

EBSCO Discovery Service™ 检索技术

通过 EBSCO Discovery Service, 用户可以轻松进行专业检索, 无论他们是谁, 来自哪里或使用哪种语言。



通过 EDS 发现服务, 检索词没有对错之分。用户不必是专家级研究人员, 却可以获得专家级信息。EDS理解我们的用户——为每一次检索提供有意义的结果。

EDS 可以智能理解不同主题和学科的日常词语、同义词和概念。当用户执行一次检索后, EDS可以将用户检索扩展到涵盖所有主题同义词。

Learning Aids



- Instructional materials (ERIC, MLA International Bibliography)
- Instructional resources (GeoRef)
- Instructional media (PsycInfo)
- Teaching aids and devices (Education Abstracts, Education Source)



如何发挥作用

EDS的增强主题精度 (ESP) 技术使用受控词汇和叙词表将检索词条映射到具有相同含义的主题, 只需一次检索便可打开多领域内研究。

非英语用户可以使用自己的语言轻松检索, 帮助他们进行更广泛、相关的跨语言研究, 免除受限于英语能力的困扰。

Kat

Gato

Cat



Mão



如何发挥作用

增强主题精度技术由知识图谱提供支持, 它掌握的概念不限于特定语言, 然后将每种语言的单词与其对应的概念联系起来。

通过视觉化的知识图谱, EDS 的概念映射可以帮助用户了解他们的研究主题如何与其他主题相关。这可以帮助用户找到更有意义的结果, 因为用户可以对上下文进行构架搭建, 并决定希望探索研究材料的深度。

如何发挥作用

EDS首先将同义的主题映射在一起, 然后将其同等的主题从280种其他语言和方言中映射出来, 然后最终创建“节点式”视觉关系, 以视觉化方式向用户说明这些关系。

用户在EDS中使用自己的母语检索, 可以获得专业、有意义的结果, 现在, 他们还可以明晰研究可以向何处继续发展。

