

Further steps in integrating the platforms of WoS and Scopus: Historiography with HistCite™ and main-path analysis

Loet Leydesdorff, Andreas Thor, Lutz Bornmann

El profesional de la información, ISSN 1386-6710, Vol. 26, n. 4, 2017, p.662-671

El programa HistCite™ permite identificar trabajos significativos sobre un tema dado usando los enlaces de citas entre ellos diacrónicamente. Sin embargo, el uso de los datos de Scopus para dibujar historiogramas con HistCite™ ha sido hasta ahora problemático. En la nueva versión del programa CRExplorer se pueden traducir datos de citas de Scopus a formatos WoS (o viceversa) e importar los datos a HistCite™. En esta breve comunicación demostramos estas opciones usando los documentos de Eugene Garfield (1925-2017) en Scopus para el análisis del camino principal. Los dos historiogramas son considerablemente diferentes: a diferencia del conjunto de WoS, las conexiones en red entre las líneas de tiempo son escasas en la representación de los datos de Scopus. Los documentos secundarios (por ejemplo, editoriales en Current Contents) no procesados en Scopus, pero incluidos en la WoS enriquecen la representación. Además, HistCite™ tiene la opción de exportar la red de citas como un archivo Pajek que puede ser leído por la mayoría de los programas de análisis y visualización de la red. Los textos de Garfield son centrados por él como personalidad y empresario en diferentes dominios más que intelectualmente, aunque hay una serie de temas recurrentes. Los caminos principales de los propios autores

están formados a lo largo de una línea a lo largo de la cual los componentes indican proyectos a más largo plazo.

Resumen de la propia publicación