je nutné zapísať dotaz do poľa **Vyhľadávanie** a kliknúť na tlačidlo *Hľadať*.

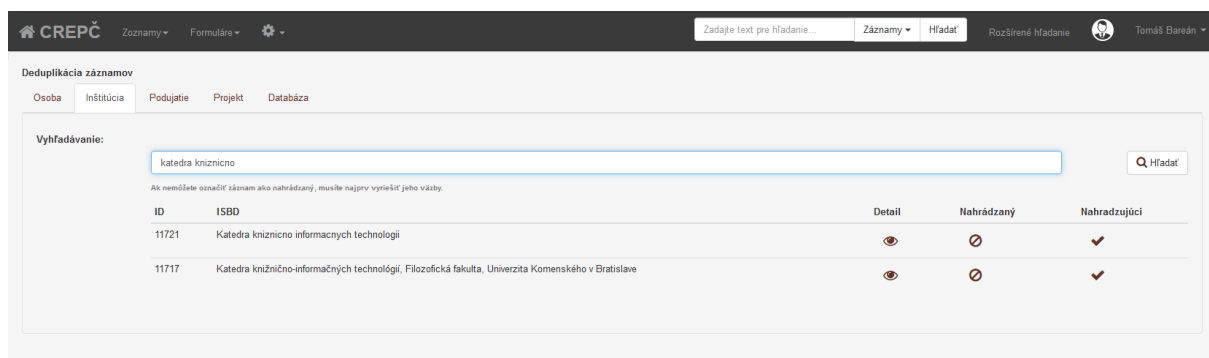


Obrázok 35: Deduplikácia osôb

Deduplikácia v prípade entity *Osoba* vyhľadáva v poli **Priezvisko**, pre ďalšie entity vyhľadáva v poli **Názov**. Nastavený typ vyhľadávania je *Začína na*, pričom je nutné zadať minimálne dva znaky. V prípade osôb je možné zapísať cez čiarku za priezvisko aj krstné meno osoby. Diakritika a rozlišovanie veľkých a malých písmen sa neberie do úvahy.

Príklad: Pre nájdenie osôb Ján Kováč je potrebné do poľa **Vyhľadávanie** zapísať „kovac“. Ak sa vo výsledku zobrazí príliš mnoho osôb s rovnakým priezviskom, je možné doplniť aj krstné meno osoby. Zadaný dotaz môže vyzeráť „kovac, jan“.

Vyhľadané entity sa zobrazujú pod poľom **Vyhľadávanie** v stránkovanom zozname s 10 položkami na jednej strane (Obrázok 36).

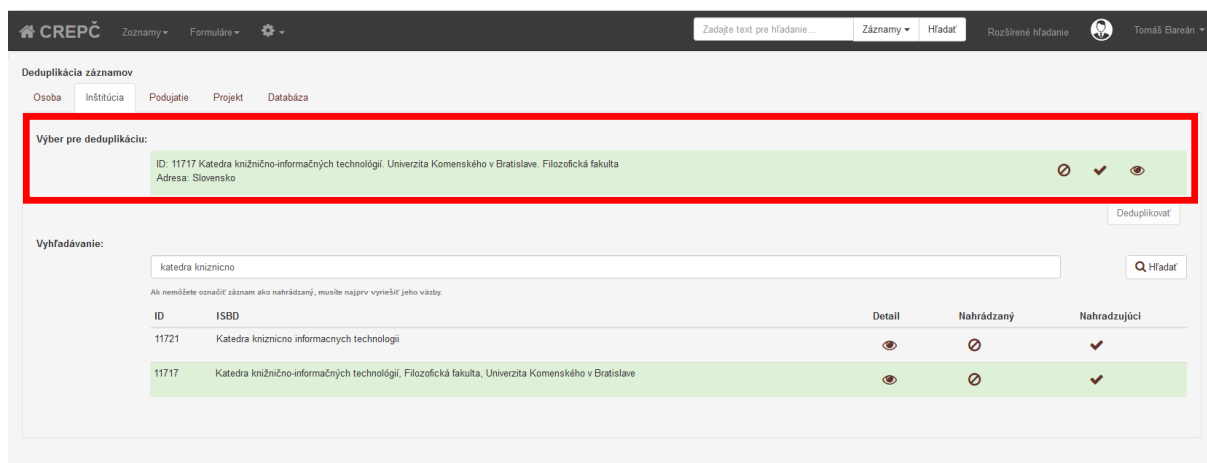


Obrázok 36: Výsledok vyhľadania deduplikácie inštitúcií

Zoznam vyhľadaných entít na deduplikáciu obsahuje stĺpce *ID*, stručný popis entity a tlačidlá akcie v rámci deduplikácie. Dostupná je ikona *oko*, ktorá umožňuje zobraziť detail entity na novej karte internetového prehliadača. Ikony *nahrádzaný* a *nahrádzajúci* určujú akciu, ktorá sa s entitou vykoná. Nahrádzajúca entita sa po vykonaní deduplikácie zachová, nahrádzané entity deduplikáciou zaniknú.

V rámci deduplikácie môže byť označená len jedna entita ako nahrádzajúca, ako nahrádzaná môže byť označených viacero entít. Kliknutím na ikonu *nahrádzajúci* sa pozadie pod danou entitou zafarbí

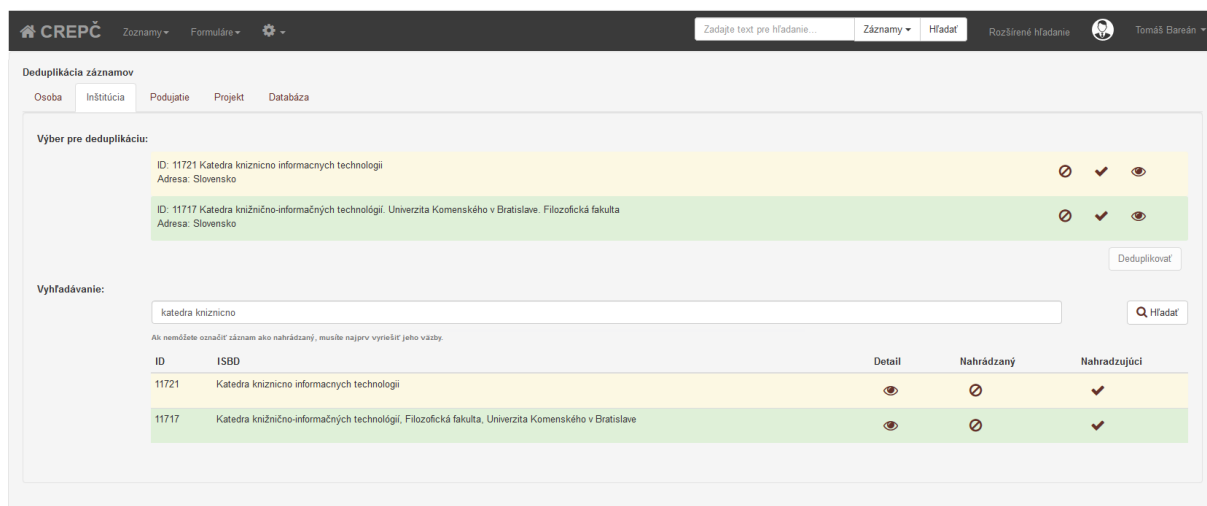
zelenou farbou a s rovnakým pozadím sa zaradí aj nad vyhľadávaním deduplikácie do zoznamu *Výber pre deduplikáciu*. Ďalším vyhľadaním sa označené entity vo *Výbere pre deduplikáciu* zachovávajú, vďaka čomu je možné kombinovať v rámci jednej deduplikácie entity z viacerých vyhľadávaní.



Obrázok 37: Výsledok vyhľadania deduplikácie inštitúcií s označenou inštitúciou ako nahrádzajúcou (zelená farba)

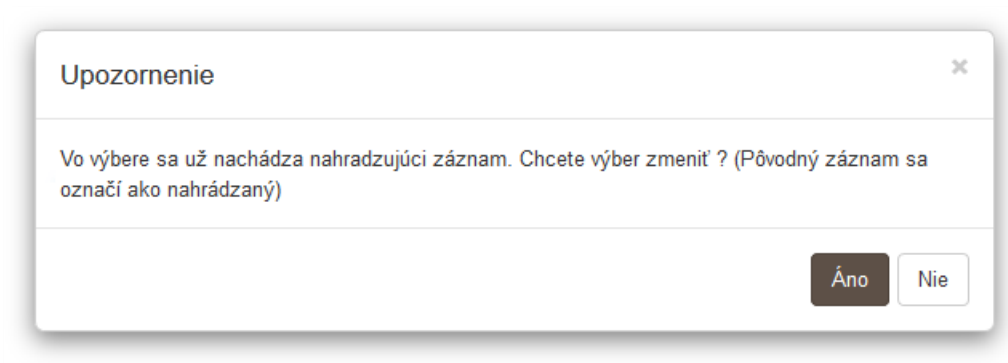
Opätovným kliknutím na ikonu *nahrádzajúci* sa príznak zruší a entita sa vyradí zo zoznamu *Výber pre deduplikáciu*. Kliknutím na ikonu *nahrádzaný* sa zmení jej príznak a pozadie pod entitou zmení farbu na žltú.

Entitu určenú na nahradenie je potrebné označiť pomocou ikony *nahrádzaný*, vďaka čomu sa zaradí do zoznamu *Výber pre deduplikáciu* so žltým pozadím. V prípade, ak nie je možné entitu označiť ako nahrádzanú, je potrebné skontrolovať jej väzby prostredníctvom ikony detail a následne ju upraviť.



Obrázok 38: Výsledok vyhľadania deduplikácie inštitúcií s označenou inštitúciou ako nahrádzajúcou (zelená farba) a ako nahrádzanou (žltá farba)

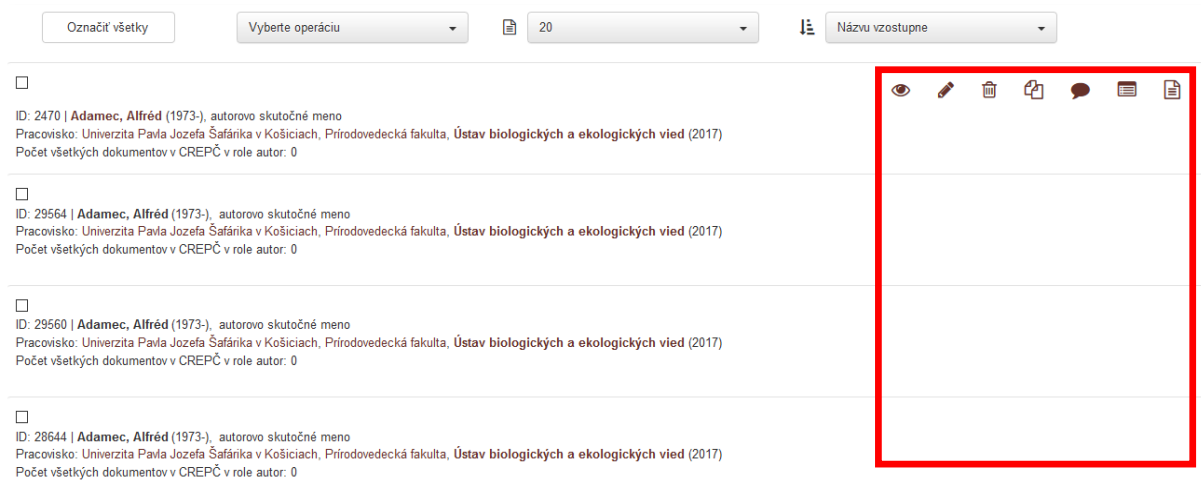
Opätovným kliknutím na ikonu *nahrádzaný* sa príznak zruší a entita sa vyradí zo zoznamu *Výber pre deduplikáciu*. Ak už je vybraná jedna entita ako nahrádzajúca, kliknutím na ikonu *nahrádzajúci* pre inú entitu sa zobrazí upozornenie (Obrázok 39). Nie je povolené v rámci jednej deduplikácie označiť dve entity ako nahrádzajúce. Aby bolo možné zameniť príznak nahrádzajúci a nahrádzaný vo zvolených entitách, je nutné najskôr v nahrádzajúcej entite vybrať príznak nahrádzaný tak, aby žiadna entita nebola nahrádzajúca. Až potom je možné zvoliť novú nahrádzajúcu entitu.



Obrázok 39: Upozornenie pri výbere druhej nahrádzajúcej entity

Ak entity určené na deduplikáciu nemajú rovnaký názov a nevyhľadajú sa jedným vyhľadáním, je možné ich pridať na deduplikáciu prostredníctvom viacerých samostatných vyhľadávaní. Po vyhľadaní prvej entity a jej označení príznakom *nahrádzaná* alebo *nahrádzajúca* sa príznak zachová aj po ďalších vyhľadávaniach. Následne je možné označiť príznakom entity z ďalších vyhľadávaní, čím sa priradia k prvej entite označenej na deduplikáciu. Počet vyhľadávaní v rámci jednej deduplikácie nie je obmedzený.

Kliknutím na tlačidlo *Deduplikovať* sa vykoná nastavená deduplikácia. V prípade väčšieho množstva entít môže deduplikácia trvať niekoľko minút. Všetky nahrádzané entity sú systémovo uzamknuté, akcie sú dostupné len nad nahrádzajúcou entitou (Obrázok 40). Nahrádzané entity sú po dokončení deduplikácie presunuté do zoznamu zmazaných záznamov. Po vykonaní deduplikácie je odoslaný notifikačný e-mail o priebehu deduplikácie na e-mailovú adresu používateľa, ktorý deduplikáciu spustil.



Obrázok 40: Nahrádzané osoby v zozname osôb, nad ktorými nie je možné počas deduplikácie vykonávať žiadne akcie

Zoznam obrázkov

Obrázok 1: Domovská stránka CREPČ 2 pre neprihláseného používateľa	3
Obrázok 2: Prihlasovacia stránka CREPČ 2	3
Obrázok 3: Chybové hlásenia zobrazené pri neúspešnom prihlásení.....	4
Obrázok 4: Domovská stránka CREPČ 2 pre prihláseného používateľa	4
Obrázok 5: Vstup do nastavení účtu používateľa.....	5
Obrázok 6: Nastavenie účtu, karta Základné údaje.....	6
Obrázok 7: Odhlásenie používateľa.....	6
Obrázok 8: Vstup do zoznamov cez hlavnú lištu a možnosť Zoznamy	7
Obrázok 9: Popis zoznamu záznamov	7
Obrázok 10: Vstup do formulárov cez hlavnú lištu a možnosť Formuláre	10
Obrázok 11: Okno s poľom na vyhľadávanie duplicit pri zakladaní nových entít	10
Obrázok 12: Popis formulára Kniha.....	11
Obrázok 13: Hlavička formulára s tromi otvorenými formulármi.....	11
Obrázok 14: Prepojenie medzi detailmi prostredníctvom previazania záznamov a entít	13
Obrázok 15: Popis detailu záznamu	13
Obrázok 16: Detail inštitúcie otvorený cez detail knihy	14
Obrázok 17: Vyhľadávanie záznamov v externých databázach pre potreby importu	15
Obrázok 18: Hlásenie pre vyhľadávanie podľa DOI a ďalšieho kritéria v databáze Current Content Connect	15
Obrázok 19: Hlásenie pre vyhľadávanie len podľa DOI v databáze Current Content Connect.....	15
Obrázok 20: Vylúčenie kritéria ISSN z vyhľadávania v externej databáze.....	15
Obrázok 21: Výsledok hľadania v databáze Web of Science Core Collection	16
Obrázok 22: Spracovávaný záznam po importe do CREPČ 2.....	16
Obrázok 23: Spracovávaný záznam po importe do CREPČ 2 v zozname záznamov.....	16
Obrázok 24: Zdrojový dokument v stave Tieňový.....	17
Obrázok 25: Hlásenie zobrazené pri úprave záznamu v stave Tieňový.....	17
Obrázok 26: Tieňová entita osoby v zozname osôb.....	18
Obrázok 27: Hlásenie vo formulári tieňovej entity osoby.....	18
Obrázok 28: Externé identifikátory aj s identifikátorom používaným v databáze Scopus.....	19
Obrázok 29: Zoznam používateľských skupín.....	20
Obrázok 30: Zoznam používateľov fiktívnej vysokej školy zobrazený používateľovi Benjamin Marec. 21	
Obrázok 31: Audit zobrazený používateľovi v skupine Garant.....	22
Obrázok 32: Kódovník používateľov v audite garanta, ktorý obsahuje len používateľov s rovnakým pracoviskom, ako má garant v nastaveniach účtu	22
Obrázok 33: Výber obdobia, za ktoré sa vykoná audit.....	23
Obrázok 34: Výsledok auditu používateľov z fiktívnej vysokej školy za jeden deň	23
Obrázok 35: Deduplikácia osôb	24
Obrázok 36: Výsledok vyhľadania deduplikácie inštitúcií	24
Obrázok 37: Výsledok vyhľadania deduplikácie inštitúcií s označenou inštitúciou ako nahrádzajúcou (zelená farba).....	25
Obrázok 38: Výsledok vyhľadania deduplikácie inštitúcií s označenou inštitúciou ako nahrádzajúcou (zelená farba) a ako nahrádzanou (žltá farba)	25
Obrázok 39: Upozornenie pri výbere druhej nahrádzajúcej entity	26
Obrázok 40: Nahrádzané osoby v zozname osôb, nad ktorými nie je možné počas deduplikácie vykonávať žiadne akcie.....	26