

NOVINKA V CITAČNOM INDEXE „EMERgINg SOURCES CITATION INDEX (ESCI)“

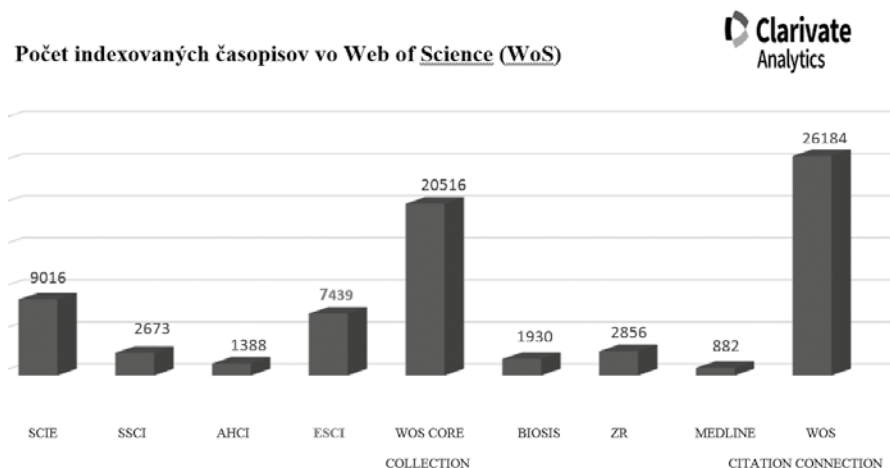
Spoločnosť Thomson Reuters koncom roka 2015 rozšírila databázu Web of Science Core Collection o nový citačný index Emerging Sources Citation Index (ESCI).

V roku 2017 spoločnosť Clarivate Analytics (nástupca Thomson Reuters) výrazne obohatila ESCI o spustenie nadstavby indexu, tzv. ESCI archive, 10 ročného archívu časopisov evidovaných v ESCI. K dnešnému dňu je v archíve evidovaných viac ako 1,4 miliónov článkov z viac ako 5 900 titulov časopisov.

Rozšírenie Web of Science Core Collection o citačný index ESCI bolo vyvolané potrebou pružnejšej reakcie na rýchly vývoj vo vede a technike, súvisiaci so vznikom nových netradičných vedných disciplín, ako aj požiadavkou po výraznejšom zastúpení mimo amerického regiónu. ESCI zachy-

táva vedecké poznanie, ktoré pre zdĺhavý a komplikovaný proces odborného hodnotenia časopisov pre zaradenie do tradičných citačných indexov SCIE, SSCI a AHCI tieto indexy nezachytávajú.

V súčasnosti ESCI predstavuje takmer 7 500 titulov nových vysokokvalitných recenzovaných vedeckých časopisov.



Zdroj: Josef Jílek, Solutions Specialist, Clarivate Analytics

Výhodou ESCI pre odbornú vedeckú komunitu je rozšírenie globálneho pokrytia. Približne 40% celkovej produkcie predstavuje zastúpenie časopisov publikovaných v európskych krajinách (mimo Ruska). Ďalšou výhodou je výrazné zastúpenie časopisov patriacich pod odbory Social Science, Arts and Humanities a sprístupnených formou otvoreného prístupu (OA) - takmer polovica časopisov zaradených do ESCI.

Z celkového počtu 3 734 časopisov indexovaných z európskej produkcie v ESCI je 22 časopisov slovenskej produkcie, 34 časopisov českej produkcie, 15 maďarskej, 151 poľskej, 23 rakúskej a 266 nemeckej produkcie.



Regionálne pokrytie ESCI

Zdroj: Josef Jílek, Solutions Specialist, Clarivate Analytics

Zoznam časopisov slovenskej produkcie v ESCI:

- ACTA FACULTATIS XYLOLOGIAE ZVOLEN
- ACTA MATHEMATICA UNIVERSITATIS COMENIANAE
- ACTA METALLURGICA SLOVACA
- ACTA MISSIOLOGICA
- ACTIVITAS NERVOSA SUPERIOR REDIVIVA
- CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING
- COMMUNICATION TODAY
- EUROPEAN JOURNAL OF MEDIA ART AND PHOTOGRAPHY
- GEOGRAPHIA CASSOVIENSIS
- HUMAN AFFAIRS-POSTDISCIPLINARY HUMANITIES & SOCIAL SCIENCES QUARTERLY
- JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS STATISTICS AND INFORMATICS
- JOURNAL OF LANGUAGE AND CULTURAL EDUCATION

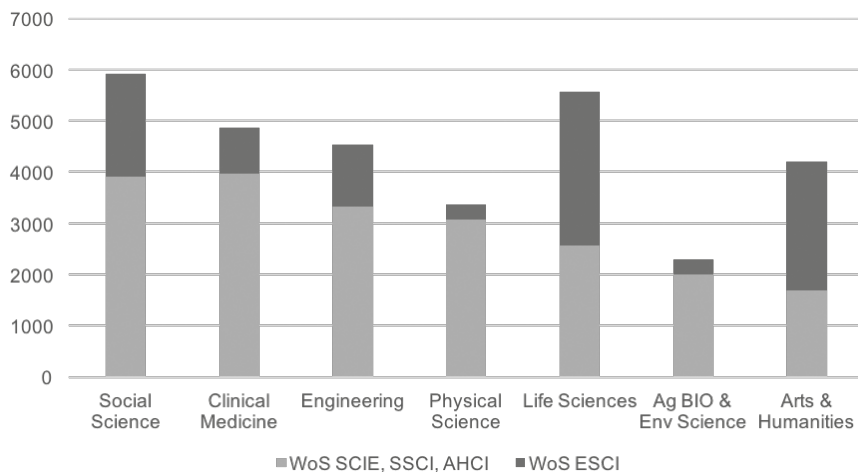
- MESTO A DEJINY
- MUZEOLOGIA A KULTURNE DEDICSTVO-MUSEOLOGY AND CULTURAL HERITAGE
- POLITICKE VEDY
- QUALITY INNOVATION PROSPERITY-KVALITA INOVACIA PROSPERITA
- SLOVAK JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING
- SLOVENSKA LITERATURA
- STUDIA BIBLICA SLOVACA
- STUDIA PHILOSOPHICA KANTIANA
- STUDIJNE ZVESTI ARCHEOLOGICKEHO USTAVU SLOVENSKEJ AKADEMIE VIED
- TOPICS IN LINGUISTICS.

Zdroj: Josef Jílek, Solutions Specialist, Clarivate Analytics

Výber časopisov do ESCI je posudzovaný tímom odborníkov spoločnosti Clarivate Analytics. Cieľom je vybrať tie najkvalitnejšie časopisy, spĺňajúce prísne kritéria odbornej kvality, s potenciálne vysokým ohlasom a predpokladom zaujatia vedeckej komunity, ktoré predstavujú prienik do nových medziodborových vedných odborov a oblastí. Časopisy musia spĺňať prísne kritéria – časopis musí byť svojim obsahom vedecký, recenzovaný, dostupný aj v elektronickej forme. Tri základné údaje ako titul, kľúčové slová a abstrakt musia byť v anglickom jazyku. Indexuje sa celý obsah, vrátane všetkých autorov, citácií pre maximálnu využiteľnosť pre bibliometrické analýzy. Výnimkou je tá skutočnosť, že časopisom indexovaným v ESCI sa neuvádza Impact factor, nakoľko tieto časopisy nie sú indexované v Journal Citations Reports.

Dodržiavanie prísnych kritérií sa každoročne sleduje a pri ich nedodržaní môžu byť časopisy z ESCI vyradené. Zároveň slúži ako akýsi záchytný štít pre časopisy, ktoré prestali spĺňať prísne kritéria citačných indexov SCIE, SSCI, AHCI a sú preradené do ESCI, pričom po ich opätovnom splnení môžu byť opäť o dva roky preradené späť. ESCI teda slúži ako akási vstupná brána do vyšších citačných indexov.

Porovnanie počtu časopisov indexovaných vo WoS SCIE, SSCI, AHCI a WoS ESCI



Zdroj: Josef Jílek, Solutions Specialist, Clarivate Analytics

Prístup k ESCI je pre predplatiteľov Web of Science (WoS) z databázy WoS Core Collection. Po rozkliknutí „More Settings“ sa zobrazia všetky citačné indexy WoS Core Collection vrátane ESCI. Vyhľadávanie je umožnené prostredníctvom rovnakých štandardných kritérií – témy, názvu príspevku, mena autora, vydavateľa, názvu publikácie, typu dokumentu, DOI, adresy, editora, roku publikovania, jazyka atď.

Zaradenie časopisov do ESCI prináša hneď niekoľko výhod. Predstavuje nové zdroje publikovania a to sprístupnením časopisov regionálneho významu. Príležitosť dostávajú nové regionálne témy s detailnejším pohľadom na nové vedné oblasti. Autorom umožňuje zviditeľňovať výsledky vlastnej vedeckej práce v časopise patriacom do databázy WoS Core Collection a prostredníctvom citácií identifikovať potenciálnych spolupracovníkov. V neposlednom rade to predstavuje novú možnosť zviditeľňovania výsledkov vedeckého bádania na Slovensku.

PhDr. Jana Kresáková, Ústredná knižnica SAV