4-2 ERICを検索してみよう 教育学分野

ERIC(Education Resources Information Center)は、米国教育省(The U.S. Department of Education)が 後援する教育学分野のデータベースです。雑誌論文、テクニカルレポートなどを収録しています。

くアクセス方法>

1. 附属図書館Webページ <<u>https://www.nul.nagoya-u.ac.jp/</u>>を開きます。

- 2. 「資料を探す」の「電子リソース(学内者向け)」にある[データベース]をクリックします。
- 3. リスト内の[ERIC]をクリックします。

*機構アカウント認証画面が表示される場合は、機構アカウントとパスワード(多要素認証)の入力を行ってく ださい。

く検索方法と検索画面>

- 1. 検索語句を検索ボックスに入力
- 2. 必要に応じて、検索する際の条件を指定
- 3. [検索]をクリック

A. 言語

:インターフェイスのテキストを表示したい言語に選択 B. 検索ボックス追加

:プラスボタンをクリックすると、検索ボックスを増やす ことができる。

- 検索例 データベース:ERIC 検索語句: autonomous learning 条件: computer(AND検索)、全文
- C その他の検索法

:[シソーラス]、[Citation Matcher]、[インデックス 検索]を選択するとそれぞれの検索画面へ移動 D. ログアウト



検索のヒント

【ワイルドカード()	>ランケーション)]			
*・・・・ 前方	一致検索		例)pharm * → pharmで始まる単語すべてがヒット		
?適当	な文字に置き換	えて検索	例)te <mark>?</mark> t → text、tent 、test など		
【単数形/複数形の入力】					
""・・・・・"単数形の単語"のみ複数形、所有格相当を同時検索					
例) "alley cat" →alley cats / alley cat's / alley's cat / alley's cat's なども同時検索					
【論理演算子】					
AND	A and B	\rightarrow	AとBの両方を含む		
OR	<i>A</i> or <i>B</i>	\rightarrow	AとBのどちらかを含む		
ΝΟΤ	A not B	\rightarrow	Aを含むがBは含まない		

く検索結果一覧画面>

検索条件に合致する文献の書誌情報が表示されます。

A. Previewアイコン

:カーソルをあわせるだけで抄録を閲覧可能

B. ERIC文献番号

: 複写依頼をする場合にメモしておくと便利。資料のタイプによって文献番号の冒頭の文字が異なる。 EJ000000: Journal (雑誌) ED000000: Document (研究レポートや会議録など)

C. 全文閲覧

:[ERICでレコードを表示]や[PDF全文]など をクリックして文献の全文を閲覧。全文リン クがない場合は、[NULink]で掲載雑誌の 名大の所蔵を調べる。

D. 表示条件

:検索結果の並び順や表示件数を変更で きます。並び順は、デフォルトは「関連度」 になっています。

E. 検索結果の絞り込み

:項目を選択(全文、出版時期、ソースタイ プ、サブジェクト、出版物、言語、地理学)



くシソーラス用語を使った検索>

ここでいうシソーラスとは、統制語の辞書を指します。統制語とは、同義語・類義語・表記ゆれなど表現が複数 ある概念を代表させた言葉のことです。シソーラス用語を利用することで、表記の違いで生じる検索もれやノ イズを避けることができます。シソーラスを検索する手順は以下のとおりです。

检击 例	検索中: ERIC Thesaurus	
	school choice 検索	
データベース:ERIC→シソーラス検索画面	 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
検索語句: school choice	◆リストに戻る	
	(前へ)次へ)	
検索中: ERIC Thesaurus	用語を選択し、次の条件で検索に追加する: OR V 追加	
Scinou cluttee ● 次で始まる用語 ○ 次を含む用語 ○ 関連度ランク 2	School Choice	
ページ: (前へ 次へ) 用語を選択し、次の条件で検索に追加する: OR ↓ [追加]	Scope Note Individualized selection of public or private schools, alterna different school systems, sometimes made possible with litt financial cost through tax credits, vouchers, magnet school	
(用語をクリックすると、詳細が表示されます)	D Broader Terms D Selection	
	Narrower Terms College Choice	
School Climate Use Educational Environment	Related Terms Admission (School)+	
School Closing		
School Coaching Use Coaching (Performance)	Used For Educational Choice	
School College Cooperation Use College School Cooperation	Family Choice (Education)	
School Community Communication Use School Community Relationship	· •······	

- 1. 画面上部左の[シソーラス]をクリックしシソーラスの検索画面へ移動。
- 2. シソーラス用語検索ボックスが表示されるので、調べたい語を入力して[検索]をクリックする。
- 3. シソーラス用語のリストが表示される。該当語をクリックすると詳細情報が見られる。
- 必要なボックスにチェックを入れ[追加]をクリックすると、選択した用語がERICの検索ボックスに反映される。[検索]をクリックし、文献を検索する。
- A. 検索した語に対応するシソーラス用語
- B. "School Climate" に関する文献には"Educational Environment" という用語が索引づけされていること をあらわします。このような場合は "Educational Environment" をクリックしてリストを表示しなおす
- C. [拡張]をクリックすると、該当語の下位語(より狭い概念をあらわす語)を含めて検索
- D. [Broader Terms]:上位語、[Narrower Terms]:下位語、[Related Terms]:関連語 [Used For]: "Educational Choice", "Family Choice" などのかわりに "School Choice" を使う