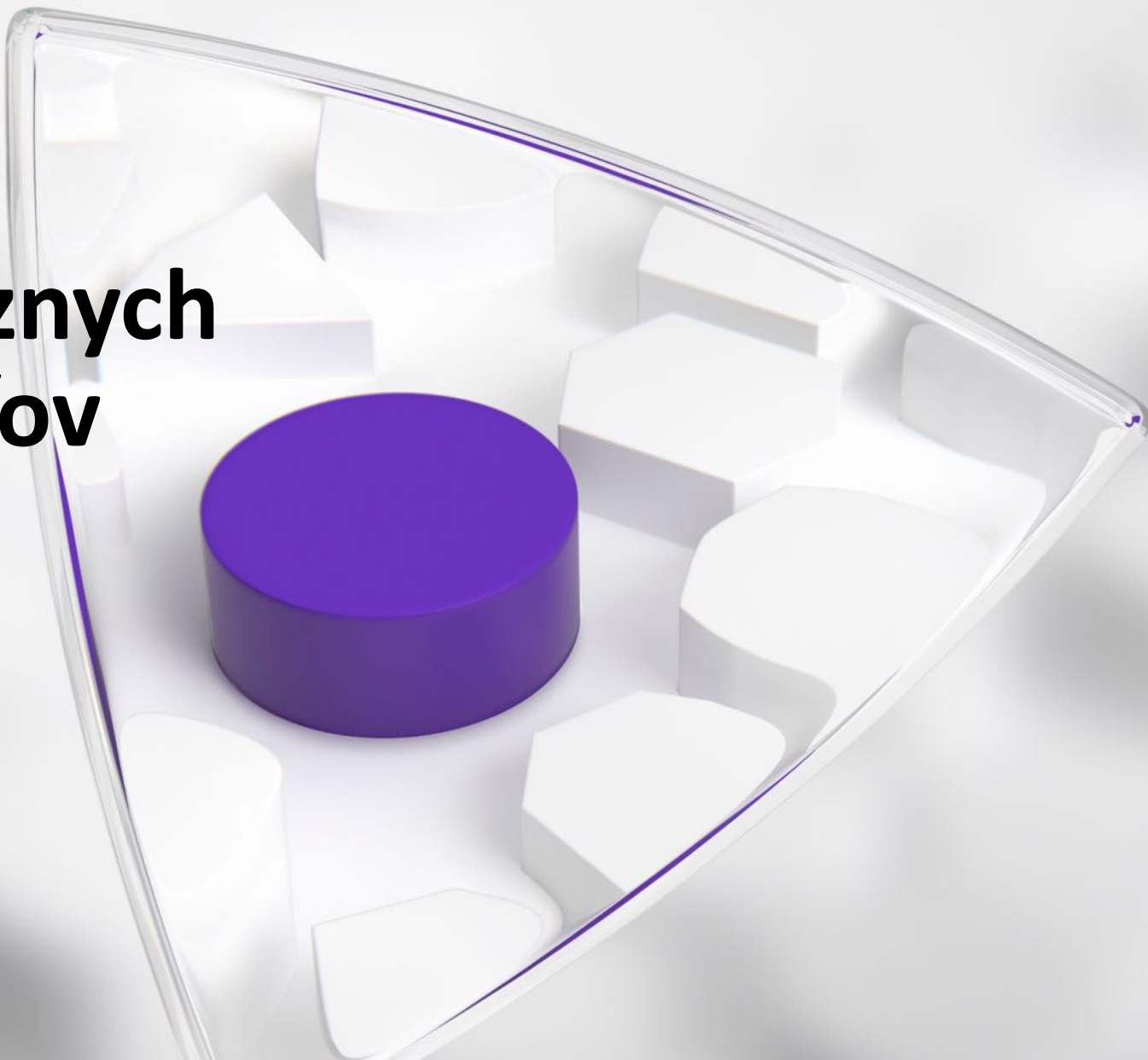


Plnenie ambiciózných výskumných cieľov

Clarivate a Proquest

Eniko Toth Szasz

Říjen 2022



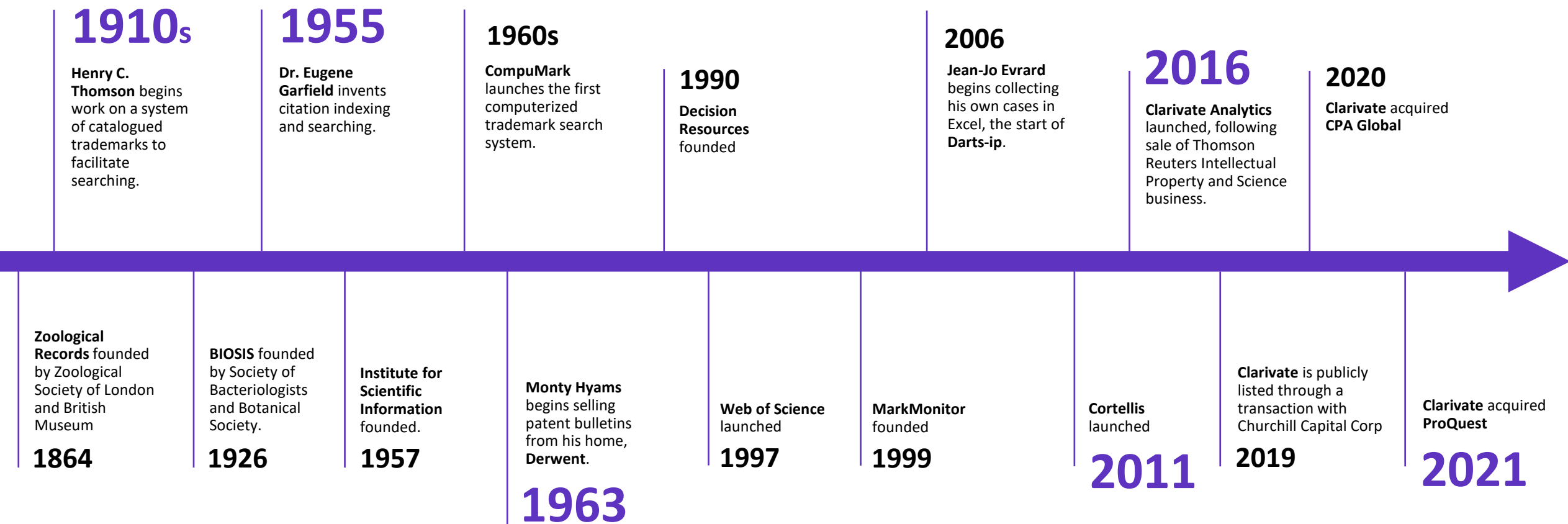
„Nic není trvalé, jen změna.“
Hérakleitos



Obsah

1. Clarivate dnes
2. Dnešné výzvy
3. Riešenia na adresovanie dnešných výziev
4. Nedávne rozšírenia a plány do budúcnosti

Historické dedičstvo Clarivate

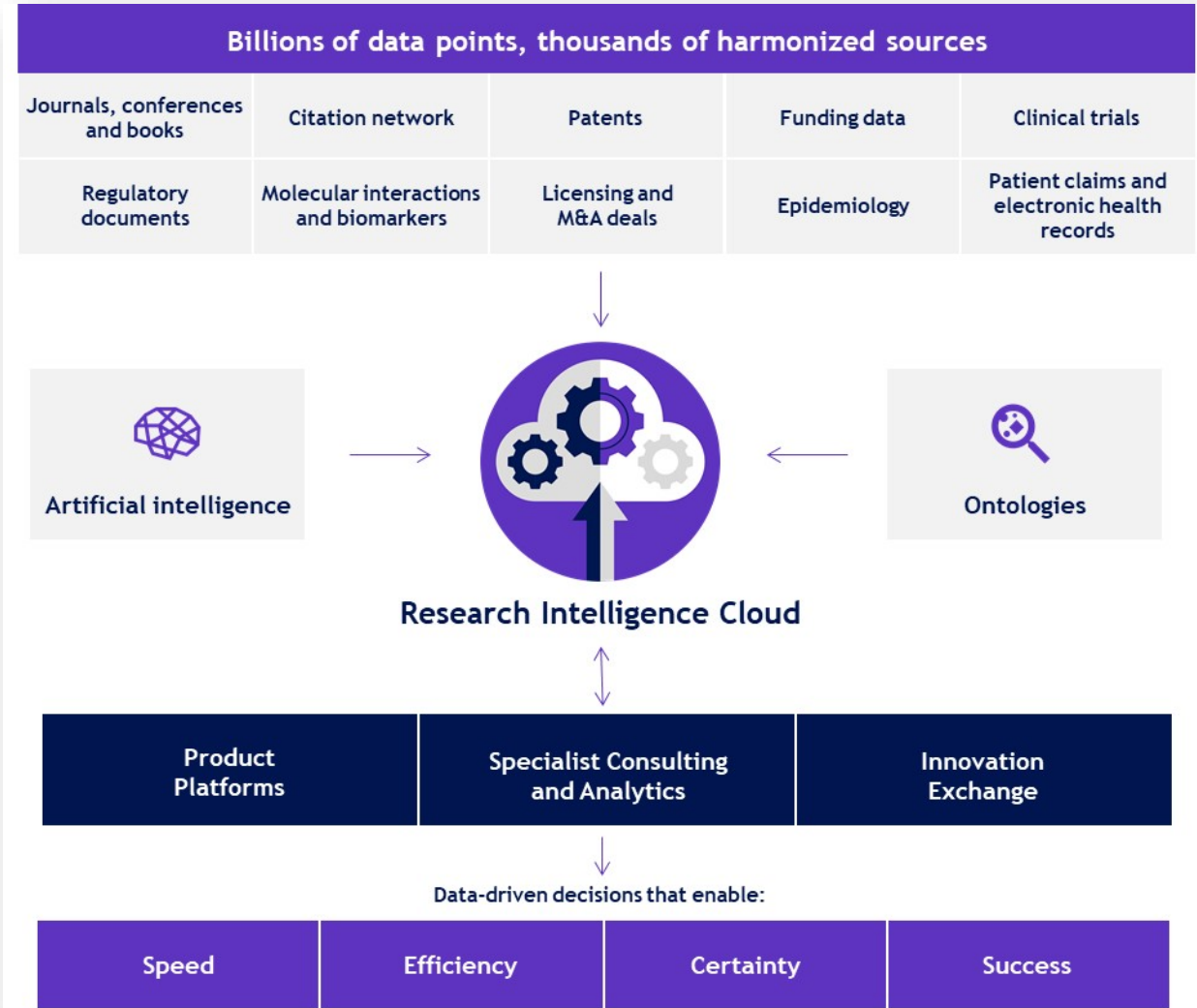


Clarivate, rôznorodé a bohaté data

 **Clarivate**
Web of Science™

 **Clarivate**
Derwent™

 **Clarivate**
Cortellis™





Clarivate + ProQuest

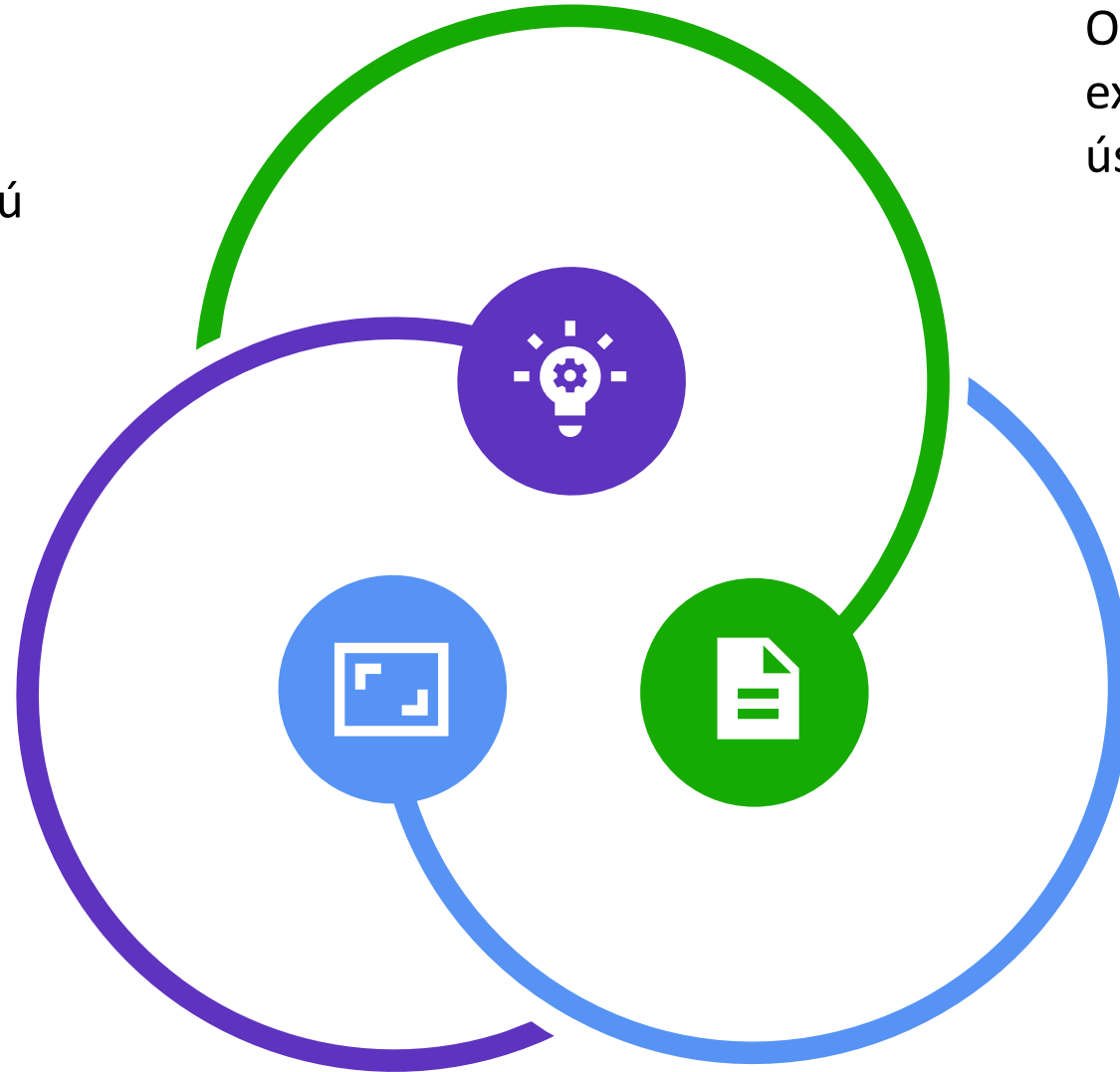
Vzájomne sa dopĺňajúce zdroje a odborné znalosti, ktoré umožňujú knižniciam a univerzitám plniť ambiciózne poslanie

Clarivate

Analytika pre lepšie rozhodovanie

ProQuest

Obsah, ktorý podporuje excelentnosť výskumu a úspech študentov



Ex Libris and Innovative

softvérové riešenia pre efektívnejšie pracovné postupy knižníc a univerzít



Clarivate + ProQuest

Global Channel Team

Laura Torres

Customer Success

Eniko Toth Szasz

Pre Sales

Research Office

Jamal El Ouahi

IP/Patent

Walid Hassan

Benno Jensen

Software

Remy Marceron

Product Specialists

Books

Martin Blomquist

Research Office

Massimiliano Bearzot

PQIS

Krassi Anguelova

IP

Juliane Ferreira

Life Sciences

Olga Stysina

Software

Nina Keren-David

Professional Services

Simon Thomson

Josh Schnell

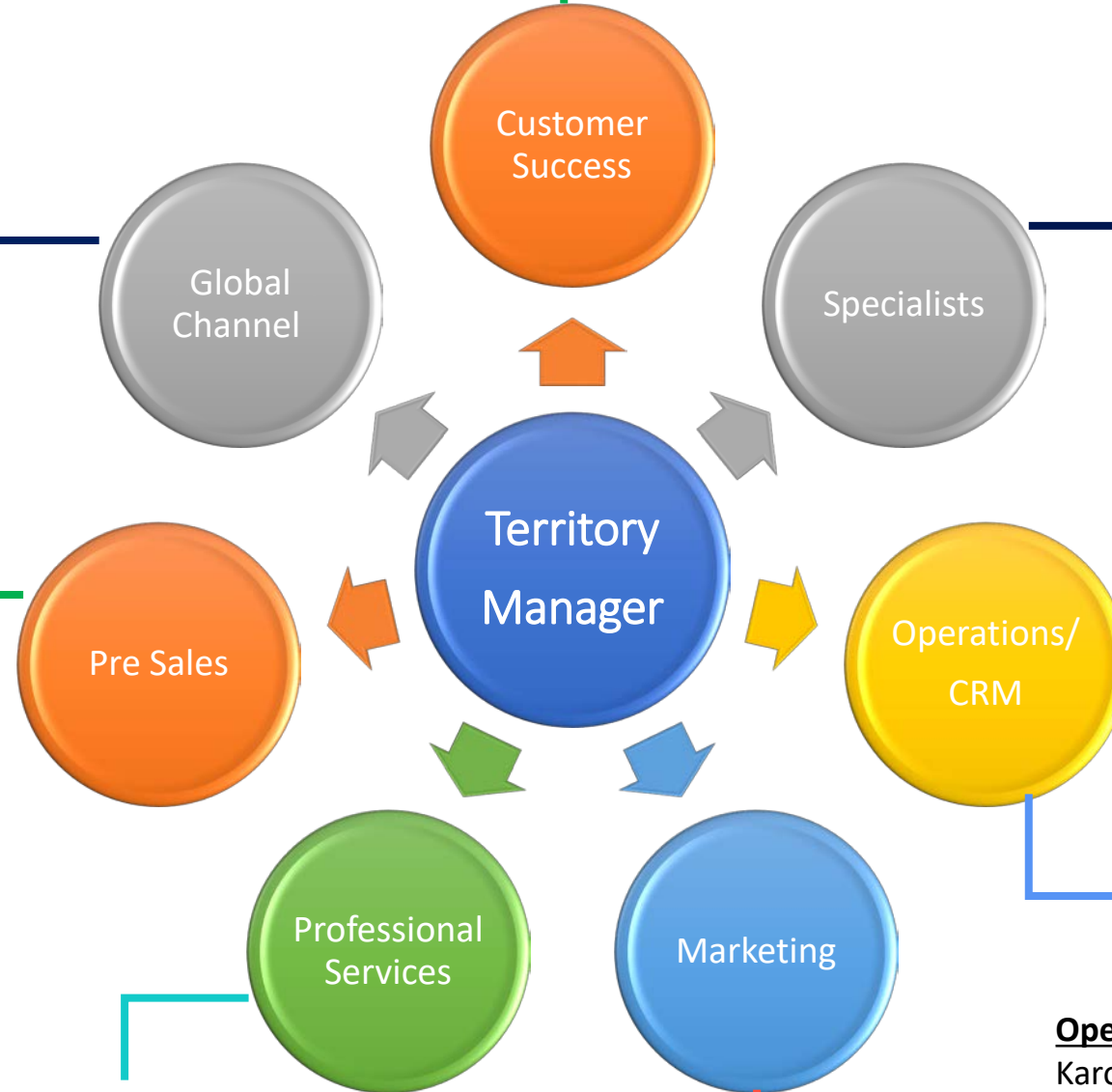
Operation/CRM

Karolina Holk

Leesa Obie

Marketing

Tiina Krunniniva





Oblasť výskumu a vzdelávanie je náročnejší ako kedykoľvek predtým



Študenti preceňujú svoju informačnú gramotnosť¹



Predátorské časopisy sú na vzostupe²



Hybridné učenie komplikuje výučbu a zapojenie



Výskumníkov stresuje čas a tlak na publikovanie³

¹ [Information Literacy self-efficacy vs. performance, March 11, 202](#)

² [2022 IAP report](#)

³ [Supporting Academic Research, 2019](#)

Dnešné prostredie knižnice



Zrychlujúce sa trendy

- Prechod z fyzického protredia na elektronické a mobilné prostredie
- Rôznorodosť zbierok, personálneho obsadenia a techniky
- Rozšírenie analytických možností na riadenie pracovných postupov a interakcie



Limitované zdroje

- Rozpočtová neistota
- Nedostatok personálu
- Skúmanie nových modelov, hľadanie spôsobov, ako zvýšiť efektivitu



Prispôbovanie sa zmene

- Osobný verzus vzdialený personál
- Meniace sa vzorce dopytu
- Udržiavanie vzťahov s čoraz vzdialenejšími zainteresovanými stranami a používateľmi

Strategické zameranie, ktoré umožní univerzitám riadiť excelentnosť výskumu

Urýchlenie akademického objavovania

Inteligentnejšie vyhľadávania s personalizovanými a proaktívnymi systémami, ktoré poskytujú to, čo potrebujete a keď to potrebujete.



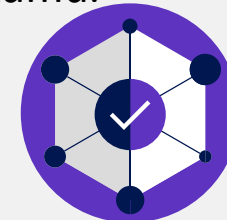
Zlepšenie hodnotenia výskumu

Sebavedomé rozhodnutia založené na dôkazoch s riešeníach, ktoré podporujú najlepšie postupy hodnotenia výskumu.



Prepojenie výskumného ekosystému

Odhaľte vysokohodnotných partnerov a spolupracovníkov pomocou integrovaných údajov a systémov počas celého životného cyklu výskumu.



Komplexná platforma pre všetky potreby vedomostí a výskumu

Nekonečné možnosti v inovácií a nových riešení, ktoré zvyšujú vplyv knižnice



Integrácia produktov v roku 2022

Prepojenie dát a zlepšenie pracovných postupov naprieč produktmi

Web of Science™

- Priamy export referencií do RefWorks
- Prepojenie na discovery platformy zo záznamu článku
- Prepojenie ProQuest plných texov na Web of Science citácie

Platforma ProQuest

- Integrácia metrík článkov a časopisov Web of Science

EndNote™

- Prepojenie na plné texty pomocou Alma™-Primo™ odkazov
- Vyhľadávanie platformy ProQuest® v EndNote
- Priamy export z platformy ProQuest do EndNote

Primo/Summon

- Integrácia Web of Science a Web of Science Core Collection na objavovanie
- Integrácia WOS metrík

Pivot-RP

- Informácie o udelených grantoch z profilov Pivot-RP so zobrazenými ResearcherID vo Web of Science profiloch výskumníkov
- Prepojenie informácií o financovaní vo Web of Science s udelenými grantmi Pivot-RP

Esploro

- Integrácia WOS metrík
- Údaje o financovaní z Web of Science do profilov autorov



Vybrané nápady do budúcnosti



Lepšia správa zbierky

- Integrácia Alma a InCites Benchmarking & Analytics™ pre úplnejší obraz o potrebách v celej inštitúcii



Obohatená hodnota produktu

- Web of Science sa rozširuje o dizertačné práce a o policy index
- Odkaz z Book Citation Index vo WOS na knihy v eBook Central™



Jednotný profil výskumníka

- Kombinácia profilov autorov/výskumníkov v rámci Web of Science, Esploro a Pivot pre úplný 360° pohľad na výskumníka

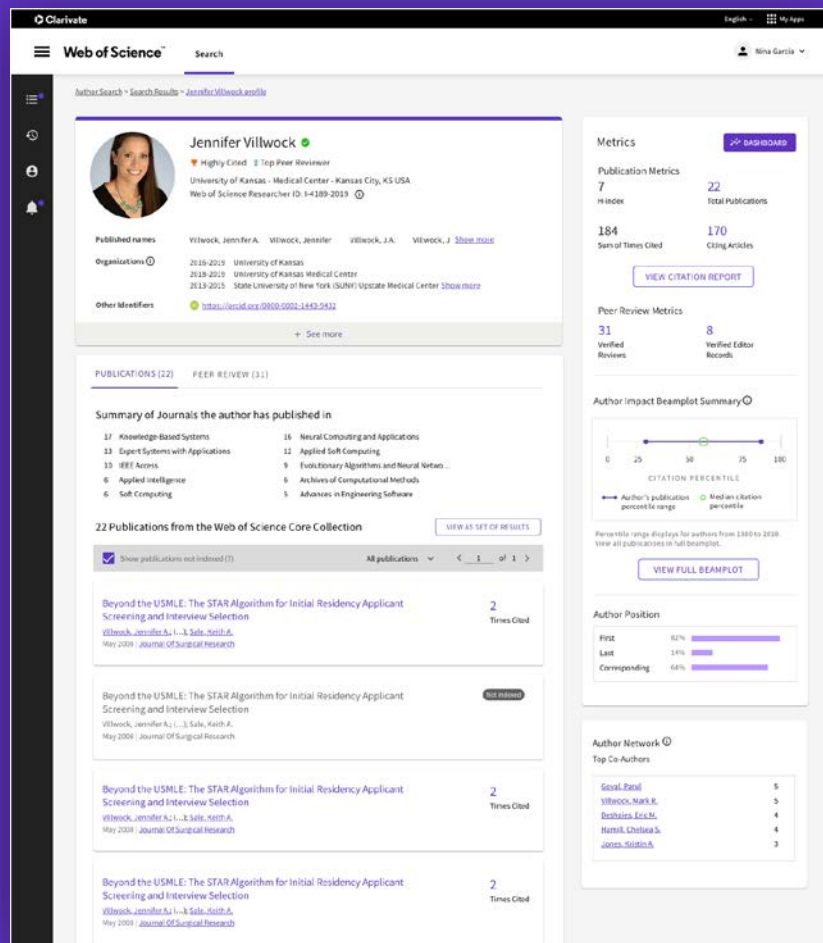


Efektívnosť administratívy výskumu

- Converis™ + Esploro™ - prináša to najlepšie z oboch riešení pre riadenie výskumu svetovej triedy

Zjednodušenie správy profilov

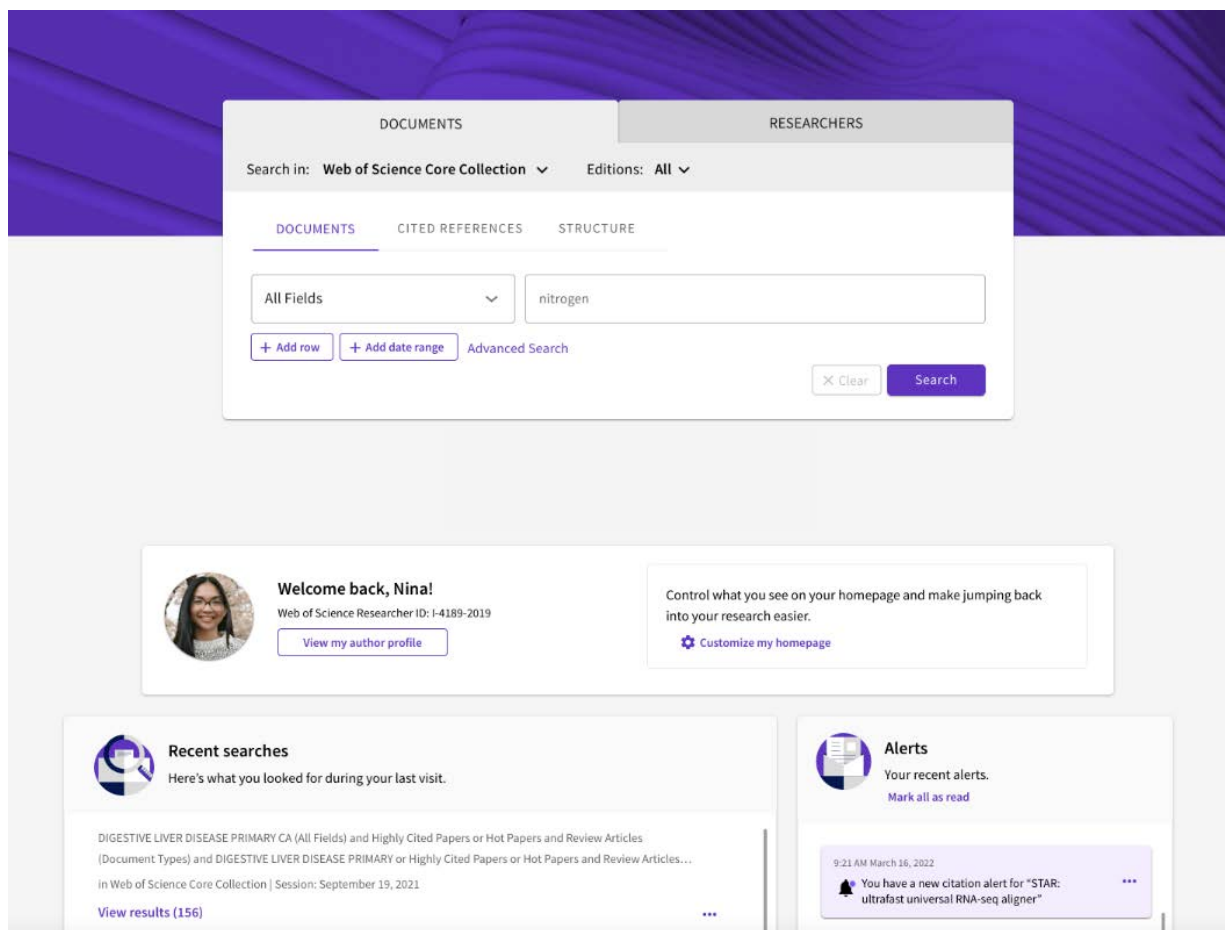
Web of Science Researcher Profiles



- Prezентуйте publikácie, citačné metriky, odborné recenzie a úpravy časopisov v jednom otvorenom, ľahko udržiavateľnom profile.
- Získajte viditeľnosť s menším úsilím spravovaním profilu, ktorý ponúka komplexnú integráciu ORCID.
- Ušetríte čas hľadaním odborníkov v akejkoľvek oblasti výskumu s novými možnosťami vyhľadávania a filtrovania.

Pokračujte tam, kde ste minule ukončili prácu

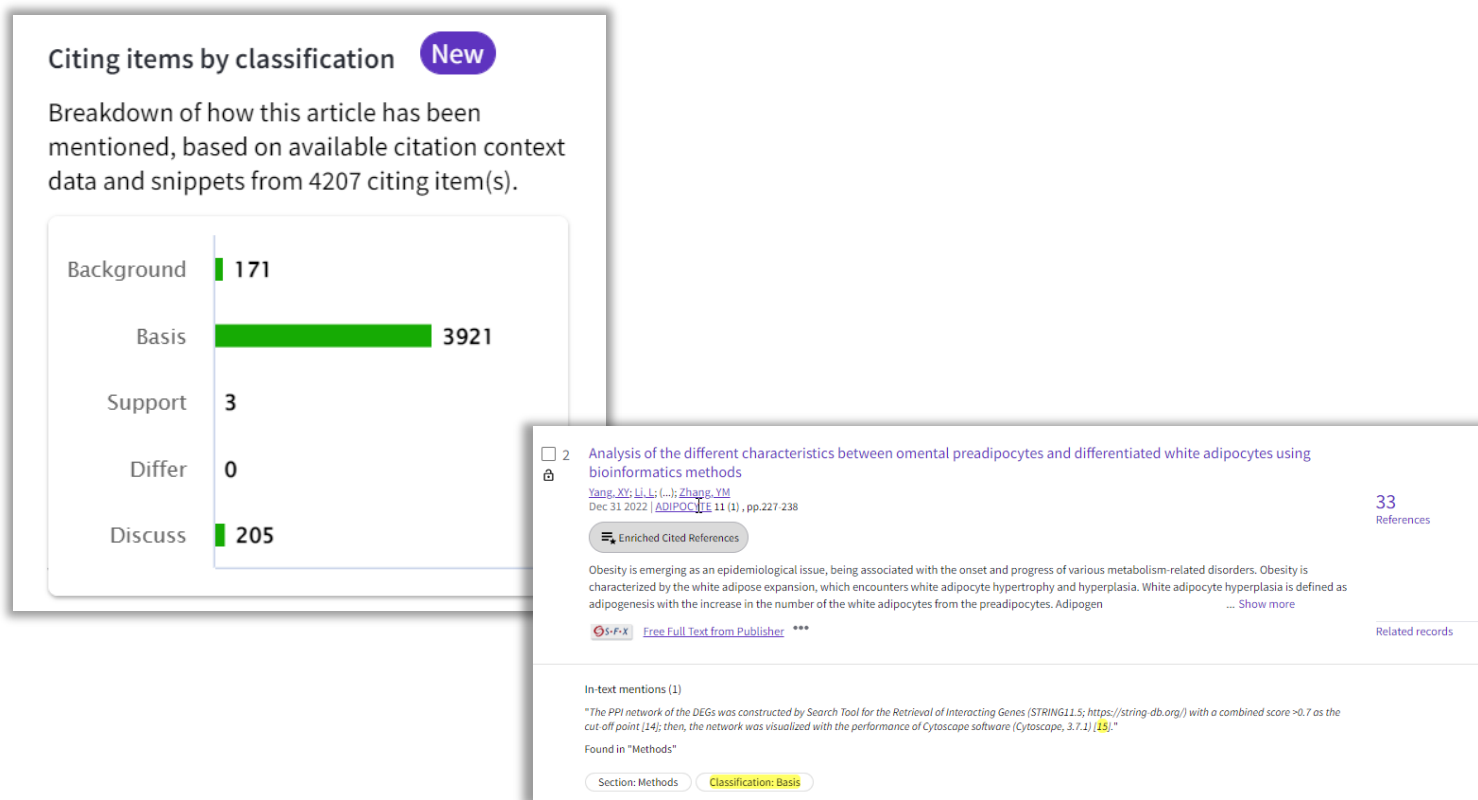
Web of Science personalizovaná domovská stránka



- Vráťte sa svojho výskumu vďaka rýchlemu prístupu k nedávnym vyhľadávaniam a upozorneniam, odkazu na váš profil výskumníka a prispôbeným odporúčaniam článkov.

Enriched cited references

Ponorte sa do „prečo“ citovali



- Kontextualizujte vplyv článku, aby ste určili jeho relevantnosť pre vás.
- Prejdite na zoznam citujúcich článkov so zmienkami v texte, aby ste presne videli, ako sa na článok odkazovalo

Ušetrite čas hľadaním relevantných dokumentov

Citation Topics vo Web of Science

and matrix elements, with a number of operations that scales linearly with the size of the system. We use a modified energy functional, whose minimization produces orthogonal wavefunctions and the same energy and density as the Kohn-Sham energy functional, without the need for an explicit orthogonalization. Additionally, using localized Wannier-like electron wavefunctions allows the computation time and memory required to minimize the energy to also scale linearly with the size of the system. Forces and stresses are also calculated efficiently and accurately, thus allowing structural relaxation and molecular dynamics simulations.

Keywords

Keywords Plus: FOCK WAVE-FUNCTION; ELECTRONIC-STRUCTURE; MOLECULAR-DYNAMICS; BERRY-PHASE; MACROSCOPIC POLARIZATION; HANKEL TRANSFORM; LOCAL-DENSITY; BASIS-SETS; PSEUDOPOTENTIALS; ENERGY

Author Information

Corresponding Address: Soler, JM (corresponding author)

▼ Univ Autonoma Madrid, Dept Fis Mat Condensada, 100-3, E-28049 Madrid, Spain

Addresses:

▼ Univ Autonoma Madrid, Dept Fis Mat Condensada, E-28049 Madrid, Spain

▼ Univ Cambridge, Dept Earth Sci, Cambridge CB2 3EQ, England

▼ Univ London Imperial Coll Sci Technol & Med, Dept Chem, London SW7 2AY, England

▼ Univ Basque Country, Dept Fis Mat Condensada, E-48080 Bilbao, Spain

▼ Univ Liege, Inst Phys, B-4000 Sart Tilman Par Liege, Belgium

[...more addresses](#)

Categories/Classification

Research Areas: Physics

Citation Topics: [2 Chemistry](#) > [2.76 2D Materials](#) > [2.76.39 Graphene](#)

Subject Classification codes *From Inspec®*



CODEN *From Inspec®*



Controlled Terms *From Inspec®*



Uncontrolled Terms *From Inspec®*



- Šetrite čas hľadaním vhodných článkov pomocou Citation Topics
- Zlepšite svoje chápanie výsledkov inštitucionálneho alebo regionálneho výskumu pomocou analýzy Citation Topics.

Integrácia grantových údajov

Web of Science Core Collection

Funding Details		
Funding agency	Grant number	Hide All Details
Exxon Valdez Oil Spill Trustee Council	070836	HIDE DETAILS
Funding Data Source: Fed Reporter Appeared in source as: NSFC Total Award Amount: \$189,862 USD Grant Type: Standard Grant Project Title: SHF:Small: Collaborative Research: Rectification of Arithmetic Circuits with Craig Interpolants in Algebraic Geometry Program: Software & Hardware Foundation Start Date: 06-15-2019 End Date: 05 - 31 - 2022 Grant Duration: 2 years 11 months 22 days Co-Principle Investigator: Andrews, Sarah J. Unique ID: Email: Suborganizations: Direct For Computer & Info Scie & Enginr, Division of Computing and Communication Foundations Grant Summary: Arithmetic circuits are a critical component of computer, communication and cyber-security systems. Such circuits have to be designed for efficiency in terms of power consumption, high performance		

- Ukážte svoju návratnosť investícií (ROI)
- Zviditeľnite sa v globálnom prostredí financovania výskumu
- Porovnajte financovanie svojej inštitúcie s partnerskými inštitúciami

Preprints Citation Index

☐ 0/8,478 [Add To Marked List](#) [Export](#) Sort by: Relevance < 1 of 170 >

PREPRINT

☐ 1 [Ivermectin for Treatment of Mild-to-Moderate COVID-19 in the Outpatient Setting: A Decentralized, Placebo-controlled, Randomized, Platform Clinical Trial](#)
[S. Naggie](#)
Jun 12 2022 | medRxiv | Total Versions: 1
BackgroundThe effectiveness of ivermectin to shorten symptom duration or prevent hospitalization among outpatients in the United States with mild-to-moderate symptomatic coronavirus disease 2019 (COVID-19) is unknown. ObjectiveWe evaluated the efficacy of ivermectin 400 {micro}g/kg daily for: ... [Show more](#)
[View Full Text At Repository](#) ... [References](#) 16
[Related records](#)

PREPRINT

☐ 2 [A Legionella toxin mimics tRNA and glycosylates the translation machinery to trigger a ribotoxic stress response.](#)
[A. Subramanian; D. L. Swaney; \(...\); N. J. Krogan](#)
Jun 11 2022 | bioRxiv | Total Versions: 2
Pathogens often secrete proteins or nucleic acids that mimic the structure and/or function of molecules expressed in their hosts. Molecular mimicry empowers pathogens to subvert critical host processes and establish infection. We report that the intracellular bacterium Legionella pneumophila secretes ... [Show more](#)
[View Full Text At Repository](#) ... [References](#) 114
[Related records](#)

- Objavte súvisiaci výskum pred jeho publikovaním pomocou siete citácií na preprint a článok
- Pripojenie k Web of Science autorských profilov poskytuje rýchly pohľad na vysokokvalitné preprinty

Journal Citation Reports 2023

Rozšírenie Journal Impact Factoru na AHCI a ESCI

BLOG | ACADEMIA AND GOVERNMENT JULY 26, 2022 2 MINUTE READ

Announcing changes to the 2023 Journal Citation Reports


DR NANDITA QUADERI
Editor-in-Chief & Vice President Editorial, Web of Science
Clarivate

Share this article
  

Starting from the 2023 JCR release, Journal Impact Factors will be expanded to all Web of Science Core Collection journals including arts and humanities.

- Takmer 9 000 časopisov od viac ako 3 000 vydavateľov bude mať prvýkrát JIF.
- Počet Gold OA časopisov s otvoreným prístupom, ktoré majú JIF, sa zvýši o 8 %.

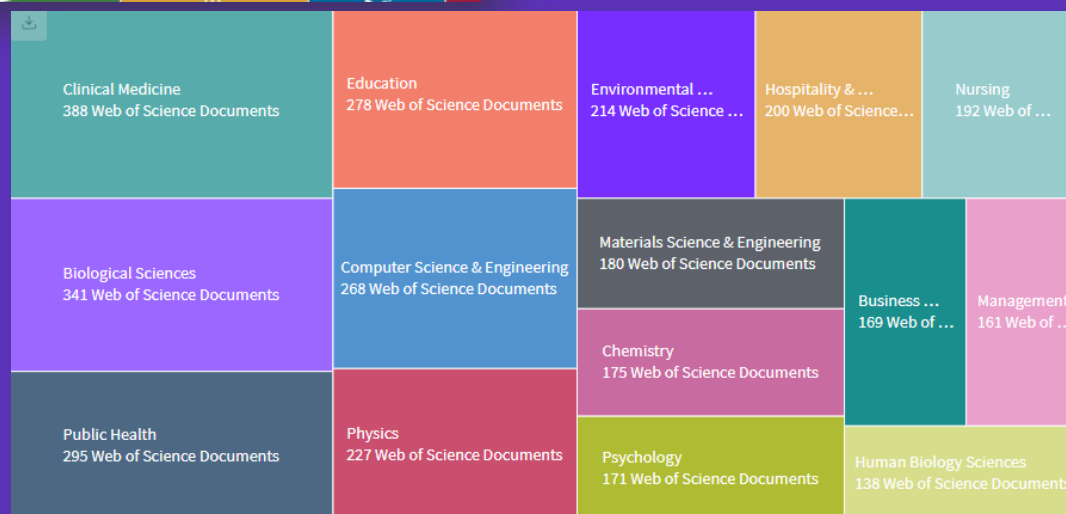
InCites

Nové klasifikačné schémy

Sustainable Development Goals



GRAS Ranking



- Zistite, ako výskum vašej inštitúcie prispieva k cieľom udržateľného rozvoja
- Podporte strategické ciele hodnotenia porovnaním výsledkov výskumu inštitúcií, regiónov a jednotlivcov v rovnakých témach, ktoré sa používajú v globálnom hodnotení akademických predmetov (GRAS) ShanghaiRanking.

InCites

Nové funkcie

Vytvorenie skupín

TABLE VISUAL									
15,958 organizations (14,951,103 documents) Find in table Sorted by Add Indicator									
Organization Name	Web of Science Documents	Times Cited	Citations From Patents	Gold - Hybrid Documents	Free to Read Documents	Domestic Collaborations	% Domestic Collaborations	Organization only Collaborations	% Organization only Collaborations
☐ Harvard organizations	213,528	3,199,349	439,402	13,074	34,983	87,828	41.13%	15,420	7.22%
☐ oxford-cambridge	160,650	2,183,668	210,712	26,993	15,177	24,924	15.51%	15,054	9.37%
2 groups added Hide group(s)									
☐ League of European Research Universities - LERU	888,624	9,643,710	730,808	116,073	91,182	217,909	24.52%	96,734	10.89%
☐ University of California System	345,663	4,321,806	460,408	24,098	45,798	127,286	36.82%	48,522	14.04%
☐ Chinese Academy of Sciences	328,416	4,256,210	324,389	11,281	16,683	204,078	62.14%	20,452	6.23%
☐ UDICE-French Research Universities	304,263	3,265,355	248,351	21,309	38,797	86,476	28.42%	21,119	6.94%

- Analyzujte jedinečne definované súbory dokumentov vytvorením vlastných skupín výskumníkov, organizácií, miest a ďalších.

InCites

Nové indikátory

Nové indikátory na autocitácie

Times Cited without Self-Citations >

H-Index without Self-Citations >

Citations from patents

☐ Research Area	...	..	Web of Science Documents	Times Cited	...	Citations From Patents	...
☐ 03 Good Health and Well-being			957	8,817		12	
☐ 05 Gender Equality			316	2,242		0	
☐ 04 Quality Education			267	1,360		0	
☐ 11 Sustainable Cities and Communities			264	5,680		0	
☐ 13 Climate Action			249	3,499		0	
☐ 14 Life Below Water			196	2,492		0	
☐ 15 Life on Land			196	2,298		0	

- Vyhodnoťte vplyv autocitácií pomocou nových indikátorov
- Identifikujte oblasti, v ktorých váš výskum významne prispieva k výsledkom v reálnom svete.

Zdieľaný cieľ, ktorý je v súlade s cieľmi knižníc

**Prispievať k lepšiemu svetu zlepšováním
výskumu, učenia sa a poznatkov.**

Ďakujeme

Eniko Toth Szasz

Eniko.szasz@clarivate.com

