







Princíp evidencie a mechanizmy CREPČ 2

Manuál pre vysoké školy

(<mark>aktualizované dňa 19.12.2018</mark>)

Centrum vedecko-technických informácií SR

Odbor pre hodnotenie vedy

Oddelenie pre hodnotenie publikačnej činnosti

Obsah

Ú	vod			2
1	Štr	uktúra	a údajov v CREPČ 2	3
	1.1	Enti	ty	3
	1.2	Výst	tupy publikačnej činnosti	6
	1.2	2.1	Záznamy podľa vykazovania	7
	1.2	2.2	Roly osôb v záznamoch	9
	1.2	2.3	Stavy záznamov	11
2	Vn	útorná	á kontrola a kontrola duplicít	14
	2.1	Vnú	torná kontrola	14
	2.2	Kon	trola duplicít	16
3	So	ciálne	pravidlá	19
	3.1	Soci	iálne práva nad entitami	19
	3.2	Soci	iálne práva nad záznamami	21
Z	oznam	ı obráz	2kov	26
P	ríloha	1 – vä:	zby medzi entitami	27
P	ríloha	2 – pri	incíp vykazovania	28
P	ríloha	3 – po	vinné polia v záznamoch podľa stavu a vykazovania	29
P	ríloha	4 – vä:	zby medzi entitami a záznamami	30
P	ríloha	5 – zm	neny stavov záznamov	31

Úvod

V manuáli je popísaná štruktúra údajov v *CREPČ 2* a princíp evidencie. Ďalej sú popísané sociálne pravidlá a mechanizmy vnútornej kontroly a kontroly duplicít.

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 rámčekoch sú pre spresnenie uvedené praktické príklady, v modrých rámčekoch sú uvedené technické detaily a používateľské tipy.

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

1 Štruktúra údajov v CREPČ 2

Údaje v CREPČ 2 delíme podľa pôvodu na tri základné skupiny:

- údaje vkladané používateľmi,
- automaticky generované údaje,
- naimportované údaje.

Údaje vkladané používateľmi môžu byť vo forme entít alebo záznamov. Princíp vytvárania a využitia entít a záznamov je popísaný nižšie. Automaticky generované údaje sú ID entít a záznamov v CREPČ 2, história úprav, štatistiky a výstupy. Za naimportované údaje sa považujú záznamy a entity naimportované z externých databáz a z lokálnych *KIS*-ov.

1.1 Entity

Entity v *CREPČ 2* spĺňajú úlohu autorít. Každú entitu stačí vytvoriť len jedenkrát a následne ju opakovane preväzovať na ďalšie entity alebo záznamy. V Príloha 1 sa nachádza schéma všetkých väzieb medzi entitami. Nižšie sú uvedené všetky formuláre na tvorbu entít, základná charakteristika každej entity a pravidlá tvorby entít.

Formulár **Osoba** sa používa pre všetky osoby, ktoré sa podieľajú na evidovanej publikácii, či už v role autor, prekladateľ, zostavovateľ, recenzent alebo ako riešiteľ projektu. Entita **Osoba** sa radí medzi jednoúrovňové entity. Môže byť naviazaná na inú osobu prostredníctvom poľa **Priezvisko a meno - iná forma** (Ďalšie varianty mena) v prípade, ak osoba používa aj iné formy mena, napríklad *pseudonym* alebo *meno získané sobášom*. Povinne musí byť vytvorená väzba medzi osobou a inštitúciou, ktorá predstavuje pracovisko osoby. V prípade osoby, ktorej pracovisko nie je možné zistiť, sa vytvára väzba na systémovú entitu s názvom *Neurčené pracovisko*. Ďalšie väzby sú nepovinné.

V kontexte importovania záznamov z externých databáz a z lokálnych KIS-ov sa entity Osoby vytvorené prostredníctvom formulára nazývajú plnohodnotná entita osoby. Importom záznamov z externých databáz alebo z lokálnych KIS-ov sa vytvárajú *tieňové entity osôb* pre tie osoby, ktoré v CREPČ 2 nemajú založenú plnohodnotnú entitu osoby s identifikátorom používaným v danej externej databáze alebo v lokálnom *KIS*-e. Osoby v stave **Tieňový** nie je možné upravovať alebo zmeniť na plnohodnotnú entitu osoby. Tieňové entity osôb si nemôžu vykazovať publikačnú činnosť, preto je nutné všetky tieňové entity osôb zamestnancov vykazujúcich vysokých škôl deduplikovať s ich plnohodnotnými entitami osôb. V prípade tieňových entít osôb, ktoré predstavujú autorov bez úväzku na slovenskej vysokej škole, nie je nutná deduplikácia. Pre potreby sledovania spolupráce s inými inštitúciami sa ale odporúča deduplikovať aj tieto tieňové entity osôb. Záznamy s takýmito osobami je možné vykazovať s kategóriou EPC pre štátnu dotáciu, musia byť ale naviazané aspoň na jednu vykazujúcu plnohodnotnú entitu osoby v správnej role. Doplnením identifikátora používaného v externej databáze alebo <mark>v lokálnom *KIS*-e</mark> do plnohodnotnej entity osoby sa zamedzí vytváraniu tieňových entít osôb. Na základe tohto identifikátora prebehne pri importe párovanie a záznam sa prisúdi plnohodnotnej entite osoby. Ak sa v CREPČ 2 nachádza plnohodnotná entita osoby aj tieňová osoba s rovnakými identifikátormi z externej databázy alebo z lokálneho KIS-u, importom sa záznam náhodne spáruje s jednou z týchto osôb. Tieňové entity osôb, na ktoré nie je naviazaný žiadny záznam, sú priebežne automaticky mazané. Napriek tomu sa odporúča nenaviazané tieňové entity osôb vymazať ručne.

Formulár **Inštitúcia** sa používa pre všetky inštitúcie s určitou väzbou na záznam alebo inú entitu, konkrétne pre vysoké školy, vydavateľstvá, vedecko-výskumné ústavy, úrady priemyselného

vlastníctva, producentov databáz, organizátorov podujatí, inštitúcie udeľujúce ocenenia, grantové agentúry a iné. Entita **Inštitúcia** môže byť v rozpísanom stave štruktúrovaná až na tri úrovne, v neregistrovanom stave ako dvojstupňová entita alebo ako systémová entita *Neurčené pracovisko*. Importom záznamov z externých databáz v niektorých prípadoch vzniká tieňová inštitúcia. Nižšie sú popísané jednotlivé stavy entity Inštitúcia:

- Rozpísaná inštitúcia plnohodnotná entita inštitúcie. Vytvorenie rozpísanej inštitúcie je možné prostredníctvom formulára Inštitúcia. Každá nižšia úroveň musí byť naviazaná na nasledujúcu vyššiu úroveň. Úrovne inštitúcie sú dôležité najmä v prípade vysokých škôl, kedy jednotlivé úrovne spĺňajú nasledovné úlohy:
 - **prvá úroveň** určená pre vysoké školy (okrem toho aj pre vydavateľstvá, producentov databáz a pod.),
 - o druhá úroveň určená pre fakulty (okrem toho aj pre imprinty vydavateľstiev),
 - **tretia úroveň** určená pre katedry.

Vysoké školy a ich súčasti, ktoré prispievajú do *CREPČ 2*, sú označené ako *Vykazujúca inštitúcia*. Vydavateľstvá vysokých škôl sa vytvárajú na druhej úrovni ako podradené inštitúcie vysokej školy. Spôsob vytvárania ďalších nepedagogických súčastí vysokých škôl je závislý na konkrétnej vysokej škole a jej organizačnej štruktúre.

- **Neregistrovaná inštitúcia** pomocná entita inštitúcie. Formulár neregistrovanej inštitúcie neobsahuje všetky polia potrebné pre riadnu evidenciu inštitúcií. Neregistrovaná inštitúcia nie je štruktúrovaná na úrovne, ale nasledujúce stupne:
 - Nepotvrdená neregistrovaná inštitúcia prvý stupeň neregistrovanej inštitúcie. Každá novovytvorená neregistrovaná inštitúcia je najskôr nepotvrdená, pretože nie je overená oprávneným používateľom.
 - Potvrdená neregistrovaná inštitúcia druhý stupeň neregistrovanej inštitúcie. Nepotvrdená neregistrovaná inštitúcia sa môže zmeniť na potvrdenú neregistrovanú inštitúciu po jej potvrdení oprávneným používateľom. Potvrdenie neregistrovanej inštitúcie prebieha spravidla po kontrole zadaných údajov.
- Neurčené pracovisko systémová entita, ktorá sa používa ako pracovisko najmä pre osoby bez pracovného úväzku na vysokej škole. Entitu nie je možné vyhľadať, upraviť ani vymazať. Pracovný úväzok na neurčenom pracovisku nie je možné nastavovať z hľadiska jeho trvania, pozície osoby na pracovisku a rozsahu pracovného úväzku.
- Tieňová entita inštitúcie vzniká importom záznamov z externých databáz alebo z lokálnych *KIS*-ov ako pracovisko osôb alebo ako vydavateľstvo. Tieňovú entitu inštitúcie nie je možné upraviť alebo rozpísať na niektorú úroveň z pôvodnej nepotvrdenej neregistrovanej inštitúcie. Zároveň si nemôže tieňová entita inštitúcie vykazovať publikačnú činnosť alebo na ne vytvárať nové väzby. Po vytvorení tieňovej entity inštitúcie je potrebné ju čo najskôr deduplikovať, pred deduplikáciou je však potrebné ručne prepísať externé identifikátory z tieňovej entity inštitúcie do plnohodnotnej entity inštitúcie. Ak je v riadnej inštitúcii uvedený identifikátor používaný v externej databáze alebo v lokálnom *KIS*-e, použije sa v naimportovanom zázname. Importom tak nevznikne tieňová entita inštitúcia ako pracovisko osoby alebo vydavateľstvo, ale použije sa rozpísaná inštitúcia s externým identifikátorom. Tieňové entity inštitúcií, na ktoré nie je naviazaný žiadny záznam, sú priebežne automaticky mazané. Napriek tomu sa odporúča nenaviazané tieňové entity inštitúcií vymazať ručne.

Každá inštitúcia okrem entity *Neurčené pracovisko* a tieňových inštitúcií môže byť naviazaná na inú inštitúciu prostredníctvom poľa **História názvov**, ak sa premenovala a naďalej existuje pod iným názvom.

Formulár **Podujatie** sa používa pre všetky kongresy, sympóziá, konferencie, semináre, workshopy, kolokviá a iné. Entita **Podujatie** sa radí medzi dvojúrovňové entity:

- Hlavné záhlavie na rozdiel od iných úrovní ostatných entít, hlavné záhlavie nepredstavuje fyzickú (konkrétnu) entitu, ale abstraktnú entitu. Úlohou hlavného záhlavia je združovať jednotlivé čísla alebo ročníky jedného podujatia. Hlavné záhlavia je možné navzájom previazať cez pole História názvov v prípade, ak pokračujúce podujatia zmenili názov, ale číslovanie podujatí ostalo zachované zo starého názvu.
- Konkrétne podujatie predstavuje podujatie konané na konkrétnom mieste v konkrétnom čase s určitou účasťou. Konkrétne podujatie nemusí byť povinne naviazané na hlavné záhlavie. V prípade usporiadania ďalšieho čísla alebo ročníka podujatia sa odporúča vytvoriť hlavné záhlavie a previazať naň všetky čísla alebo ročníky konkrétneho podujatia. Zabezpečí sa tak časové previazanie pokračujúcich podujatí.

Obe úrovne podujatí je možné preväzovať prostredníctvom poľa **Súvisiace podujatia**. Pole neslúži na preväzovanie pokračujúcich podujatí, ale na previazanie inak súvisiacich podujatí.

Podujatie *Informačné dialógy 1* usporiadané v Bratislave v roku 2016 bude v *CREPČ 2* založené ako konkrétne podujatie. Rovnako bude založené aj podujatie s názvom *Informačné dialógy 2* usporiadané v Košiciach v roku 2017. Obe konkrétne podujatia budú previazané na hlavné záhlavie s názvom *Informačné dialógy*. Ak sa podujatie Informačné dialógy premenuje na Informačné rozhovory, pre tretí ročník sa vytvorí konkrétne podujatie s názvom *Informačné rozhovory 3* (usporiadané napr. v Banskej Bystrici v roku 2018), ktoré bude naviazané na hlavné záhlavie *Informačné rozhovory*. Hlavné záhlavia *Informačné dialógy* a *Informačné rozhovory* budú spolu previazané cez pole **História názvov**. Konkrétne podujatia nie je nutné takto preväzovať.

Formulár **Projekt** sa používa pre všetky projekty a granty. Entita **Projekt** sa radí medzi jednoúrovňové entity. Ide o najjednoduchšiu entitu zo všetkých, pretože nevyžaduje žiadnu povinnú väzbu na inú entitu alebo iný projekt.

Formulár Databáza sa používa pre všetky databázy. Entita Databáza sa radí medzi dvojúrovňové entity:

- Hlavná databáza základná úroveň databázy.
- **Podradená databáza** predstavuje databázu, ktorá je súčasťou inej databázy. Povinne musí byť naviazaná na hlavnú databázu.

Obe úrovne je možné naviazať na inú databázu prostredníctvom poľa **História názvov** v prípade, ak sa databáza premenovala a ďalej existuje pod iným menom. Vytváranie databáz nie je povolené pre spracovateľov alebo garantov.

Edícia – jednoúrovňová skrytá entita dostupná len vo formulároch **Kniha** a **Zborník**. Prostredníctvom poľa **Edícia** vo formulároch **Kniha** a **Zborník** je možné edíciu vyhľadať, vytvoriť a pridať na ňu väzbu. Na rozdiel od ostatných entít nie je pre edíciu dostupný samostatný formulár alebo zoznam.

Pre zabezpečenie plynulej evidencie výstupov publikačnej činnosti a zabránenie vytváraniu duplicitných entít je dôležité dodržiavať nasledujúce pravidlá:

- Žiadna vysoká škola nevytvára a neupravuje entity inej vysokej školy (fakulty a katedry). Ostatné entity je možné voľne vytvárať a upravovať.
- Databázy vytvára a spravuje CVTI SR.
- Entity sa nevymazávajú, ak neboli vytvorené chybne alebo omylom.

- Názvy entít sa nemenia. Ak sa osoba, inštitúcia, podujatie alebo databáza premenuje, založí sa nová entita a cez príslušné pole sa vytvorí väzba medzi starou a novou entitou. Spätne nie je nutné entity preväzovať, spätná väzba sa prejaví po uložení oboch previazaných entít.
- Ak sa inštitúcia premenuje, ale jej kód sa nezmení voči starému názvu, po previazaní inštitúcií je nutné kód inštitúcie v starom názve upraviť. Za kód v poli Kód inštitúcie sa doplní mesiac a rok, v ktorom sa premenovala (pozri manuál *Postup čistenia a úprav naimportovaných inštitúcií do CREPČ 2 Manuál pre vysoké školy*).
- Vysoké školy, ktoré nemajú fakulty, musia mať vytvorenú aj inštitúciu druhej úrovne fiktívnu fakultu. Táto inštitúcia spája vysokú školu na prvej úrovni s katedrami na tretej úrovni.
- Ak má osoba viacero foriem mena, je nutné jednotlivé osoby reprezentujúce tieto formy mena previazať cez pole **Ďalšie varianty mena**. Pre osobu s viac ako dvoma formami mena je nutné previazať všetky formy mena navzájom, nie je nutné ich však preväzovať spätne.
- Tieňové entity inštitúcii je potrebné bezprostredne po naimportovaní deduplikovať s plnohodnotnými entitami inštitúcií. Ak plnohodnotná entita inštitúcie zatiaľ nebola vytvorená, je potrebné ju založiť a následne deduplikovať s tieňovou entitou inštitúcie.

1.2 Výstupy publikačnej činnosti

Prostredníctvom formulárov pre výstupy publikačnej činnosti je možné vytvárať záznamy, ktoré sú určené na vykazovanie. Formuláre pre výstupy publikačnej činnosti nie je možné zamieňať, v prípade vytvorenia záznamu cez jeden formulár nie je možné záznam prekonvertovať na iný formulár. *CREPČ 2* obsahuje nasledujúce formuláre:

Formulár **Kniha (Kn)** sa používa pre všetky celky, ako sú vedecké monografie, odborné knižné publikácie, vysokoškolské učebnice, skriptá a ďalšie učebné materiály, slovníky, umelecké knižné publikácie, hudobné diela a partitúry, umelecké diela, dramatické diela, scenáre, správy z projektov, skladačky a katalógy k výstavám, dizertačné a habilitačné práce, prehľadové práce, preklady celkov okrem prekladov noriem, zostavovateľské práce vedeckých monografií, odborných a umeleckých knižných publikácií a iné celky. Ďalej sa používa ako zdrojový dokument pre všetky autorizované kapitoly v monografiách, odborných knižných publikáciách, vysokoškolských a v stredoškolských učebniciach a v iných učebných textoch.

Formulár **Zborník (Zb)** sa používa ako zdrojový dokument pre štúdie, príspevky, abstrakty, postery a preklady noriem publikované v zborníkoch, zostavovateľské práce a odborné preklady zborníkov, či už ide o konferenčné alebo nekonferenčné zborníky s pozvanými alebo nepozvanými príspevkami, poprípade recenzované alebo nerecenzované zborníky nezávisle na periodicite zborníka.

Formulár **Časopis (Ča)** sa používa ako zdrojový dokument pre štúdie, články, abstrakty, postery a preklady noriem publikované v časopisoch, či už ide o vedecké alebo odborné časopisy alebo časopisy indexované v databázach *Current Contents Connect, Web of Science* a *Scopus*. Ako jediný zo všetkých formulárov neobsahuje možnosť pridania zodpovednosti (autora, prekladateľa, zostavovateľa alebo recenzenta) a tiež kategórie publikačnej činnosti.

Formulár Článok (Čl) sa používa pre všetky analytické časti publikované v časopisoch, teda pre konferenčné aj nekonferenčné štúdie, články a abstrakty, postery, recenzie, úvodníky a editoriály, informácie, správy, oznámenia, rozhovory a preklady noriem.

Formulár **Kapitola / Príspevok (Kp)** sa používa pre všetky analytické časti publikované v knižných publikáciách alebo v zborníkoch, teda pre autorizované kapitoly a štúdie v monografiách, odborných

knižných publikáciách, vysokoškolských a stredoškolských učebniciach a iných učebných textoch a pre štúdie, príspevky, abstrakty, postery a preklady noriem v zborníkoch.

Formulár **Norma (No)** sa používa pre všetky typy noriem a ich prekladov, ktoré neboli publikované v časopise alebo zborníku.

Formulár **Patent (Pa)** sa používa pre dokumenty priemyselného vlastníctva, ako sú patenty, šľachtiteľské osvedčenia, topografie polovodičových výrobkov a patentové prihlášky, prihlášky šľachtiteľského osvedčenia, prihlášky topografie polovodičových výrobkov, úžitkové vzory, dizajny a dodatkové ochranné osvedčenia.

Neznámy typ (Ne) vzniká importom analytických rozpisov z externých databáz ako ich zdrojový dokument. Neznámy typ je pre zdrojový dokument pridelený len v prípade, ak na základe metadát naimportovaného záznamu nie je možné určiť jeden z formulárov. Takýto záznam môže používateľ upraviť v jednom z možných formulárov a následne záznam uložiť, zapísať alebo potvrdiť. Opätovná zmena formulára nie je možná.

1.2.1 Záznamy podľa vykazovania

Záznamy vytvorené prostredníctvom formulárov pre výstupy publikačnej činnosti v *CREPČ 2* predstavujú zaevidované publikácie. Pre jednu publikáciu sa eviduje väčšinou len jeden výstup publikačnej činnosti, čo znamená, že jeden záznam si môže vykazovať zároveň viacero škôl vo viacerých kategóriách.

AAB EAJ FAI				ID = 11099
Kn Vysoké školy a knižnice	3			
Autori: Pracovnik, Alfrid ; Slobodná, Bohd Vydavatella: Centrum vedecko-technickýc Rok vydania: 2017 Rozsah: 300 s. Trvalý odkaz - CREPČ: //apptest.crepc.sk	ina : Ularec, Vilacoslav hi informácii SR ?/fr:=dutailBáloForm&sid=54C2783B2E0024F4F194854F			
Popis Vecné údaje Osoby	Vydavateľské údaje Citácie Citované Dophlujúce údaje ISBD Komentáz/e			
Osoba 🖴	Pracovisko vykazujúce	Pracovisko na dokumente	Rola	% podiel
Pracovník, Alfréd	Katedra knižničnej a informačnej vedy Filozofická fakulta UK Univerzita Komenského v Bratislave	Katedra knižničnej a informačnej vedy Filozofická fakulta UK Univerzita Komenského v Bratislave	Autor	33
Slobodná, Bohdana	Katedra knižničnej a informačnej vedy Filozofická fakulta UK Univerzita Komenského v Bratislave	Katedra knižničnej a informačnej vedy Filozofická fakulta UK Univerzita Komenského v Bratislave	Autor	33
Utorec, Vitazoslav	Katedra mediamatiky a kultúrneho dedičstva Fakulta humanitných vied Žilinská univerzita	Katedra mediamatiky a kultúrneho dedičstva Fakulta humanitných vied Žilinská univerzita	Autor	34
Vydatá, Eugénia	Katedra sociálnych vied Fakulta verejnej správy Univerzita Pavla Jozefa Šafárika	Katedra sociálnych vied Fakulta verejnej správy Univerzita Pavla Jozefa Šalánka	Prekladateľ	100
Zamestnanec, Adam	Katedra knižničnej a informačnej vedy Filozofická fakulta UK Univerzita Komenského v Bratislave	Katedra knižničnej a informačnej vedy Filozofická fakulta UK Univerzita Komenského v Bratislave	Zostavovateľ, editor	100

Obrázok 1: Detail záznamu, ktorý je vykazovaný piatimi autormi z piatich vysokých škôl v troch kategóriách

Na obrázku Obrázok 1: je detail záznamu, ktorý si v troch kategóriách (AAB, EAJ, FAI) vykazuje viacero vysokých škôl. Vykazujúcimi osobami sú autori, prekladateľ a zostavovateľ.

Záznamy v CREPČ 2 podľa vykazovania delíme na:

 Záznamy vykazované vysokou školou – záznamy majú zvolenú kategóriu publikačnej činnosti a povolenú štátnu dotáciu, vďaka čomu sú zaradené do štatistiky pre štátnu dotáciu. Aby mohol byť záznam vykazovaný vysokou školou, musí byť v zázname vytvorená väzba na osobu v autorskej, prekladateľskej alebo zostavovateľskej role, ktorá má pracovný úväzok na ustanovený týždenný pracovný čas na danej vysokej škole. Okrem pracovného úväzku vykazujúcej osoby musia byť splnené ďalšie podmienky platnej legislatívy (napr. prvé alebo ďalšie upravené vydanie, nejde o vykazovanie jazykovej mutácie už vykázanej publikácie a podobne).

Osoba (Adam Zamestnanec)									
Uložiť záznam Detail záznamu N	Návrat bez uloženia								
Základné údaje									
Pracovisko	ID = 137912 ISBD náhľad záznamu- Osoba								
DUC	DUC Zamestnanec, Adam (1984-) Pracovisko: Univerzita Komenského v Bratislave. Filozofická fakulta UK. Katedra knižničnej a informačnej vedy (2016-)								
Členstvo									
Ocenenie	Inštitucia Zadajte text pre hľadanie alebo pridanie	Q							
Doplňujúce údaje	Univerzita Komenského v Bratislave, Filozofická fakulta UK, Katedra knižničnej a informačnej vedy	• / 1							
Administrácia									
História záznamu	Oblasť výskumu Vyberte	•							
	Poznámka pre iné činnosti Zadajte poznámku o autorových ďalších činnostiach								
	← Krok spait	Ďalší krok 🔶							

Obrázok 2: Formulár osoba – úväzok na vykazujúcom pracovisku

Zároveň musí byť daná vysoká škola a jej časti (fakulty a katedry) označená ako vykazujúca inštitúcia. Príznak *Vykazujúca inštitúcia* sa prisudzuje inštitúciám na prvej karte formulára **Inštitúcia** prostredníctvom zaškrtávacieho poľa.

Vykazujúca inštitúcia	
-----------------------	--

Obrázok 3: Označovacie políčko Vykazujúca inštitúcia vo formulári Inštitúcia

Tým sa zabezpečí, že si osoba môže záznam vykázať za svoje pracovisko, na ktorom má úväzok na ustanovený týždenný pracovný čas. V samotnom zázname je potrebné určiť, za ktorý z úväzkov osoby na vykazujúcom pracovisku sa bude záznam vykazovať (Obrázok 4).

Autor									
Zamestnanec, Adam (1984-), Autor, 10 Katedra knižničnej a informačnej vedy, D	~	3 1	Ŵ						
Celkový počet osôb v zvolenej role	Zadajte počet osôb Rozrátať/dopočítať percentá								

Obrázok 4: Formulár vykazovaného záznamu s vybraným vykazujúcim pracoviskom pre autora

Povolenú štátnu dotáciu môžu mať všetky záznamy, ktorých osoby spĺňajú podmienky stanovené platnou legislatívou, nezávisle od typu vysokej školy, ktorá záznam eviduje. V záznamoch vykazovaných osobami z verejných, ale aj štátnych a súkromných vysokých škôl tak musí byť povolená štátna dotácia. Princíp vykazovania záznamov s kategóriou publikačnej činnosti a povolenou štátnou dotáciou je graficky znázornený v Príloha 2.

2. Záznamy bez štátnej dotácie – záznamy majú zvolenú kategóriu publikačnej činnosti, ale nemajú povolenú štátnu dotáciu. Nie sú zaradené do štatistiky pre štátnu dotáciu. Záznamy s kategóriou publikačnej činnosti a bez povolenej štátnej dotácie sú záznamy, ktoré si vykazujú len osoby bez pracovného úväzku na ustanovený týždenný pracovný čas a externí doktorandi alebo nespĺňajú ďalšie podmienky platnej legislatívy (napr. ide o druhé neupravené vydanie, vykazovanie jazykovej mutácie a podobne).

Kategorizácia								
Kategória dokumentu *	AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	•						
Štátna dotácia *	Nepodlieha	~						
	+ Pridat	C Vyčistiť						

Obrázok 5: Formulár záznamu bez povolenej štátnej dotácie

Vďaka záznamom s kategóriou publikačnej činnosti bez povolenej štátnej dotácie umožňuje *CREPČ 2* sledovať kompletnú publikačnú činnosť všetkých zamestnancov vysokých škôl.

3. Záznamy bez kategórie publikačnej činnosti – záznamy sú bez kategórie publikačnej činnosti a teda aj bez štátnej dotácie. Slúžia ako zdrojové dokumenty evidovaných analytických častí alebo ako ohlasy. V prípade zdrojových dokumentov ide o časopisy, ktoré sú bez kategórie, alebo o knihy a zborníky, ktoré nie sú vykazované v zostavovateľskej alebo v prekladateľskej kategórii.

Zhrnutie: Záznam môže byť zaradený do štatistiky pre štátnu dotáciu, ak spĺňa tieto podmienky:

- 1. Osoba, ktorá si publikáciu vykazuje, musí mať na vysokej škole pracovný úväzok na ustanovený týždenný pracovný čas.
- 2. Tento úväzok musí byť v entite danej osoby vyjadrený väzbou na konkrétnu katedru, ktorá je označená ako vykazujúca inštitúcia.
- 3. V zázname pre výstup publikačnej činnosti musí byť daná osoba vo vykazujúcej role (všetky okrem recenzent a školiteľ) a musí mať zvolené vykazujúce pracovisko zo svojich úväzkov.
- Záznam musí spĺňať ďalšie podmienky platnej legislatívy (napr. prvé alebo ďalšie upravené vydanie).
- 5. Vykazovaný záznam musí mať zvolenú kategóriu a povolenú štátnu dotáciu.

1.2.2 Roly osôb v záznamoch

Osoby pridané väzbou do záznamov musia mať určitú rolu. Roly sú rozdelené do jednotlivých, na seba nezávislých okruhov. Percentuálne podiely sa počítajú v rámci každého okruhu zvlášť. Okruhy sú v rámci formulára záznamu znázornené samostatným rámčekom, v ktorom sú jednotlivé osoby vo svojich rolách (Obrázok 6). Každý rámček okruhu obsahuje pole **Celkový počet osôb vo zvolenej role** a tlačidlo *Rozrátať/dopočítať percentá*, ktoré umožňuje rovnomerne rozdeliť percentuálne podiely na zázname v rámci jedného okruhu. Jednotlivé roly sú rozdelené do 4 okruhov:

- Autorský okruh (rola Autor, Kritický editor, Korešpondenčný autor, Autor komentárov, sprievodného materiálu, Autor úvodu, Autor doslovu, Autor interview, Autor účastník interview, Autor fotografií, Autor ilustrácií, grafiky, Autor hudby, Autor mapy (kartograf), Autor programu, zdrojového kódu (programátor),
- Prekladateľský okruh (rola Prekladateľ),
- Zostavovateľský okruh (rola Zostavovateľ, editor),
- Školiteľský okruh (rola Školiteľ),
- Recenzentský okruh (rola Recenzent).

Autor				
Zamestnanec, Adam (1984-), Autor, 10 Katedra knižničnej a informačnej vedy, D	0%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko - Univerzita Komenského v Bratislave, Filozofická fakulta UK, ocent (2016-, úväzok 100%)	~	*	Đ
Celkový počet osôb v zvolenej role	Zadajte počet osôb Rozrátať/dopočítať percentá			
Zostavovateľ, editor				
Pracovník, Alfréd (1981-), Zostavovatel Fakulta sociálnych vied, Katedra verejnej	, editor, 100%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko - Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, správy, Profesor (2011-, úväzok 100%)	~	A	Ŵ
Celkový počet osôb v zvolenej role	Zadajte počet osôb Rozrátať/dopočítať percentá			
Recenzent				
Slobodná, Bohdana (1984-), Recenzer knižničnej a informačnej vedy, Profesor (i	it, Pracovisko uvedené na dokumente (iné ako vykazujúce) - Univerzita Komenského v Bratislave, Filozofická fakulta, Katedra jväzok 100%)	*	S	Ŵ
Celkový počet osôb v zvolenej role	Zadajte počet osôb			

Obrázok 6: Formulár záznamu s autorským, zostavovateľským a recenzentským okruhom

Vo všetkých okruhoch okrem recenzentského a školiteľského sa vykazuje publikačná činnosť, pričom je v systéme nastavená kontrola na jednotlivé kategórie publikačnej činnosti v rámci okruhov. Napríklad zostavovateľský okruh je spárovaný s kategóriou FAI, prekladateľský okruh je spárovaný s kategóriami CAA, CAB, CBA, CBB, CDC, CDD, CDE, CDF, CEC, CED, EAJ a EDJ. Vnútorná kontrola nepovoľuje napr. autorovi vykazovať záznam v kategórii FAI.

Pozor! V prípade kategórie EDI musí byť osoba, ktorá napísala recenziu, v role *autor*, nie v role *recenzent*. Osoba s rolou *recenzent* si nemôže vykazovať publikačnú činnosť.

Na publikácii *Vysoké školy a knižnice* sa podieľali traja autori z troch vysokých škôl, jeden prekladateľ zo štvrtej vysokej školy a zostavovateľ z piatej vysokej školy. Všetky osoby v zázname majú na svojej vysokej škole úväzok na ustanovený týždenný pracovný čas a chcú si publikáciu vykázať. Všetky predmetné vysoké školy sú vykazujúce inštitúcie. V zázname budú osoby v troch rôznych rolách a v troch okruhoch. Autori budú s rolou *autor* v autorskom okruhu, prekladateľ s prekladateľskou rolou bude v prekladateľskom okruhu a zostavovateľ s rolou *zostavovateľ, editor* bude v zostavovateľskom okruhu. Školy, ktoré majú v zázname svojich autoroch, sa dohodnú na percentuálnych podieloch, napr. 34%, 33%, 33% a na kategórii AAB. Štvrtá škola dá svojmu prekladateľovi 100%-ný podiel a kategóriu EAJ, posledná škola takisto určí svojmu zostavovateľovi 100%-ný podiel a kategóriu FAI (Obrázok 7). Záznam pre publikáciu *Vysoké školy a knižnice* tak bude mať tri kategórie s tromi okruhmi (Obrázok 1):

- AAB pre autorský okruh autori majú spolu 100%-ný podiel na publikácii
- EAJ pre prekladateľský okruh prekladateľ má 100%-ný podiel na publikácii
- FAI pre zostavovateľský okruh zostavovateľ má 100%-ný podiel na publikácii

Autor							
Adamec, Alfréd (1973-), Autor, 34%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko - Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Prírodovedecká fakulta, Katedra matematickej informatiky, Profesor (2013-, úväzok 100%) Adamek, Rastislav (1940-), Autor, 33%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko - Prešovská univerzita v Prešove, Pedagogická fakulta, Katedra matematiky, Profesor (2008-, úväzok 100%)							
Celkový počet osôb v zvolenej role Zadajte počet osôb Rozrátať/dopočítať percentá							
Prekladateľ							
Vydatá, Eugénia (1985-), Prekladateľ, 100%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko - Univerzita Komenského v Bratislave, Filozofická fakulta, Katedra jazykov, Docent (2015-, úväzok 100%)	*	ø	圃				
Celkový počet osôb v zvolenej role Zadajte počet osôb Rozrátať/dopočítať percentá							
Zostavovateľ, editor							
Pracovnik, Alfréd (1981-), Zostavovateľ, editor, 100%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko - Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Fakulta prírodných vied, Katedra aplikovanej informatiky a matematiky, Docent (2008-2014, úväzok 100%)	~	B	圃				
Celkový počet osôb v zvolenej role Zadajte počet osôb Rozrátať/dopočítať percentá							

Obrázok 7: Jednotlivé okruhy vo formulári záznamu Vysoké školy a knižnice so všetkými osobami

1.2.3 Stavy záznamov

Všetky záznamy sa nachádzajú v určitom stave. Stavy sú vyjadrené farbou piktogramu použitého formulára. Možnosť zmeniť stav záznamu je podmienená skupinou, do ktorej je používateľ zaradený. Pre niektoré skupiny používateľov je zmena stavu záznamu možná prostredníctvom formulára, konkrétne *Tlačidlami na opustenie formulára*. Ďalšie skupiny môžu mať povolenú zmenu stavu prostredníctvom hromadných operácií. V *CREPČ 2* sa používa päť základných stavov a dva systémové stavy:

- Uložený záznam označený modrou farbou. Ide o rozpracované a neúplné záznamy, ktoré nie sú viditeľné pre neprihláseného používateľa. Stav Uložený môže priradiť spracovateľ, garant a administrátor. Záznamy v stave Uložený môžu upravovať a mazať len spracovatelia a garanti s rovnakým pracoviskom, ako má používateľ, ktorý záznam vytvoril. Administrátori môžu pracovať s uloženými záznamami bez obmedzení. Ekvivalentom k záznamom v CREPČ 1 sú uložené záznamy pred exportom.
- 2. Zapísaný záznam označený oranžovou farbou. Záznamy v stave Zapísaný sú dokončené, ale ešte nie sú odovzdané na formálnu kontrolu vykonávanú pracovníkmi OHPČ. V niektorých prípadoch môže ísť o takmer dokončené záznamy primárne určené na doplnenie osôb z iných škôl alebo doplnenie podkladov. Záznamy sú viditeľné aj pre neprihláseného používateľa. Stav Zapísaný môže priradiť záznamu spracovateľ, garant a administrátor. Záznam v stave Zapísaný musí obsahovať väzbu aspoň na jednu osobu. V zázname s kategóriou publikačnej činnosti a s povolenou štátnou dotáciou musí mať táto osoba rovnaké pracovisko, ako má v nastaveniach účtu používateľ, ktorý záznam zapisuje. Rovnaké podmienky sú nastavené aj na úpravu a vymazanie záznamu v stave Zapísaný. Z dôvodu možného doplnenia väzieb na ďalšie osoby môžu do záznamov v stave Zapísaný vstupovať aj iné školy. Zapísať záznam môžu ale až vtedy, ak je v danom zázname osoba s ich pracoviskom. Takto je blokovaná možnosť

neželaných úprav alebo vymazania záznamov inými školami. Ekvivalentom k záznamom v CREPČ 1 sú zapísané záznamy vyexportované v riadnom exporte.

- 3. Potvrdený záznam označený zelenou farbou. Záznamy v stave Potvrdený sú dokončené, úplné a pripravené na formálnu kontrolu OHPČ. Sú viditeľné aj pre neprihláseného používateľa. Stav potvrdený môže priradiť spracovateľ, garant a administrátor. Záznam v stave Potvrdený musí obsahovať väzbu aspoň na jednu osobu. V zázname s kategóriou publikačnej činnosti a s povolenou štátnou dotáciou musí mať táto osoba rovnaké pracovisko, ako má v nastaveniach účtu používateľ, ktorý záznam potvrdzuje. Upravovať a mazať záznamy v stave Potvrdený môžu spracovatelia a garanti rovnako ako v prípade zapísaného záznamu. Ekvivalentom k záznamom v CREPČ 1 sú potvrdené záznamy vyexportované v opravnom exporte.
- 4. Verifikovaný záznam OHPČ označený fialovou farbou. Záznamy v stave Verifikované OHPČ sú po formálnej kontrole vykonanej OHPČ a sú pripravené na zaradenie do štatistiky pre štátnu dotáciu. Sú viditeľné aj pre neprihláseného používateľa. Zmeniť stav záznamu na Verifikovaný OHPČ a upravovať takéto záznamy môže len administrátor. Záznam v stave Verifikované OHPČ nie je možné vymazať. V prípade nutnosti úpravy môžu všetci prihlásení používatelia vložiť do záznamu návrh na úpravu alebo komentár. Ekvivalentom k záznamom v CREPČ 1 sú záznamy verifikované OHPČ v ukončenom vykazovacom období.
- 5. Verifikovaný záznam OHO označený žltou farbou. Záznamy v stave Verifikované OHO sú po obsahovej kontrole (vykonanej odborným hodnotiteľským orgánom) a pripravené na zaradenie do štatistiky pre štátnu dotáciu. Tento stav nadobúdajú len záznamy skupiny A1 a iné záznamy, ktoré je nutné preveriť z hľadiska obsahu. Sú viditeľné aj pre neprihláseného používateľa. Stav Verifikovaný OHO môže priradiť hodnotiteľ a administrátor. Upravovať ich môžu len používatelia v používateľskej skupine Administrátor, nie je možné ich vymazať. V prípade nutnosti úpravy môžu všetci prihlásení používatelia vložiť do záznamu Návrh na úpravu alebo komentár. Ekvivalentom k záznamom v CREPČ 1 s kategóriou A1 sú záznamy verifikované OHO v ukončenom vykazovacom období.
- 6. Nespracovaný záznam systémový stav označený hnedou farbou. Záznamy v stave Nespracovaný sú naimportované z externých databáz. Nespracované záznamy nie je možné upravovať žiadnou skupinou používateľov. Tento stav je záznamom priradený len dočasne, kým neprebehne ich spracovanie systémom. Po spracovaní je stav záznamov zmenený na Uložený.
- Tieňový záznam systémový stav označený sivou farbou. Záznamy v stave *Tieňov*ý sú zdrojové dokumenty pre analytické rozpisy naimportované z externých databáz. Záznamy v stave *Tieňov*ý je možné po úprave uložiť, zapísať alebo potvrdiť.

Každý základný stav vyžaduje iné povinné údaje. Pre uložený záznam je jediným povinným údajom názov, a to bez ohľadu na kategóriu alebo štátnu dotáciu. V uloženom zázname neprebieha takmer žiadna vnútorná kontrola. Preto je možné uložiť každý záznam, ktorý obsahuje aspoň názov.

Pre ďalšie základné stavy je rozhodujúca priradená kategória EPC a povolenie štátnej dotácie. V zapísaných, potvrdených a verifikovaných záznamoch je nasadená vnútorná kontrola, ktorá kontroluje zadané údaje podľa platnej legislatívy. Pre zapísané, potvrdené a verifikované záznamy s kategóriou publikačnej činnosti a povolenou štátnou dotáciou je potrebné mať vyplnené polia tak, aby boli splnené kritériá danej kategórie. Zároveň musia záznamy obsahovať väzbu na osobu, ktorá si výstupy vykazuje v určitej role (pozri *1.2.1 Záznamy podľa vykazovania bod 1.*). Pre záznamy s kategóriou publikačnej činnosti, ale bez povolenej štátnej dotácie nie je potrebné, aby si priviazaná osoba záznamy vykazovala. Potvrdené a verifikované záznamy s kategóriou EPC v skupine A1 musia

obsahovať podklady. Pre záznamy bez kategórie stačí vyplniť len povinné polia označené hviezdičkou. Podrobnejší popis povinných polí vzhľadom na stav záznamu je v Príloha 3 a diagram väzieb medzi entitami a záznamami je v Príloha 4.

Pre všetky skupiny používateľov okrem skupiny Administrátor je možné stav záznamu meniť len v postupnosti *Uložený* stav, *Zapísaný* stav a *Potvrdený* stav, znižovať stavy nie je povolené. Predošlé stavy ako ten, ktorý má aktuálne daný záznam priradený, sú v rámci *Tlačidiel na opustenie formulára* neaktívne.

Uložiť záznam	Zapísať záznam	Potvrdiť záznam	Detail záznamu	Návrat bez uloženia

Obrázok 8: Tlačidlá na opustenie formulára

Na obrázku Obrázok 8 je ukážka tlačidiel na ukončenie formulára v zapísanom zázname. Vzhľadom na nepovolené znižovanie stavov záznamov je tlačidlo *Uložiť záznam* neaktívne.

Administrátori môžu v prípade potreby zmeniť stav záznamu z *Verifikovaný OHPČ* a *Verifikovaný OHO* na *Zapísaný*, aby umožnili ostatným používateľom vykonať potrebné úpravy záznamu. Po oprave záznamu sa musí opätovne potvrdiť, čím sa pripraví na ďalšiu formálnu kontrolu vykonanú OHPČ. Cyklus záznamov v základných stavoch je graficky znázornený v Príloha 5.

2 Vnútorná kontrola a kontrola duplicít

Pre uľahčenie evidencie a zabezpečenie správnosti zadaných údajov bola v *CREPČ 2* vytvorená a nastavená vnútorná kontrola a kontrola duplicít.

2.1 Vnútorná kontrola

Vnútorná kontrola je prítomná vo všetkých formulároch entít a záznamov. V nich sú vnútornou kontrolou overované hodnoty zadané do vybraných polí. Niektoré vnútorné kontroly prebiehajú medzi entitami a záznamami na základe väzieb. Vnútornú kontrolu rozdeľujeme na dva základné druhy:

Nepodmienená vnútorná kontrola – spustená nezávisle od entít, stavu alebo kategórie záznamu. Ide najmä o kontrolu údajov, ktorých nesprávny zápis by mohol spôsobiť logické chyby v evidencii. Najčastejšie je nepodmienená vnútorná kontrola nastavená na dátumové údaje, kedy napr. nie je povolené, aby dátum začiatku určitého obdobia bol väčší ako dátum konca tohto obdobia. Podobne nie je povolené, aby koniec daného obdobia bol podľa dátumu skôr ako začiatok tohto obdobia.

ISBD náhľad záznamu - Ο: Kováč, Jerguš <mark>(1989-)</mark> Pracovisko: U niverzika Kome	ISBD náhľad záznamu - Osoba Kováč, Jerguš <mark> (1989-)</mark> Pracovisko: Univerzita Komenského v Bratislave. Filozofická fakulta. Katedra knižničnej a informačnej vedy (1985-1994)									
Inštitúcia*	Zadajte text pre hľadanie alebo pridanie				٩					
Roky pôsobenia na pracovis	Roky pôsobenia na pracovisku nesmú byť mimo interval rokov života osoby.									
Univerzita Komenského v Bratislave, Filozofická fakulta, Katedra knižničnej a informačnej vedy (Slovensko) 02.09.1985-30.06.1994. Profesor, 100%					۵					

Obrázok 9: Vnútorná kontrola na úväzok, ktorý musí byť v intervale života osoby

Podobným spôsobom funguje vnútorná kontrola na rozsahy strán v prípade analytických častí. Rozsah strán článku nemôže byť zapísaný tak, že začiatok článku je na vyššej strane, ako jeho koniec (Obrázok 10). Rovnako nie je povolené, aby bol rozsah článku mimo rozsah daného čísla časopisu.

Fyzický popis									
Rozsah strán	10	ø	5	Ø					
Zápis rozsahu nie je správny. Rozsah strá	án od musí byť menší ako rozsah strán do.				×				
Počet autorských hárkov	Zadajte počet autorských hárkov								

Obrázok 10: Vnútorná kontrola na rozsah analytickej časti

 Podmienená vnútorná kontrola – ide o vnútornú kontrolu súvisiacu najmä s vykazovaním záznamov. Podmienená vnútorná kontrola je odvodená buď od aktuálnej legislatívy alebo súvisí so správnym vykazovaním a sociálnymi pravidlami. Príkladom je kontrola na rozsah evidovanej publikácie voči kategórii, do ktorej je zaradená.

, .	slovenčina	Informácia ×	ŵ
Jazyk originálu	Vyberte		~
Jazyk resumé	Vyberte	Pre zvolenú kategóriu AAA nie je alebo je nesprávne vyplnený údaj: Záložka - Fyzický popis: - počet AH musí byť aspoň 3 (60 normostrán)	~
Druh nosiča	Vyberte		~
Fyzický popis	1	Potvrdiť	
Počet strán	58	✔ S.	
Počet autorských hárkov	Zadajte	počet autorských hárkov	
Počet AH musí byť aspoň 3 (60 normosti	rán)		×

Obrázok 11: Vnútorná kontrola na rozsah voči kategórií AAA

V prípade nesprávne vyplnených kontrolovaných polí vnútorná kontrola nepovolí uložiť entitu alebo zapísať a potvrdiť záznam. *CREPČ 2* upozorní používateľa o nesprávne vyplnenom poli viacerými spôsobmi: chybovým hlásením pod poľom, informáciou v zozname chýb, výkričníkom pri kroku formulára, kde je nesprávne vyplnené pole, a upozornením v pravom hornom rohu formulára.

Kniha (Evidencia publikačn	ráznam Verifikovať OHPČ Detail záznamu	Informácia ×	netr
Somelikatory O Náznové údaje Zodpovednosť Vydavateľské údaje O Fyzický popis O	ID = 11288 ISBD náhřad záznamu- Kniha (stav záznamu - Evidencia publikačnej čenosti na Slovensku / Ad ISBN	Prie zolaniu zazgolnu JAA ni je zasoboje nesrplane vypriený salují: Zaličkola: - Identifikačkov (SBN, ISSN, DOI) Zaližkola: - Vrziský novoje jedni identifikačkov (SBN, ISSN, DOI) Zaližkola: - krajan vydana musí byť zatavniče (nie Slovensko) - Zaličkola: - Fyrziský popisi - počet AH musí byť aspoň 3 (60 normostrán) - počet AH musí byť aspoň 3 (60 normostrán) Potentáť	+
Vecné údaje	DOI	dajte DOI	
Vazby			
Doplňujúce údaje	Musí byť zadaný aspoň jeden identifikátor (ISBN,	ISSN, DOI)	×
Kategorizácia	✓ Ďalšie identifikátory		_
Administrácia			
História záznamu	Všeobecné označenie typu dokumentu V	befe	•

Obrázok 12: Ukážka komplexnej vnútornej kontroly pri evidencii záznamov

Na obrázku Obrázok 12 je formulár záznamu *Evidencia publikačnej činnosti na Slovensku* s kategóriou AAA a s povolenou štátnou dotáciou. Pri pokuse o zápis záznamu vnútorná kontrola skontrolovala dané polia a zobrazila zoznam chýb. Vnútorná kontrola odhalila chýbajúce ISBN, ktoré je pre kategóriu AAA povinným údajom. Ďalej je zapísané nesprávne vydanie, ktoré môže byť len prvé alebo ďalšie zmenené. V zázname je uvedené druhé neupravené vydanie. Na karte *Vydavateľské údaje* je tiež nesprávny vydavateľ voči kategórii. Vydavateľom je domáca inštitúcia, pričom v kategórii AAA sa evidujú publikácie vydané v zahraničných vydavateľstvách. Posledná chyba je na karte *Fyzický popis*, kde je nesplnený rozsah strán kategórie AAA, ktorý musí byť minimálne 60 strán alebo 3 autorské hárky.

Po určení chybných polí sa zobrazí prvý krok formulára s chybne vyplneným poľom. Upozornenie v pravom hornom rohu formulára zmizne približne za 7 sekúnd, informáciu so zoznamom chýb je možné zavrieť kliknutím na tlačidlo *Potvrdiť* alebo ikonou *zrušiť* v pravom hornom rohu okna. Prostredníctvom zoznamu chýb je možné zobraziť iný ako prvý chybný krok formulára kliknutím na text chyby. Následne sa informácia so zoznamom chýb zatvorí a formulár pokračuje na krok s chybou, na ktorú sa kliklo.

Po opravení zvýraznených chýb je možné entitu uložiť a záznam zapísať alebo potvrdiť.

Vnútorná kontrola umožňuje zároveň editovať akúkoľvek entitu alebo záznam len jedným používateľom. Pre ostatných používateľov sú upravovaná entita alebo záznam zamknuté. Ide o ochranu voči vzájomnému prepisovaniu upravovaných entít alebo záznamov. V zozname a v detaile sa nad práve upravovanou entitou alebo záznamom pre ostatných používateľov zobrazí upozornenie o zamknutí záznamu (Obrázok 13: Upozornenie o záznamu iným používateľom). V takom prípade je potrebné počkať, kým daný používateľ nedokončí svoju prácu a daný formulár nezavrie.

Upozornenie: Záznam je zamknutý používateľom Bareán Tomáš (tomas.barean@cvtisr.sk)

Obrázok 13: Upozornenie o záznamu iným používateľom

2.2 Kontrola duplicít

Kontrola duplicít napomáha k vytváraniu jedinečných entít a záznamov. Prostredníctvom nej *CREPČ 2* upozorňuje používateľa v prípade vytvárania entity alebo záznamu, ktorý už v databáze existuje.

Pre entity je vytvorená dvojúrovňová kontrola duplicít. Prvá úroveň kontroly duplicít prebieha ešte pred otvorením samotného formuláru entity. Prostredníctvom poľa pre vyhľadávanie entít sa preverí názov alebo priezvisko novej entity s aktuálnym obsahom *CREPČ 2*. Pole sa zobrazuje v samostatnom okne po kliknutí na ľubovoľný formulár entity (Obrázok 14). Do tohto poľa je potrebné zadať názov alebo priezvisko entity, ktorá sa má vytvoriť. Pole akceptuje písmená, číselné a iné znaky. Vyhľadávanie sa spustí po zadaní aspoň 2 znakov. Diakritika a rozlišovanie veľkých a malých písmen na vyhľadávanie nemá vplyv. Touto vnútornou kontrolou sa zabráni tvorbe zbytočných duplicít ešte pred otvorením prázdneho formulára entity.

Vyhľadávanie - Osoba	×
Zadajte text na vyhľadávanie:	
	Zrušiť

Obrázok 14: Pole pre hľadanie duplicít pri tvorbe entity Osoba

Druhá úroveň kontroly duplicít je nastavená priamo vo formulári v poliach **Názov** a **Priezvisko**. Ani na druhej úrovni kontroly duplicít nie je dôležité rozlišovanie veľkých a malých písmen alebo použitie diakritiky. V prípade zadania rovnakého názvu alebo priezviska, ako má už existujúca entita, sa zobrazí okno s upozornením. V ňom sa nachádza popis existujúcej entity a tlačidlá s možnosťou *Prebrať vybraný záznam* a *Pokračovať v editácii* (Obrázok 15), poprípade vo formulári inštitúcia sú to tlačidlá s možnosťou *Zrušiť zmeny a editovať zvolenú, Zapísať záznam s rovnakým menom* a *Zadať nový názov*. Kliknutím na možnosť *Prebrať vybraný záznam* alebo *Zrušiť zmeny a editovať zvolenú* sa zatvorí aktuálny formulár a otvorí sa formulár entity vyhľadanej kontrolou duplicít. Kliknutím na možnosť *Pokračovať v editácii* alebo *Zapísať záznam s rovnakým menom* sa kontrola duplicít odignoruje a pokračuje sa v aktuálne otvorenom formulári. Táto možnosť je vhodná najmä v prípade menovcov alebo katedier so všeobecnými názvami, ktoré môžu existovať na viacerých vysokých školách.



Obrázok 15: Informácia o nájdení duplicitnej osoby

V prípade vytvárania záznamov je nastavená jednoúrovňová kontrola duplicít priamo vo formulároch v poliach **Názov** a **ISBN / ISSN**. V prípade názvu nie je dôležité rozlišovať veľké a malé písmená alebo používať diakritiku. Pre ISBN a ISSN prebieha kontrola duplicít nezávisle na použití pomlčiek. Kontrola duplicít kontroluje novovznikajúce záznamy aj v rámci iných formulárov. Pri tvorbe knihy sa tak kontroluje ISBN nielen v už založených knihách, ale aj v zborníkoch. Okno s upozornením o nájdenej duplicite obsahuje CREPČ ISBD záznamov a tlačidlá s možnosťou *Prebrať vybraný záznam* a *Pokračovať v editácii* (Obrázok 16). Kliknutím na možnosť *Načítať vybraný záznam* sa používateľ dostane do formulára záznamu, ktorý už je vytvorený a mohol vytvoriť aj používateľ z inej vykazujúcej vysokej školy. Po doplnení potrebných údajov je možné záznam naďalej odomknutý len pre používateľov s rovnakým pracoviskom v nastavení účtu, ako mal používateľ, ktorý záznam vytvoril. Zapísaním alebo potvrdením (prisúdením záznamu stav *zapísaný* alebo *potvrdený*) sa ale záznam odomkne už pre všetkých spracovateľov a garantov (bližšie *1.2.3 Stavy záznamov*).

Jpozornenie		×
dentifikátor 978-82-0154-468-4 je zap	vísaný v nižšie uvedenom zázname/záznar	noch
ID=44176, Vysoké školy a knižnic (Autor 20%) ; Utorec, Víťazoslav (/ Adam (Autor 20%) 1. vyd Brat informácií SR, 2017 300 s slov	e / Pracovník, Alfréd (Autor 20%) ; Slobod Autor 20%) ; Vydatá, Eugénia (Autor 20%) islava (Slovensko) : Centrum vedecko-tech venčina ISBN 978-82-0154-468-4	ná, Bohdana ;; Zamestnanec, nických

Obrázok 16: Informácia o nájdení duplicitného záznamu

Používateľ má v nastaveniach svojho účtu uvedené pracovisko Univerzita Komenského v Bratislave (je teda spracovateľom Univerzity Komenského v Bratislave) a potrebuje vytvoriť záznam pre publikáciu *Vysoké školy a knižnice*. Po otvorení formulára *Kniha* a zadaní ISBN ho kontrola duplicít upozorní na záznam s rovnakým ISBN (Obrázok 16). Následne môže kliknutím na tlačidlo *Prebrať vybraný záznam* otvoriť formulár záznamu a upraviť jednotlivé hodnoty. Najčastejším úkonom v takomto prípade bude priradenie vykazujúceho pracoviska svojim osobám. Kliknutím na tlačidlo *Pokračovať bez načítania* bude používateľ presmerovaný na založenie nového záznamu.

Ďalšia kontrola na duplicity záznamov je aktívna pri importe záznamov z externých databáz alebo z lokálnych *KIS*-ov a pri importe ohlasov. Kontrola na duplicity overuje prítomnosť záznamov určených na import v *CREPČ 2* na základe identifikátora danej externej databázy alebo lokálneho *KIS*-u alebo na základe DOI, ISBN, ISSN čísla alebo názvu v kombinácii s rokom vydania.

Pri nájdení zhody na základe identifikátora z danej externej databázy alebo z lokálneho KIS-u CREPČ 2 neumožní záznam naimportovať. Daný identifikátor je jedinečný údaj, ktorý nie je opakovateľný, preto ide jednoznačne o rovnaký záznam. Takýto záznam je v zozname nájdených záznamov určených pre import označený hodnotou *áno* v stĺpci s názvom V CREPČ.

★ Web of Science (Počet výsledkov: 1) - označených záznamov: 0/1 (max: 5)				
ISBD	V CREPČ	Pravdepodobne v CREPČ	Akcia importu	Akcia
[Článok - Časopis] (Scopus: 2-s2.0-67650115723) XML editor for search and retrieval of bibliographic in the Z39.50 standard / Loderic, Danielka (Autor) ; Duda, Dusan (Autor). DOI 10.1108/02640470910966916 // Electronic Library ISSN 02640473 27, 3 (2009), 474-495	áno	nie		ø 👁
Označené importovať/prevziať externé ID				

Obrázok 17: Záznam určený na importovanie, ktorý sa v CREPČ 2 už nachádza

Pri nájdení zhody na základe DOI, ISBN, ISSN čísla alebo názvu v kombinácii s rokom vydania je potrebné, aby používateľ po overení ISBD záznamov rozhodol, či skutočne ide o duplicitu. V prípade, že ide o iný záznam, je možné import spustiť. V opačnom prípade je možné naimportovať len nový identifikátor z danej externej databázy alebo z lokálneho *KIS*-u do existujúceho záznamu. Takýto záznam je v zozname nájdených záznamov určených pre import označený hodnotou áno v stĺpci *Pravdepodobne v CREPČ*.

▲ Web of Science (Počet výsledkov: 1) - označených záznamov: 0/1 (max: 5)				
ISBD	V CREPČ	Pravdepodobne v CREPČ	Akcia importu	Akcia
[Článok - Časopis] (Scopus: 2.s2.0-67650115723) XML editor for search and retrieval of bibliographic in the Z39.50 standard / Loderic, Danielka (Autor) ; Duda, Dusan (Autor). DOI 10.1108/02640470910966916 // Electronic Library ISSN 02640473 27, 3 (2009), 474-495	nie	áno	Podobné	ு
Označené importovať/prevziať externé ID				

Obrázok 18: Záznam určený na importovanie, ktorý sa v CREPČ 2 pravdepodobne už nachádza

Viac informácií o kontrole na duplicity pri importe záznamov a o práci so záznamami, ktoré boli kontrolou duplicít označené pred importom, je uvedených v manuáli *Import záznamov do CREPČ 2* a *Ohlasy v CREPČ 2*.

3 Sociálne pravidlá

Sociálne pravidlá predstavujú súbor reakcií a správania systému *CREPČ 2* voči používateľovi. Sú podmienené skupinou, v ktorej je používateľ zaradený, a pracoviskom, ktoré má používateľ uvedené v nastaveniach svojho účtu. Používateľská skupina určuje základný súbor práv pre každého používateľa, pracovisko definuje práva vzhľadom na konkrétne entity a záznamy. Ako pracovisko v nastaveniach účtu je uvedená entita vysokej školy (vytvorená v systéme), ktorá si vykazuje publikačnú činnosť.

Používateľská skupina*	spracovateľ	•
Pracovisko*	Zadajte text pre hľadanie	Q
	Univerzita Komenského v Bratislave; 01	Đ

Obrázok 19: Nastavenia účtu používateľa – polia Používateľská skupina a Pracovisko

Sociálne pravidlá pre jednotlivé skupiny je možné meniť v nastaveniach *CREPČ 2*. Sú prístupné len pre požívateľov zaradených do skupiny *Administrátor*, v prípade potreby je možné operatívne meniť sociálne pravidlá pre jednotlivé skupiny. V *CREPČ 2* sú štyri základné skupiny používateľov:

- Spracovateľ zamestnanec vysokej školy zodpovedný za spracovávanie záznamov v CREPČ 2. Má povolené základné práva prihláseného používateľa. Môže vytvárať a editovať všetky entity a záznamy v závislosti od svojho pracoviska. Nemá povolené mazanie potvrdených záznamov. Spracovateľ môže prostredníctvom možnosti Audit sledovať svoju aktivitu.
- 2. Garant zamestnanec vysokej školy zodpovedný za spracovávanie záznamov v CREPČ 2 a za správnosť záznamov evidovaných spracovateľmi svojho pracoviska. Má vyššie práva ako spracovateľ, má povolené ďalšie hromadné operácie, ako sú hromadné mazanie a potvrdzovanie záznamov. S potvrdenými záznamami môže pracovať plnohodnotne. Garant môže prostredníctvom možnosti Audit sledovať aktivitu spracovateľov za svoju vysokú školu a má povolenú deduplikáciu entít.
- Hodnotiteľ člen odborného hodnotiteľského orgánu riaditeľa CVTI SR. Nemôže upravovať entity alebo záznamy, má však právo vstupovať do hodnotiacich formulárov v závislosti od svojho pracoviska a oblasti výskumu.
- 4. Administrátor zamestnanec OHPČ CVTI SR. Má administrátorské práva nad entitami a záznamami bez ohľadu na pracovisko. Nemôže však mazať verifikované záznamy. Môže meniť nastavenie sociálnych pravidiel ostatných skupín, vytvárať prístupy pre nových používateľov, deduplikovať entity a podobne.

3.1 Sociálne práva nad entitami

Sociálne pravidlá sú rôzne pre každý typ entity, pričom sa delia na ovplyvnené pracoviskom používateľa a jeho skupinou a ovplyvnené len skupinou používateľa. Pre entitu inštitúcia a osoba sú sociálne pravidlá ovplyvňované aj pracoviskom používateľa, s entitami podujatie, projekt a databáza je možné pracovať bez ohľadu na pracovisko v nastaveniach účtu.

Spracovatelia a garanti môžu vytvárať, upravovať a mazať len tie vykazujúce inštitúcie, ktoré patria pod ich pracovisko uvedené v nastaveniach účtu. Môžu tak aktívne pracovať len so svojou inštitúciou na prvej úrovni (vysoká škola) a s jej podradenými inštitúciami (fakulty, katedry). Práca s nevykazujúcimi inštitúciami, ako sú napr. vydavateľstvá, nie je závislá od pracoviska používateľa.

IÚ1 Vykazujúca inštitúcia ID: 24702 Univerzita Komenského v Bratislave	۲	A	Ŵ	۶	
IÚ1 Vykazujúca inštitúcia ID: 24000 Ekonomická univerzita v Bratislave Bratislava (Slovensko)			۲	۶	
□ IÚ1 ID: 28024 Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky	۲		圃	۶	



Na obrázku Obrázok 20 je zoznam inštitúcií, ktoré vidí používateľ s pracoviskom Univerzita Komenského v Bratislave. Sociálne pravidlá mu umožňujú upraviť a vymazať entitu Univerzita Komenského v Bratislave, keďže ju má uvedenú ako pracovisko v nastaveniach svojho účtu. Nemá právo upraviť a vymazať entitu Ekonomická univerzita v Bratislave, pretože nie je jej zamestnancom. Entitu Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky môže voľne upraviť alebo vymazať, pretože nejde o vykazujúcu inštitúciu.

V prípade osoby môžu spracovatelia a garanti vstupovať do každej entity. Uložiť zmeny môžu len vo formulári takej osoby, ktorá nemá úväzok na vykazujúcu inštitúciu alebo má úväzok na rovnakom pracovisku, aké má používateľ v nastaveniach svojho účtu. Môžu tak upravovať entity externých pracovníkov, ktorí nemajú úväzok na žiadnej vykazujúcej inštitúcii alebo entity vlastných pracovníkov. Nemôžu však ukladať zmeny v osobách, ktoré majú úväzok na cudzej vykazujúcej inštitúcii a zároveň nemajú úväzok na ich vysokej škole. V takom prípade sa zobrazí informácia o nezhode medzi pracoviskom osoby (autora) a pracoviskom používateľa (Obrázok 21).

Informácia	×
Formulár je nesprávne vyplnený: Záložka - Pracovisko: - vaša inštitúcia sa musí zhodovať s inštitúciou autora, ktorého upravujete. Prosím, zadajte vaše pracovisko zhodné s autorovým.	
Potv	diť

Obrázok 21: Informácia, ktorá sa zobrazuje pri neoprávnenom ukladaní osoby

Zároveň nie je umožnené spracovateľom a garantom v osobách vymazať úväzky z iných vysokých škôl. V prípade potreby je možné vytvoriť úväzok na cudziu vysokú školu, nie je ale možné nastaviť parametre úväzku, ako sú trvanie a rozsah úväzku a pozícia na pracovisku. Taktiež nie je možné vymazať tie úväzky, na ktorých je vykázaná akákoľvek publikačná činnosť.

Na obrázku Obrázok 22 je zoznam úväzkov vo formulári osoby, ktoré vidí používateľ s pracoviskom *Univerzita Komenského v Bratislave*. Prvá dva úväzky sú na Univerzite Komenského v Bratislave, vymazať môže iba druhý úväzok, pretože naň ešte nebola vykazovaná publikačná činnosť. V prípade prvého úväzku sa namiesto ikony kôš zobrazuje ikona informácia. Po kliknutí na ňu sa na novej karte prehliadača otvorí zoznam záznamov, v ktorých sa nachádza daná osoba s väzbou na toto pracovisko (ako vykazujúce pracovisko alebo ako uvedené pracovisko na dokumente). Úväzok na Žilinskej univerzite v Žiline nemôže používateľ vymazať ani upraviť, pretože v nastaveniach svojho účtu má ako pracovisko zvolenú inú vysokú školu.

ID = 137912 ISBD náhľad záznamu- Osoba Zamestnanec, Adam (1984-) Pracovisko: Univerzita Komenského v Brati	slave. Filozofická fakulta UK. Katedra knižničnej a informačnej vedy (2016-)	
Inštitúcia*	Zadajte text pre hľadanie alebo pridanie	Q
Univerzita Komenského v Bratislave, F 01.11.2011-, Docent, 100.00%	lozofická fakulta, Katedra knižničnej a informačnej vedy	v @ 🖋 🕄
Univerzita Komenského v Bratislave, F 06.01.1993-31.10.2011, Odborný asistent,	lozofická fakulta, Katedra knižničnej a informačnej vedy 100%	¥ ● 🖋 🕮
Žilinská univerzita, Fakulta humanitnýc 04.09.2017-, Zamestnanec vykonávajúci či	h vied, Katedra mediamatiky a kult. dedičstva nnosti VŠ učiteľa mimo prac. pomeru, 10%	۲

Obrázok 22: Úväzky vo formulári osoba

Vytváranie, úprava a mazanie ďalších entít nie je podmienené pracoviskom používateľa v nastaveniach účtu, ale len právami nad používateľskou skupinou. Entity *podujatie* a *projekt* je možné vytvárať, upravovať a mazať bez obmedzení. Entitu *databáza* spravuje primárne CVTI SR, preto pre spracovateľov a garantov nie je umožnené mazať databázy a opravovať ich názvy či úrovne.

3.2 Sociálne práva nad záznamami

Sociálne práva pre prácu so záznamami sú ovplyvnené skupinou, v ktorej je používateľ zaradený, pracoviskom v nastaveniach jeho účtu, stavom záznamu, vykazovaním záznamu ďalšími školami, kategóriou záznamu a povolením štátnej dotácie. Vzniká tak viacero rôznych situácií, v ktorých sociálne pravidlá umožňujú používateľom vykonávať nad záznamami rôzne akcie.

Vo všeobecnosti nie je povolené mazať väzbu na osobu v ľubovoľnej role, ak si táto osoba vykazuje záznam za iné pracovisko, ako ma používateľ v nastaveniach účtu. Rovnako nie je povolené meniť takýmto osobám vykazujúce pracovisko. Vymazať zo záznamu väzbu na cudziu osobu alebo zmeniť jej vykazujúce pracovisko je možné len v prípade, ak používateľ túto väzbu sám vytvoril a záznam ešte neuložil, nezapísal alebo nepotvrdil. Takto je umožnené v rámci jedného otvorenia formulára opraviť chybne vloženú väzbu na cudziu osobu. Pri opätovnom otvorení formulára nie je možné vymazať väzbu na cudzieho autora alebo mu zmeniť vykazujúce pracovisko, aj keď túto väzbu vytvoril prihlásený používateľ. V takom prípade je nutné upovedomiť vysokú školu, ktorej osoba si chybne vykazuje daný záznam. Daná vysoká škola na základe návrhu na úpravu môže vymazať väzbu na svoju osobu, ktorá si nemá záznam vykazovať, a záznam uložiť, zapísať alebo potvrdiť. Väzby na osoby vykazujúce si záznam za rovnaké pracovisko, ako má používateľ v nastavení účtu, je možné ľubovoľne upravovať alebo mazať.

Používateľ s pracoviskom Univerzita Komenského v Bratislave môže v zázname vytvoriť väzbu na svoje osoby a aj na osoby s úväzkom na inej vysokej škole. Na obrázku Obrázok 23 je autorský okruh s tromi autormi z rôznych škôl. Povolené je voľne upravovať väzbu na osobu s vykazujúcim pracoviskom na Univerzite Komenského v Bratislave, keďže rovnaké pracovisko má aj používateľ v nastaveniach svojho účtu. Väzbu na osobu s vykazujúcim pracoviskom na Univerzite Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach nie je možné upravovať alebo vymazať, pretože ide o autora z inej vysokej školy. Poslednú väzbu na osobu s vykazujúcim pracoviskom na Prešovskej univerzite v Prešove je možné upraviť alebo vymazať, pretože používateľ v povytvorení väzby záznam neuložil, nezapísal ani nepotvrdil. Väzba na cudziu osobu

vytvorená počas jedného otvorenia formulára môže byť vymazaná pred ukončením úprav uložením, zapísaním alebo potvrdením. Po uložení, zapísaní alebo potvrdení záznamu z obrázku Obrázok 23 bude môcť používateľ z *Univerzity Komenského v Bratislave* upraviť alebo vymazať väzbu len na svoju osobu.

Autor				
Adamec, Alfréd (1973-), Autor, 50%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko Univerzita Komenského v Bratislave, ^F ilozofická fakulta, Katedra knižničnej a informačnej vedy, Docent (2011-, úvázok 100%)	~	A	Ŵ	
Adamek, Rastislav (1940-), Autor, 25%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko Unierzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach Prírodovedecká fakulta, Ústav matematických vied, Profesor (2012-, úväzok 100%)		*	A	
Slobodná, Bohdana (1984-), Autor, 25%, Pracovisko uvedené na dokumente je aj vykazujúce pracovisko Prešovská univerzita v Prešove Filozofická fakulta, Inštitút slovakistiky a mediálnych štúdií, Profesor (2016-, úvazok 100%)				
Celkový počet osôb v zvolenej role Zadajte počet osôb Rozrátať/dopočítať percentá				

Obrázok 23: Autorský okruh v zázname s troma autormi z rôznych škôl

Úprava a zmazanie väzby v zázname na osobu, ktorá si nevykazuje záznam, nie je podmienené pracoviskom používateľa v nastavení jeho účtu. Spracovatelia a garanti tak môžu voľne upravovať a mazať väzby na externých spoluautorov, ktorí si nevykazujú publikačnú činnosť v *CREPČ 2*.

V nasledujúcej časti je popis sociálnych pravidiel v situáciách podľa stavov záznamov (pozri *1.2.3 Stavy záznamov*). Príklady sú zamerané na záznamy, v ktorých sú vytvorené väzby na vykazujúce osoby. Dôraz sa kladie na sociálne pravidlá používateľov, ktorí majú rovnaké pracovisko v nastaveniach účtu, ako je vykazujúce pracovisko priviazaných osôb.

Príklady sociálnych pravidiel nad záznamami:

 Uložený záznam – upravovať a mazať uložený záznam môžu len spracovatelia a garanti s rovnakým pracoviskom, ako má používateľ, ktorý záznam vytvoril. Takýto záznam je uzamknutý používateľom z inej vysokej školy.

Označiť všetky Vyberte operáciu 👻 🗎	20 -	Názvu vzostupne	•	
Kn BAB D: 11093 Použivatelia akademickej knižnice UK / Zamestnanec, Adam (Autor) 1. vyd. Zamestnanec, Adam - Autor	- Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komensk	(*************************************		964-4
Kn BAB D: 11092 Použivatelia akademickej knižnice UPJŠ / Adamec, Alfréd (Autor) 1. vyd K Adamec, Alfréd - Autor	Košice (Slovensko) : Univerzita Pavla Jozefa Ši	afárika v Košiciach, 2017 54 s	• slovenčina ISBN 978-80-447	7 -7964-9

Obrázok 24: Zoznam záznamov obsahujúci dva uložené záznamy s rôznymi povolenými právami

Na obrázku Obrázok 24 je zoznam uložených záznamov, ktorý sa zobrazuje spracovateľom alebo garantom s pracoviskom *Univerzita Komenského v Bratislave*. Záznam *Používatelia akademickej knižnice UK* bol vytvorený používateľom s pracoviskom *Univerzita Komenského v Bratislave*, preto je možné ho voľne upraviť alebo vymazať. Záznam *Používatelia akademickej knižnice UPJŠ* vytvorený používateľom z *Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach* nie je možné upraviť alebo vymazať. S týmto záznamom môžu plnohodnotne pracovať len spracovatelia a garanti s pracoviskom *Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach* a administrátori.

V prípade uloženého záznamu nemá väzba na osobu vplyv na sociálne pravidlá. Vytvorenie väzby na osobu v ľubovoľnej role nie je povinné, preto ani nie je nastavená vnútorná kontrola na vykazované pracovisko voči pracovisku používateľa.

2. Zapísaný záznam s väzbou na vykazujúcu osobu – upravovať zapísaný záznam môžu všetci spracovatelia a garanti, ktorí majú rovnaké pracovisko v nastaveniach účtu, ako má nastavené v zázname aspoň jedna osoba. V opačnom prípade je možné do záznamu vstúpiť a vytvoriť väzbu na takúto osobu. Nie je však možné do záznamu vstúpiť a vykonať v ňom zmeny bez toho, aby v zázname nebola aspoň jedna osoba za rovnaké pracovisko, ako má používateľ v nastaveniach svojho účtu. Vymazať zapísaný záznam je možné len vtedy, keď nie je v zázname aj osoba za inú vysokú školu, ako má používateľ v nastaveniach svojho účtu.

Označiť všetky	Vyberte operáciu	•	20		•	J≞ Na	ázvu vzostupr	e	•			
Kn BAB D: 11093 Používatelia akademicke - ISBN 978-80-449-6964-4	ej knižnice UK / Zamestnanec, Ad	am (Autor 100%	5) 1. vyd Bratislav	va (Slovensko) : Uni	iverzita Komens	ského v Bra	atislave, 2017	🖋	ଇ එ AH] slovend	۶ čina.		*
Camestnanec, Adam - Autor Kn BAB								۲	Image: Image: Imag	۶		*
ID: 11092 Používatelia akademicke 978-80-447-7964-9 Adamec, Alfréd - Autor	ej knižnice UPJŠ / Adamec, Alfréc	(Autor 100%).	- 1. vyd Košice (Slo	ovensko) : Univerzita	a Pavla Jozefa	Šafárika v ł	Košiciach, 20	17 54 s.	[3 AH] slov	enčina Iš	SBN	

Obrázok 25: Zoznam záznamov obsahujúci dva zapísané záznamy s rôznymi povolenými právami

Na obrázku Obrázok 25 je zoznam zapísaných záznamov, ktorý sa zobrazuje spracovateľom alebo garantom s pracoviskom *Univerzita Komenského v Bratislave*. Záznam *Používatelia akademickej knižnice UK* si vykazuje len osoba Adam Zamestnanec na pracovisku *Univerzita Komenského v Bratislave*, preto je možné ho voľne upraviť alebo vymazať. Záznam *Používatelia akademickej knižnice UPJŠ* si nevykazuje žiadna osoba na pracovisku *Univerzita Komenského v Bratislave*, ale na pracovisku *Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach*. Preto ho nie je možné vymazať, ale len upraviť v prípade, ak je potrebné pridať vykazujúcu osobu z *Univerzity Komenského v Bratislave*. S týmto záznamom môžu plnohodnotne pracovať len používatelia s pracoviskom *Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach* a administrátori. Ak by sa do záznamu pridala osoba s pracoviskom *Univerzita Komenského v Bratislave*, plnohodnotne by so záznamom mohli pracovať aj spracovatelia a garanti z tejto školy.

Zapísané záznamy s väzbami na osoby, ktoré nemajú žiadne vykazujúce pracovisko, je možné vytvárať, upravovať alebo mazať všetkými spracovateľmi aj garantmi. Vzhľadom na absenciu vykazujúceho pracoviska v zázname neprebieha vnútorná kontrola voči pracovisku používateľa v nastaveniach jeho účtu.

3. Potvrdený záznam s väzbou na vykazujúcu osobu – upravovať potvrdený záznam môžu všetci spracovatelia a garanti, ktorí majú rovnaké pracovisko v nastaveniach účtu, ako má nastavené v zázname aspoň jedna osoba. V opačnom prípade je možné do záznamu vstúpiť a vytvoriť väzbu na takúto osobu. Nie je však možné do záznamu vstúpiť a vykonať v ňom zmeny bez toho, aby v zázname nebola aspoň jedna osoba za rovnaké pracovisko, ako má používateľ v nastaveniach svojho účtu. Vymazať potvrdený záznam je možné len vtedy, keď nie je v zázname aj osoba za inú vysokú školu, ako má používateľ v nastaveniach svojho účtu.

Označiť všetky Vyberte operáciu 🔹 🗎 20 🗣	1F	Názvu vzostupne		•		
Kn EAB D: 11093 Použivatelia akademickej knižnice UK / Zamestnanec, Adam (Autor 100%) 1. vyd Bratislava (Slovensko) : Univerzita Ko - ISBN 978-80-449-6964-4 Zamestnanec, Adam - Autor	omenského v E	Bratislave, 2017 5	🖋 <u>向</u> 54 s. [3 AH] si	lovenčina.		*
Kn BAB ID: 11092 Používatelia akademickej knižnice UPJŠ / Adamec, Alfréd (Autor 100%) 1. vyd Košice (Slovensko) : Univerzita Pavla Jo 978-80-447-7964-9 Ø Adamec, Alfréd - Autor	ozefa Šafárika	v Košiciach, 2017.	● 🖋	- slovenčina I	SBN 3	*

Obrázok 26: Zoznam záznamov obsahujúci dva zapísané záznamy s rôznymi povolenými právami

Na obrázku Obrázok 26 je zoznam potvrdených záznamov, ktorý sa zobrazuje spracovateľom alebo garantom s pracoviskom *Univerzita Komenského v Bratislave*. Záznam *Používatelia akademickej knižnice UK* si vykazuje len osoba Adam Zamestnanec na pracovisku *Univerzita Komenského v Bratislave*, preto je možné ho voľne upraviť alebo vymazať. Záznam *Používatelia akademickej knižnice UPJŠ* si nevykazuje žiadna osoba na pracovisku *Univerzita Komenského v Bratislave*, ale na pracovisku *Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach*. Preto nie je možné ho vymazať, ale len upraviť v prípade, ak je potrebné pridať vykazujúcu osobu z *Univerzity Komenského v Bratislave*. S týmto záznamom môžu plnohodnotne pracovať len používatelia s pracoviskom *Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach* a garanti z tejto školy.

Potvrdené záznamy s väzbami na osoby, ktoré nemajú žiadne vykazujúce pracovisko, je možné vytvárať, upravovať alebo mazať všetkými spracovateľmi aj garantmi. Vzhľadom na absenciu vykazujúceho pracoviska v zázname neprebieha vnútorná kontrola voči pracovisku používateľa v nastaveniach jeho účtu.

4. Verifikovaný záznam OHV alebo OHPČ s väzbou na vykazujúcu osobu – upravovať verifikované záznamy môžu len administrátori. V prípade nutnosti opravy verifikovaného záznamu je potrebné kontaktovať pracovníkov OHPČ, ktorí môžu daný záznam opraviť alebo znížiť stav záznamu na zapísaný.



Obrázok 27: Zoznam záznamov obsahujúci dva verifikované záznamy

Na obrázku Obrázok 27 je zoznam záznamov verifikovaných OHPČ, ktorý sa zobrazuje všetkým spracovateľom alebo garantom nezávisle od pracoviska. Záznamy nie je možné upraviť ani vymazať. Povolené akcie sú: zobrazenie detailu, vytvorenie kópie, pridanie návrhu na úpravu, zobrazenie úplného výpisu a stiahnutie biblioformátu.

V prípade verifikovaného záznamu nemá väzba na osobu vplyv na sociálne pravidlá. Verifikované záznamy sú štandardne zablokované voči úprave a zmazaniu spracovateľmi alebo garantmi. Preto nie je dôležité, aké pracovisko má používateľ vo svojich nastaveniach účtu a za aké pracovisko je záznam vykazovaný.

Záznamy, ktoré sú vykazované osobami z viacerých vysokých škôl naraz, nie je možné vymazať používateľom zo žiadnej vysokej školy. V takomto prípade je potrebné len odstrániť svoje pracovisko. Vysoká škola, ktorá bude mať v zázname ako posledná svoje pracovisko, následne bude môcť záznam vymazať. Administrátori môžu takéto záznamy vymazať bez potreby odstránenia pracovísk.

Okrem sociálnych pravidiel pre prihlásených používateľov sú vytvorené sociálne pravidlá aj pre neprihlásených používateľov *CREPČ 2*. Neprihlásený používateľ má právo prezerať všetky entity a záznamy okrem záznamov v uloženom stave. Zobrazené entity a záznamy môže pridať do rešerše, exportovať, tlačiť alebo zasielať e-mailom. Môže si zobraziť detail, stiahnuť biblioformát alebo výstup publikačnej činnosti, ale nemôže vstúpiť do formulárov a akokoľvek záznamy alebo entity meniť.

Zoznam obrázkov

Obrázok 1: Detail záznamu, ktorý je vykazovaný piatimi autormi z piatich vysokých škôl v troch
kategóriách7
Obrázok 2: Formulár osoba – úväzok na vykazujúcom pracovisku
Obrázok 3: Označovacie políčko Vykazujúca inštitúcia vo formulári Inštitúcia
Obrázok 4: Formulár vykazovaného záznamu s vybraným vykazujúcim pracoviskom pre autora 8
Obrázok 5: Formulár záznamu bez povolenej štátnej dotácie
Obrázok 6: Formulár záznamu s autorským, zostavovateľským a recenzentským okruhom
Obrázok 7: Jednotlivé okruhy vo formulári záznamu Vysoké školy a knižnice so všetkými osobami 11
Obrázok 8: Tlačidlá na opustenie formulára
Obrázok 9: Vnútorná kontrola na úväzok, ktorý musí byť v intervale života osoby
Obrázok 10: Vnútorná kontrola na rozsah analytickej časti14
Obrázok 11: Vnútorná kontrola na rozsah voči kategórií AAA 15
Obrázok 12: Ukážka komplexnej vnútornej kontroly pri evidencii záznamov 15
Obrázok 13: Upozornenie o záznamu iným používateľom
Obrázok 14: Pole pre hľadanie duplicít pri tvorbe entity Osoba16
Obrázok 15: Informácia o nájdení duplicitnej osoby17
Obrázok 16: Informácia o nájdení duplicitného záznamu17
Obrázok 17: Záznam určený na importovanie, ktorý sa v CREPČ 2 už nachádza 18
Obrázok 18: Záznam určený na importovanie, ktorý sa v CREPČ 2 pravdepodobne už nachádza 18
Obrázok 19: Nastavenia účtu používateľa – polia Používateľská skupina a Pracovisko
Obrázok 20: Zoznam inštitúcií a akcií, ktoré je možné vykonať 20
Obrázok 21: Informácia, ktorá sa zobrazuje pri neoprávnenom ukladaní osoby
Obrázok 22: Úväzky vo formulári osoba 21
Obrázok 23: Autorský okruh v zázname s troma autormi z rôznych škôl 22
Obrázok 24: Zoznam záznamov obsahujúci dva uložené záznamy s rôznymi povolenými právami 22
Obrázok 25: Zoznam záznamov obsahujúci dva zapísané záznamy s rôznymi povolenými právami 23
Obrázok 26: Zoznam záznamov obsahujúci dva zapísané záznamy s rôznymi povolenými právami 24
Obrázok 27: Zoznam záznamov obsahujúci dva verifikované záznamy

Príloha 1 – väzby medzi entitami



Príloha 2 – princíp vykazovania



Príloha 3 – povinné polia v záznamoch podľa stavu a vykazovania

	záznam bez kategórie	záznam s kategóriou bez štátnej dotácie	záznam s kategóriou a štátnou dotáciou
ULOŽENÝ ZÁZNAM	názov	názov	názov
ZAPÍSANÝ ZÁZNAM	názov, aspoň 1 osoba (okrem časopisu), typ dokumentu (len pre časopis), zdrojový dokument (len pre článok a kapitolu/príspevok)	povinné údaje podľa zvolenej kategórie, aspoň 1 osoba (okrem časopisu)	povinné údaje podľa zvolenej kategórie, aspoň 1 osoba so 100% pracovným úväzkom na vykazujúcej inštitúcii v autorskej, zostavovateľskej alebo prekladatelskej role (okrem časopisu)
POTVRDENÝ ZÁZNAM	názov, aspoň 1 osoba (okrem časopisu), typ dokumentu (len pre časopis), zdrojový dokument (len pre článok a kapitolu/príspevok)	povinné údaje podľa zvolenej kategórie (v prípade kategórií A1 aj podklady), aspoň 1 osoba (okrem časopisu)	povinné údaje podľa zvolenej kategórie (v prípade kategórií A1 aj podklady), aspoň 1 osoba so 100% pracovným úväzkom na vykazujúcej inštitúcii v autorskej, zostavovateľskej alebo prekladatelskej role (okrem časopisu)
VERIFIKOVANÝ ZÁZNAM OHPČ	názov, aspoň 1 osoba (okrem časopisu), typ dokumentu (len pre časopis), zdrojový dokument (len pre článok a kapitolu/príspevok)	povinné údaje podľa zvolenej kategórie (v prípade kategórií A1 aj podklady), aspoň 1 osoba (okrem časopisu)	povinné údaje podľa zvolenej kategórie (v prípade kategórií A1 aj podklady), aspoň 1 osoba so 100% pracovným úväzkom na vykazujúcej inštitúcii v autorskej, zostavovateľskej alebo prekladateľskej role (okrem časopisu)
VERIFIKOVANÝ ZÁZNAM OHO	názov, aspoň 1 osoba (okrem časopisu), typ dokumentu (len pre časopis), zdrojový dokument (len pre článok a kapitolu/príspevok)	povinné údaje podľa zvolenej kategórie (v prípade kategórií A1 aj podklady), aspoň 1 osoba (okrem časopisu)	povinné údaje podľa zvolenej kategórie (v prípade kategórií A1 aj podklady), aspoň 1 osoba so 100% pracovným úväzkom na vykazujúcej inštitúcii v autorskej, zostavovateľskej alebo prekladateľskej role (okrem časopisu)

Povinné údaje podľa stavu záznamu a zvolenej kategórie

Príloha 4 – väzby medzi entitami a záznamami



Príloha 5 – zmeny stavov záznamov

EKVIVALENT K VYKAZOVANIU V CREPČ 1

