



CVTI SR

Marta Dušková

Ľudmila Hrčková

# Predstavujeme systém CREPČ 2: Tvorme spoločne obraz slovenskej vedy

# Od CREPČ 1 k CREPČ 2

- CREPČ 1 ako nepostačujúci systém:
  - Offline databáza publikačnej činnosti
  - Dávkový režim zasielania dát (exporthy každý mesiac)
  - Nepružná kontrola záznamov,
  - Duplicitné záznamy (spoločné publikácie VŠ)
  - Nutné opravy záznamov na strane VŠ aj CVTI SR
  - Bez možnosti evidencie citačných ohlasov



# Charakteristika systému CREPČ 2

- Celoslovenská online databáza pre všetky VŠ
- Filozofia: entity (authority) + záznamy (bibliografické záznamy výstupov publikačnej činnosti)
- Evidencia citačných ohlasov
- Väzby (medzi entitami, záznamami, navzájom)
- Nezávislosť od knihovníckych formátov
- Sociálne práva a pravidlá pre používateľov
- Vnútorne kontroly pri tvorbe entít a záznamov



# Prínosy a pozitíva

- jeden záznam pre jednu publikáciu,
- možnosti zmien v legislatíve, v hodnotení a financovaní publikačných výstupov,
- zviditeľnenie spolupráce autorov, VŠ,
- mapovanie výsledkov vedy pracovníkov vysokých škôl a porovnanie vedných disciplín na národnej úrovni



# Vývoj CREPČ 2

- CVTI SR:
  - Oddelenie pre hodnotenie publikačnej činnosti
- rozšírená skupina z VŠ:
  - 6 akademických knižníc VŠ: UK, UPJŠ, STU, SPU, TUZVO, PEVS
  - zastúpenie rôznych typov KIS: Virtua, Aleph, ARL, Dawinci
- dodávateľ systému a softvérového riešenia:
  - SVOP, spol. s r.o.



# Priebeh vývoja CREPČ 2

- Vývojové fázy 1,2,3
- Zohľadnenie potrieb VŠ
- Zohľadnenie potrieb MŠVVaŠ SR
- Zohľadnenie súčasnej legislatívy (Vyhláška 456/2012 o CREPČ, CREUČ, Zákon o VŠ) so zreteľom na ich možnú novelizáciu
- Definovanie požiadaviek a funkcionalít systému
- Verzionovanie a testovanie systému
- Pripomienkovanie funkčnosti systému
- Doladovanie požiadaviek a funkcionalít systému



# Ukážka systému CREPČ 2

### Vyhľadávanie záznamov

Jednoduché Rozšírené História hľadania

Hľadaný výraz

Zadajte text pre hľadanie...

Hľadať

#### Oblasti výskumu

Odznačiť všetko

- Pedagogické vedy
- Humanitné vedy
- Historické vedy a etnológia
- Umenie
- Projektovanie, inžinierstvo, technológie a vodné hospodárstvo
- Spoločenské a behaviorálne vedy
- Právo a medzinárodné vzťahy
- Ekológia a manažment
- Fyzika
- Vedy o Zemi a vesmíre
- Environmentalistika a ekológia
- Metalurgické a montážne vedy
- Chémia, chemická technológia a biotechnológie
- Vedy o živej prírode
- Strojárstvo
- Elektrotechnika a elektroenergetika
- Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie
- Inžinierstvo a technológie
- Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
- Poľnohospodárske a lesnícke vedy
- Veterinárske vedy
- Vedy o športe
- Dopravné služby
- Bezpečnostné služby
- Matematika a štatistika

Odznačiť všetko

#### Typ dokumentu

Odznačiť všetko

- Knihy
- Zborníky
- Časopisy
- Články
- Kapitoly / Príspevky
- Normy
- Patenty

Odznačiť všetko

# Hlavná obrazovka CREPČ 2



Vyhľadavanie záznamov

Jednoduché Rozšírené

Hľadaný výraz

Oblasti výskumu

Odznáčiť všetko

- Pedagogické vedy
- Humanitné vedy
- Historické vedy a etnológia
- Umenie
- Projektovanie, inžinierstvo,
- Spoločenské a behaviorálne
- Právo a medzinárodné vzťahy
- Ekológia a manažment
- Fyzika
- Vedy o Zemi a vesmíre
- Environmentalistika a ekoló
- Metalurgické a montážne v
- Chémia, chemická technol
- Vedy o živej prírode
- Strojárstvo
- Elektrotechnika a elektroenergetika
- Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie
- Inžinierstvo a technológie
- Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
- Poľnohospodárske a lesnícke vedy
- Veterinárske vedy
- Vedy o športe
- Dopravné služby
- Bezpečnostné služby
- Matematika a štatistika

Odznáčiť všetko

- Zoznam záznamov
- Zoznam osôb
- Zoznam inštitúcií
- Zoznam podujatí
- Zoznam projektov
- Zoznam databáz

Hľadať

Typ dokumentu

Odznáčiť všetko

- Knihy
- Zborníky
- Časopisy
- Články
- Kapitoly / Príspevky
- Normy
- Patenty

Odznáčiť všetko

# Zoznamy záznamov a entít

CREPČ Zoznamy Formuláre

Zadajte text pre hľadanie... Záznamy Hľadať Rozšírené hľadanie Tomáš Bareán

Vyhľadávanie záznamov

Jednoduché Rozšírené História hľadania

Hľadaný výraz

Oblasti výskumu

Odznáčiť všetko

- Pedagogické vedy
- Humanitné vedy
- Historické vedy a etnológia
- Umenie
- Projektovanie, inžinierstvo, technológie a v
- Spoločenské a behaviorálne vedy
- Právo a medzinárodné vzťahy
- Ekológia a manažment
- Fyzika
- Vedy o Zemi a vesmíre
- Environmentalistika a ekológia
- Metalurgické a montážne vedy
- Chémia, chemická technológia a biotechn
- Vedy o živej prírode
- Strojárstvo
- Elektrotechnika a elektroenergetika
- Informatické vedy, automatizácia a telekon
- Inžinierstvo a technológie
- Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdr
- Poľnohospodárske a lesnícke vedy
- Veterinárske vedy
- Vedy o športe
- Dopravné služby
- Bezpečnostné služby
- Matematika a štatistika

Odznáčiť všetko

Formuláre

- Kniha
- Zborník
- Časopis
- Článok
- Kapitola / Príspevok
- Norma
- Patent
- Osoba
- Inštitúcia
- Podujatie
- Projekt
- Databáza

Hľadanie

Hľadať

Typ dokumentu

Odznáčiť všetko

- Knihy
- Zborníky
- Časopisy
- Články
- Kapitoly / Príspevky
- Normy
- Patenty

Odznáčiť všetko

# Formuláre typov publikácií a entít

# Formulár biblio záznamu

Časopis (100 a 1 zahrani...

Uložiť záznam

Zapísať záznam

Potvrdiť záznam

Verifikovať OHPČ

Detail záznamu

Ukončiť editáciu bez zmien

Identifikátory

Názovové údaje

Vydavateľské údaje

Fyzický popis

Údaje o periodicite

Vecné údaje

Väzby

Dopĺňajúce údaje

Administrácia

História záznamu

ID = 7237

ISBD náhľad záznamu- Časopis (stav záznamu: verifikované OHPČ)

100 a 1 zahraniční zajímavost = Sto plus jedna zahraniční zajímavost = ZZ = Sto a jedna zahraniční zajímavost = 100+1 zajímavosti z celého světa : zajímavosti z celého světa. - 1964- . - Brno (Česko) : Extra Publishing ; Praha (Česko) : Česká tisková kancelář ; Jiří Trachta ; 100+1 ; Československá tisková kancelář. - čeština. - ISSN 0322-9629

Názov \* 100 a 1 zahraniční zajímavost

Vyberte...

Podnázov Zadajte podnázov...

*zajímavosti z celého světa*

Vyberte...

Skrátený názov Zadajte skrátený názov...

*100+1 zahr. zajím.*

Vyberte...

Súbežný názov Zadajte súbežný názov...

# Formulár entity

Uložiť

Detail záznamu

Ukončiť editáciu bez zmien

## Základné údaje

Pracovisko

DUC

Členstvo

Ocenenie

Doplňujúce údaje

ISBD náhľad záznamu- Osoba

Slobodomyselna

Forma mena\*

Vyberte...

Priezvisko\*

Slobodomyselna

Meno

Zadajte meno...

Stredné meno

Zadajte stredné meno...

Čísła súvisiace s menom

Zadajte číslo...

Iné údaje

Vyberte...

Roky súvisiace s osobou

Rok narodenia

Rok narodenia



Aktivujte sys...  
Ak chcete aktiv...  
nastavenia.

- Hľadať vo výsledkoch
- Zadáte text pre hľadanie
- Zmenené záznamy
  - Mesiac 91
  - Týždeň 58
  - Včera 15
  - Dnes 3
- Druh dokumentu
  - Časopisy 1772
  - Knihy 1328
  - Články 187
  - Kapitoly / Príspevky 102
  - Zborníky 90
  - Patenty 22
  - Normy 13
- Stav dokumentu
  - potvrdené 3124
  - zapísané 189
  - uložené 182
  - verifikované OHPČ 19
- Autor
  - Adamek, Rastislav, ... 70
  - Adamec, Alfréd, 19... 33
  - Lichnerová, Lucia, ... 17
  - Rankov, Pavol, 1964- 12
  - Goga, Marián, 1966- 11
  - Lipták, Jozef, 1945- 11
  - Hudečková, Henrieta... 10
  - DÁmbros, Pavel, 1... 8
  - Fecková, Barbora, ... 8
  - Hrčková, Ludmila 8
- Kľúčové slová
  - matematika 214
  - fyzika 84
  - lekárstvo 63
  - právo 63
  - farmácia 47
  - šport 41
  - farmakológia 35
  - dejiny 33
  - veda 28
  - filozofia 27








Počet nájdených záznamov: 3514

A-Z A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Rozšírené vyhľadavanie záznamov Pracovný zoznam(2) RSS









Začiatok 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Koniec

Označiť všetky Vyberte operáciu 20 Názvu vzostupne

Ča       




ID: 7237 | 100 a 1 zahraniční zajímavost : = Sto plus jedna zahraniční zajímavost = ZZ = Sto a jedna zahraniční zajímavost = 100+1 zajímavostí z celého světa : zajímavosti z celého světa. - 1964-. - Brno (Česko)  
: Extra Publishing ; Praha (Česko) : Česká tisková kancelář ; Jiří Trachta ; 100+1 ; Československá tisková kancelář. - čeština. - ISSN 0322-9629  
Neverejná poznámka: 310\$a = 26x ročne ; 310\$b = 1969- ; 321\$a = 24x ročne ; 321\$b = 1964-1968

Kľúčové slová: populárno-náučné časopisy všeobecnosti zaujímavosti









Či  1       

ID: 5575 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Černý, Robert (Autor 25%) ; Hanuska, Juraj (Autor 0%) ; Kočí, Václav (Autor 25%) ; Krejsová, Jitka (Autor 25%) ; Vimrová, Alena (Autor 25%). - angličtina, klingónčina; tĥlŋan-Hol // Knižnica : revue pre knihovníctvo, bibliografiu, knižnú kultúru, informačné systémy a technológie, biografistiku, archív a múzeum knihy a literárnych pamiatok. - Martin (Slovensko) : Slovenská národná knižnica. - ISSN 1335-7026. - ISSN 1335-7425. - ISSN (online) 1336-0965. - Roč. 16, č. 1 (2015)  
Neverejná poznámka: neverejná poznámka

Počet všetkých osôb: 5




-  Hanuska, Juraj - Autor
-  Kočí, Václav - Autor
-  Krejsová, Jitka - Autor

Kľúčové slová (angličtina): waste stone

Či  9       

ID: 5576 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Černý, Robert (Autor 25%) ; Kočí, Václav (Autor 25%) ; Krejsová, Jitka (Autor 25%) ; Sipócz, Katalin (Autor 0%) ; Vimrová, Alena (Autor 25%). - angličtina, klingónčina; tĥlŋan-Hol // Measurement Science Review [elektronický zdroj]. - Berlín (Nemecko) : De Gruyter. - ISSN 1335-8871. - Roč. 16, č. 3 (2016), s. 160-166

Počet všetkých osôb: 5

-  Kočí, Václav - Autor
-  Krejsová, Jitka - Autor
-  Sipócz, Katalin - Autor

Kľúčové slová (angličtina): waste stone

Či  1       

ID: 3979 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Adamec, Alfréd (Korešpondenčný autor 25%) ; Adamek, Rastislav

# Bibliografický záznam výstupu publikačnej činnosti

- Hľadať vo výsledkoch
  - Zadáte text pre hľadanie
- Zmenené záznamy
  - Mesiac 91
  - Týždeň 58
  - Včera 15
  - Dnes 3
- Druh dokumentu
  - Časopisy 1772
  - Knihy 1328
  - Články 187
  - Kapitoly / Príspevky 102
  - Zborníky 90
  - Patenty 22
  - Normy 13
- Stav dokumentu
  - potvrdené 3124
  - zapísané 189
  - uložené 182
  - verifikované OHPČ 19
- Autor
  - Adamek, Rastislav, ... 70
  - Adamec, Alfréd, 19... 33
  - Lichnerová, Lucia, ... 17
  - Rankov, Pavol, 1964- 12
  - Goga, Marián, 1966- 11
  - Lipták, Jozef, 1945- 11
  - Hudečková, Henriet... 10
  - DÁmbros, Pavel, 1... 8
  - Fecková, Barbora, ... 8
  - Hrčková, Ludmila 8
- Kľúčové slová
  - matematika 214
  - fyzika 84
  - lekárstvo 63
  - právo 63
  - farmácia 47
  - šport 41
  - farmakológia 35
  - dejiny 33
  - veda 28
  - filozofia 27

Zoznam záznamov








Počet nájdených záznamov: 3514

A-Z A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Rozšírené vyhľadavanie záznamov Pracovný zoznam(2) RSS








Začiatok 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Koniec

Označiť všetky Vyberte operáciu 20 Názvu vzostupne

Ča       




ID: 7237 | 100 a 1 zahrani...  
: Extra Publishing ; Praha (...)  
Neverejná poznámka: 310\$

Kľúčové slová: populár









Či  1       

ID: 5575 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Černý, Robert (Autor 25%) ; Hanuska, Juraj (Autor 0%) ; Kočí, Václav (Autor 25%) ; Krejsová, Jitka (Autor 25%) ; Vimrová, Alena (Autor 25%) . - angličtina, klingónčina; tHngan-Hol // Knižnica : revue pre knihovníctvo, bibliografiu, knižnú kultúru, informačné systémy a technológie, biografistiku, archív a múzeum knihy a literárnych pamiatok. - Martin (Slovensko) : Slovenská národná knižnica. - ISSN 1335-7026. - ISSN 1335-7425. - ISSN (online) 1336-0965. - Roč. 16, č. 1 (2015)  
Neverejná poznámka: neverejná poznamka

Počet všetkých osôb: 5




-  Hanuska, Juraj - Autor
-  Kočí, Václav - Autor
-  Krejsová, Jitka - Autor

Kľúčové slová (angličtina): waste stone









Či  9       

ID: 5576 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Černý, Robert (Autor 25%) ; Kočí, Václav (Autor 25%) ; Krejsová, Jitka (Autor 25%) ; Sipőcz, Katalin (Autor 0%) ; Vimrová, Alena (Autor 25%) . - angličtina, klingónčina; tHngan-Hol // Measurement Science Review [elektronický zdroj]. - Berlín (Nemecko) : De Gruyter. - ISSN 1335-8871. - Roč. 16, č. 3 (2016), s. 160-166

Počet všetkých osôb: 5

-  Kočí, Václav - Autor
-  Krejsová, Jitka - Autor
-  Sipőcz, Katalin - Autor

Kľúčové slová (angličtina): waste stone

Či ADE  1       

ID: 3979 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Adamec, Alfréd (Korešpondenčný autor 25%) ; Adamek, Rastislav

# Operácie nad záznamami








- Hľadať vo v
- Zadajte text pr
- Zmenené z
- Mesiac
- Týždeň 58
- Včera 15
- Dnes 3
- Druh dokumentu
- Časopisy 1772
- Knihy 1328
- Články 187
- Kapitoly / Príspevky 102
- Zborníky 90
- Patenty 22
- Normy 13
- Stav dokumentu
- potvrdené 3124
- zapísané 189
- uložené 182
- verifikované OHPČ 19
- Autor
- Adamek, Rastislav, ... 70
- Adamec, Alfréd, 19... 33
- Lichnerová, Lucia, ... 17
- Rankov, Pavol, 1964- 12
- Goga, Marián, 1966- 11
- Lipták, Jozef, 1945- 11
- Hudečková, Henriet... 10
- DÁmbros, Pavel, 1... 8
- Fecková, Barbora, ... 8
- Hrčková, Ludmila 8
- Kľúčové slová
- matematika 214
- fyzika 84
- lekárstvo 63
- právo 63
- farmácia 47
- šport 41
- farmakológia 33
- dejiny 33
- veda 28
- filozofia 27

Moje záznamy Spracovatelia za moju inštitúciu Záznamy mojej inštitúcie Zmazané záznamy

Rozšírené vyhľadavanie záznamov Pracovný zoznam(2) RSS








Začiatok 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Koniec

Označiť všetky Vyberte operáciu 20 Názvu vzostupne

Ča       




ID: 7237 | 100 a 1 zahraniční zajímavost = Sto plus jedna zahraniční zajímavost = ZZ = Sto a jedna zahraniční zajímavost = 100+1 zajímavostí z celého světa : zajímavosti z celého světa. - 1964- . - Brno (Česko)  
: Extra Publishing ; Praha (Česko) : Česká tisková kancelář ; Jiří Trachta ; 100+1 ; Československá tisková kancelář. - čeština. - ISSN 0322-9629  
Neverejná poznámka: 310\$a = 26x ročne ; 310\$b = 1969- ; 321\$a = 24x ročne ; 321\$b = 1964-1968

Kľúčové slová: populárno-náučné časopisy všeobecnosti zaujímavosti









Či  1       

ID: 5575 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Černý, Robert (Autor 25%) ; Hanuska, Juraj (Autor 0%) ; Kočí, Václav (Autor 25%) ; Krejsová, Jitka (Autor 25%) ; Vimrová, Alena (Autor 25%) . - angličtina, klingónčina; tHngan-Hol // Knižnica : revue pre knihovníctvo, bibliografiu, knižnú kultúru, informačné systémy a technológie, biografistiku, archív a múzeum knihy a literárnych pamiatok. - Martin (Slovensko) : Slovenská národná knižnica. - ISSN 1335-7026. - ISSN 1335-7425. - ISSN (online) 1336-0965. - Roč. 16, č. 1 (2015)  
Neverejná poznámka: neverejná poznámka

Počet všetkých osôb: 5




-  Hanuska, Juraj - Autor
-  Kočí, Václav - Autor
-  Krejsová, Jitka - Autor

Kľúčové slová (angličtina): waste stone









Či  9       

ID: 5576 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Černý, Robert (Autor 25%) ; Kočí, Václav (Autor 25%) ; Krejsová, Jitka (Autor 25%) ; Sipócz, Katalin (Autor 0%) ; Vimrová, Alena (Autor 25%) . - angličtina, klingónčina; tHngan-Hol // Measurement Science Review [elektronický zdroj]. - Berlín (Nemecko) : De Gruyter. - ISSN 1335-8871. - Roč. 16, č. 3 (2016), s. 160-166

Počet všetkých osôb: 5

-  Kočí, Václav - Autor
-  Krejsová, Jitka - Autor
-  Sipócz, Katalin - Autor

Kľúčové slová (angličtina): waste stone

Či  1       

ID: 3979 | A method for optimizing lightweight-gypsum design based on sequential measurements of physical parameters [článok] / Adamec, Alfréd (Korešpondenčný autor 25%) ; Adamek, Rastislav

Prihlásený používateľ – spracovateľ EPC

# Súčasný stav CREPČ 2

- 2017 – pilotná prevádzka CREPČ 2
- Testovacie prostredie + ostrá verzia CREPČ 2
- Seminár CREPČ 2 – 23.3.2017
- Školenia používateľov 1 a 2
- Prípravy manuálov CREPČ 2
- Prípravy metodických pokynov CREPČ 2
- Importy zamestnancov z Registra zamestnancov VŠ, importy VŠ z CREPČ 1, importy časopisov z SKP, importy projektov
- Plánovanie ďalšieho vývoja CREPČ 2 + realizácia
- Ostrá prevádzka CREPČ 2 (entity) – máj 2017
- Ostrá prevádzka CREPČ 2 (biblio) – 1.1.2018





# Školenie 1 úspešne za nami!

- Vyškolených spolu 120 spracovateľov EPC
- 8h školenie s teoretickou aj praktickou časťou
- Malé skupiny po 15 účastníkov
- Práca v testovacom prostredí systému
- Miesta školení:
  - Bratislava – Banská Bystrica – Košice
- Cieľ školenia 1:
  - Charakteristika a fungovanie systému
  - Entity – charakteristika, tvorba, funkcia, čistenie, väzby
  - Bibliografické záznamy a ohlasy – charakteristika, tvorba, väzby



# Čo nás čaká ďalej?

- Máj 2017 - Ostrá prevádzka systému pre vkladanie a čistenie entít
- Jeseň 2017 – školenie 2
- Jeseň 2017 – stretnutie so systémovými knihovníkmi a zástupcami KIS používaných na VŠ
- 1.1.2018 - Ostrá prevádzka systému pre vkladanie bibliografických záznamov



## CREPČ 2 – Tvorme spoločne obraz slovenskej vedy

- Spoločný systém pre všetky VŠ
- Nutná spolupráca
- Záznam vždy iba RAZ
- Spoločné entity (authority)
- Spoločné bibliografické záznamy (záznamy výstupov publikačnej činnosti) a citačné ohlasy
- CVTI SR ako správca časopisov, projektov, databáz a vybraných vydavateľstiev
- Nepretržitá prevádzka v online prostredí – flexibilnejšia a rýchlejšia evidencia publikačnej činnosti a verifikácia
- Komunikácia prostredníctvom systému (VŠ, CVTI SR)



**Ďakujeme za vašu pozornosť.**

**Marta Dušková – [marta.duskova@cvtisr.sk](mailto:marta.duskova@cvtisr.sk)  
Ľudmila Hrčková – [ludmila.hrckova@cvtisr.sk](mailto:ludmila.hrckova@cvtisr.sk)**

**Centrum vedecko-technických informácií SR**