

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。

<アクセス方法>

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

<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

:検索終了後は必ずログアウト



検索のヒント

【ワイルドカード(トランケーション)】

* * * * * 前方一致検索

例)pharm* → pharmで始まる単語すべてがヒット

例)te?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】

 \rightarrow AとBの両方を含む AND A and BA or B AとBのどちらかを含む OR

NOT A not B

?・・・・・適当な文字に置き換えて検索

Aを含むがBは含まない

<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

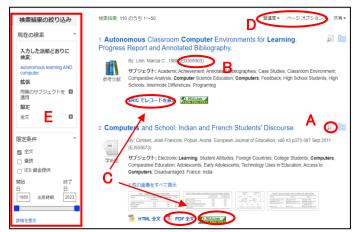
:[ERICでレコードを表示]や[PDF全文]などをクリックして文献の全文を閲覧。全文リンクがない場合は、[NULink]で掲載雑誌の名大の所蔵を調べる。

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)



<シソ一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。



- 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。
- 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。
- 4. 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