



NÁRODNÝ INFORMAČNÝ SYSTÉM PODPORY VÝSKUMU A VÝVOJA NA SLOVENSKU
— prístup k elektronickým informačným zdrojom
NISPEZ



Národný projekt CVTI SR v Bratislave
Operačný program: Výskum a vývoj
Projekt spolufinancuje: Európsky fond regionálneho rozvoja
Nenávratný finančný príspevok: 19 881 676,23 €
Realizácia projektu: 12/2008 – 05/2014
<http://nispez.cvtisr.sk>

Národný projekt sa prioritne zameriava na informačnú podporu pracovníkov výskumu a vývoja na Slovensku. Rieši v dlhodobom horizonte päť a pol roka (12/2008 až 05/2014) koordinovaný nákup a sprístupňovanie elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj na Slovensku, vytvorenie databázy slovenských elektronických zdrojov pre výskum a vývoj a rozšírenie Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie o nové funkčnosti s rešpektovaním štandardov EÚ, ktoré budú zamerané najmä na prepojenie s inými informačnými systémami o výskume a vývoji v rámci EÚ. Sprístupnil platformu a nástroj na efektívne využívanie elektronických informačných zdrojov pre vedeckovýskumných pracovníkov.

Strategický cieľ projektu: *Vybudovať efektívny systém informačnej podpory výskumu a vývoja v SR na báze elektronických informačných zdrojov prostredníctvom nástrojov na riadenie a správu elektronických zdrojov.*

Aktivita 1.1: **Koordinácia výberu a optimalizácia portfólia elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj.**

Zabezpečenie prístupu k elektronickým informačným zdrojom pre vedeckovýskumných pracovníkov patrí medzi ťažiskové aktivity národného projektu. V rámci neho majú pracovníci výskumu a vývoja prístup k 16 databázovým kolekciam odbornej a vedeckej zahraničnej literatúry, ktoré sprístupňuje prostredníctvom siete akademických a vedeckých knižníc v SR:

1. **ACM / Association for Computing Machinery**
výpočtová technika
2. **IEEE/IET Electronic Library (IEL)**
informačné a komunikačné technológie, elektrotechnika a elektronika
3. **Web of Knowledge (WoK) – Web of Science with Conference Proceedings**
multidisciplinárne zameranie
4. **WoK – Current Contents Connect**
multidisciplinárne zameranie
5. **WoK – Essential Science Indicators**
multidisciplinárne zameranie

6. **WoK – Journal Citation Reports**
multidisciplinárne zameranie
7. **WoK – MEDLINE**
prírodné vedy a lekárstvo
8. **SCOPUS**
multidisciplinárne zameranie
9. **REAXYS** (pôvodne Beilstein-CrossFire Direct)
chémia
10. **ScienceDirect**
multidisciplinárne zameranie
11. **SpringerLink**
multidisciplinárne zameranie
12. **Wiley InterScience**
multidisciplinárne zameranie
13. **Gale Virtual Reference Library: Art**
umenie
14. **Art Museum Image Gallery**
umenie
15. **Knovel Library**
prírodné vedy, chemický priemysel, farmácia, potravinárstvo, zdravie a hygiena
16. **ProQuest Central**
humanitné a spoločenské vedné odbory, obchod, medicína, aplikované prírodné vedy, výpočtová a telekomunikačná technika

Aktivita 2.1: **Vybudovanie efektívneho systému využívania elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj na báze nadstavbových nástrojov a technológií.**

V roku 2011 bol implementovaný a do prevádzky uvedený vyhľadávací portál pre vedu a výskum scientia.sk (<http://scientia.cvtisr.sk>). Hlavným cieľom portálu je umožniť používateľom z jedného rozhrania súbežne vyhľadávať informácie v databázových kolekciami sprístupňovaných prostredníctvom projektu NISPEZ.

Aktivita 3.1: **Vytvorenie centrálnej databázy slovenských elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj a portálové riešenie prístupu k ďalším, parciálne spracovávaným slovenským elektronickým zdrojom.**

Cieľom tejto aktivity je vytvorenie centralizovanej databázy slovenských elektronických informačných zdrojov pre VaV a ich sprístupnenie prostredníctvom portálového riešenia.

Aktivita 4.1: Rozširovanie Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie (CIP VVI) o nové funkčnosti s rešpektovaním štandardov EÚ a zameraním na efektívnu prácu s projektmi vrátane prepojenia s inými informačnými systémami.

Časť finančných prostriedkov v rámci uvedeného projektu je vyčlenená na dobudovanie informačného systému

o vede v súlade s európskym štandardom v rámci CIP VVI (www.vedatechnika.sk). Táto štandardizácia má dva hlavné ciele: umožniť porovnávanie vedy na medzinárodnej úrovni a uľahčiť vzájomnú spoluprácu medzi vedcami a výskumno-vývojovými pracoviskami v rámci európskeho priestoru. Otázke financovania projektov je venovaný i samostatný článok v rubrike PROJEKTY s názvom *Finančné riadenie projektov* na strane 42.



Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku / Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

Ing. Robert Sabaka
robert.sabaka@cvtisr.sk
 projektová kancelária