剽窃への抑止効果がUP

学生に iThenticate の利用を宣言 することによる剽窃への抑止効果が 期待できる。

Deters plagiarism Announcing the use of iThenticate to students deters plagiarism

安心

どのような文献と表現の類似点がある のかと、当該論文のオリジナリティが確 認でき、関連論文の情報も得ることが

Feel reassured

Checking which reference works have expression similarity enables confirming the

originality of dissertations and obtaining information about related papers.

驚愕の検索能力

検索能力の高さに驚愕した。学生が どのように本文を書いたのかを、検索 結果という視点からも、ある程度把握 することができた。

Outstanding search capability Amazing search capability. The search results enable understanding what is the student's work and what is plagiarism.

速くて、見やすい

サマリー、本文、ディスカッションを入 れて検索したら、一瞬で表示された。 表示が見やすい。

Quick and easy-to-see

After entering the summary, body and discussion, an easy-to-see display momentarily

iThenticate

学内の利用者の声

Feedback from users on campus

自由にカスタマイズ

ある程度慣れてくると使い勝手の良 さがわかってきた。閾値をカスタマイ ズできることも良い。

After becoming somewhat familiar with iThenticate, I begin to understand its excellent usability. The customizable threshold value is also very useful

信頼度の高いチェック

具体的な数値で剽窃をチェックでき、 機械的にチェックをかけるので、条件 に合う範囲では見落としがないであ ろう点が良い。

Highly reliable check

Since plagiarism is checked with concrete figures and the check is performed mechanically, the range matching the content will catch whatever plagiarism exists.

大幅な労力削減

Web からの盗用は、このようなソフト なしではチェックが不可能であるよう に思われ、大幅に労力を削減できた。

Significant labor savings Checking plagiarism from the web without this software is almost impossible and using the software also results in significant labor

タイムリーな導入

最近の多くの国際学術誌に投稿する 上で剽窃検出ツールによるチェック は必須になりつつあるので、タイム リーな導入である。

Timely introduction

Since using a plagiarism detection tool to check contributions to many international academic magazines has recently become essential, this is a timely introduction

利用の際の留意事項

剽窃検出ツールは、博士学位論文内における引用が適法な引用か否かに関わ らず、似たような記述のある他の論文等をとにかく機械的に見つけてくるため、検 査対象の原稿に記載された文章が適法な引用であっても剽窃であっても、剽窃 検出ツールは同じ結果を出力します。したがって、似たような記述の他の論文が 見つかったという結果を得たとしても、適法な引用か剽窃かを判断するのは指導 担当教員の判断によることになります。

iThenticate には以上のような特性があるため、利用にあたっては一種の割 り切りが必要となります。そのため、剽窃を検出するために使うという姿勢ではな く、「適法な引用だけから構成されていることの確認のために使う」という位置づ けに留意のうえ、活用願います。

Points to consider for use

Since plagiarism detection tools mechanically find all similar descriptions from other papers, regardless of whether a citation in a doctoral dissertation is above board or not, the plagiarism detection tool will output the same results when a sentence in a manuscript to be checked is plantarized and when it is not. For that reason, even when the results show that a description is similar with the content of another paper, the teacher in charge of instruction must determine whether plagiarism exists or not. Given these characteristics of iThenticate, using this tool carefully is necessary Please use this tool to check if a paper consists of valid citations, not to detect plagiarism.

お問い合わせ先

教育•学生支援部教務課教育支援係

Tel:795-3925 Email:kyom-d@grp.tohoku.ac.jp

■利用申込みに関して/各研究科教務係

■システム、ID、パスワードに関して/全学管理者(教情報育基盤センター Tel: 795-7622)

Education Affairs Division, Education and Student Support Department

Phone: 795-3925, email: kyom-d@grp.tohoku.ac.jp

■For application for use/Education and Student Affairs Section of the department

For system, ID and password/All campus administrator, Center for Information Technology in Education, phone: 795-7622

東北大学では、博士論文の不正防止策の一環で平成26年12月より "iThenticate(アイセンティケイト)"の運用を開始しました。 Tohoku University started using iThenticate to help ensure content originality for doctoral dissertations from December 2014.



Incover authors recycling their own writing without attribution (self-plagiarism)

剽窃•盗作

Find plagiarism

and literary piracy

引用·参考文献

表示もれ

Discover omitted

citations and

references

重投稿

(自己剽窃)

論文剽窃チェックツール 「iThenticate」をご利用ください。

Use iThenticate plagiarism checker software.

iThenticate(アイセンティケイト)とは、研究者や出版機関のため の剽窃・盗作検知のオンラインツールです。未発表の学術論 文や出版前のコンテンツなどの内容を、既存の情報(WEBページ、 出版物データベース等)と照合し、その独自性をチェックできます。

iThenticate is an on-line plagiarism detection tool for researchers and publishers. This tool collates unpublished academic articles and their content with existing information in web pages and a publications database, and checks the originality.

論文チェックの対象範囲

- 学位論文(修士を含む)
- 学術雑誌投稿論文
- 国際会議投稿論文
- その他、学生の通常の執筆論文 ※授業におけるレポートへの利用はできません。

Scope of dissertation check

- ■Doctoral and master's
- Contributions to academic iournals
- Contributions to international conferences

Dissertations written by students and other papers (iThenticate does not check essays written for classes.)

世界最大の学術フルテキスト・データベース

- 520億以上の現在及びアーカイブ化されたWebページ(1日10億ページをクローリング)
- 4200万の学術コンテンツ(400社近い学術出版社の10万を超える学術雑誌、本、会議議事録等)
 - *主要学術STM Publisher: ACS, AIP/APS, Elsevier, IEEE, IOP, Springer, Nature etc.
- 9300万以上の出版物(Cengage, Emerald, Gale, Peason Proguest Pubmed/Medline等)
- Open Access Initiativeとの協調しての情報収集

World's largest full-text academic database

- ■More than 52 billion existing and archived web pages (Crawling 1 billion pages a day)
- More than 42 million academic topics (More than 100,000 academic magazines, books and conference minutes from 400 academic journal) * publishers: major academic STM publishers include ACS, AIP/APS, Elsevier, IEEE, IOP, Springer and Nature.
- More than 93 million publications including Cengage, Emerald, Gale and Peason Proquest Pubmed/Medline
- ■Information collected in cooperation with the Open Access Initiative



「iThenticate は、論文の内容を、世界最大級の

学術フルテキストデータベースと照合し、その独自性を検証するオンラインツールです。

iThenticate is an on-line tool that collates dissertation content with the world's largest full-text academic database and checks its originality.

導入の経緯

平成25年4月1日に施行された「学位規則の一部改正」により、博士学位論 文の全文を原則として1年以内にインターネット上で公表することが義務付け られました。

この現状を考慮し、博士論文の不正防止に関する全学的チェック体制の構 築について、学務審議会の下にWGを設置し検討を行い、論文提出前に博士 学位論文草稿を指導教員が剽窃検出ツールで確認する等の提言を盛り込ん だWG検討結果報告が、平成26年9月8日開催の学務審議会、平成26年10 月7日開催の運営企画会議及び平成26年10月21日開催の部局長連絡会議 において原案どおり承認されました。

以上を踏まえ、本学における博士論文の不正防止に関する全学的チェック 体制構築にあたり、iThenticateを導入し、全学的に利用できる共通基盤とし て運用します。

iThenticate introduction

Since the Partial revision of the Degree Regulations took effect on April 1, 2013, publishing the full text of doctoral dissertations on the Internet, generally within a year, has become mandatory. We established a working group under the educational affairs council and discussed creating an all-campus check system to prevent plagiarization in doctoral dissertations. The discussion results report included suggesting that teachers in charge of instruction check doctoral dissertation drafts with a plagiarism detection tool before students submit their dissertations. The report was approved at the educational affairs council held on September 8, 2014 and the head-of-department level liaison meeting held on October 21, 2014. We then introduced iThenticate as part of our construction of an all-campus check system to prevent plagiarization in doctoral dissertations in this university and made iThenticate available on campus.



step.

文献をサーバにアップロード する

A document is uploaded to iParadigms' ASP service.

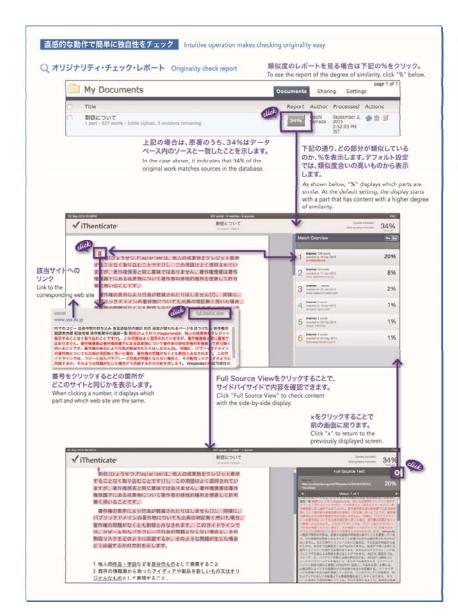
step. Z

自動的に何百万もの原稿、 書籍、定期刊行物、学位論 文、何十億のWebページの データベースと比較される

The document is compared with a database consisting of millions of drafts, books, periodicals, doctoral dissertations

結果は通常、数分間で返送 され、ハイライト及びハイ バーリンクでオリジナルのテ キストにリンク

Results are normally returned in several minutes. Highlighted text and hyperlinks embedded in the text are linked to the original text.



利用資格

■本学専任教員

(原則として博士学位論文提出予定者の指導教員)

※修士学位論文提出予定者の指導教員、講師・助教の方でも 利用希望があればアカウントを交付します。

Who can use iThenticate

Full time teachers

(Generally those supervising students writing doctoral dissertations) For instructors, tutors and assistant professors who are supervising students writing master's dissertations, accounts can be provided

利用申込み方法から利用開始について

例年4月及び10月の年2回、教育・学生支援部教務課か ら、各部局(各研究科・教育情報学教育部)に利用希望者 の照会を行い、教育情報基盤センターにおいて一括登録 を行います。利用希望の方は、所属研究科の教務係を通 じてお由込みください。

2 章録



申込み後、本学iThenticate全学管理者から利用登録者 に対し、登録連絡及び簡易マニュアル等を掲載したURL をメールにて連絡します。

また、noreply@ithenticate.comからiThenticateを 利用するためのID、初期パスワード、ログイン画面のURL がメールにて送付されます。

3 利用開始



利用登録者は当該URLにアクセスし、ID、初期パスワード によりログインし、利用開始となります。

Application and starting (Thenticate use

The Education Affairs Division, Education and Student Support Department checks the applications in each division (each graduate school and the Educational Informatics Education Division) in April and October annually, and performs batch registration at the Center for Information Technology in Education. Please apply through the instruction department of your affiliated school

After application, the iThenticate administrator at this university will email the successful applicants the URL for registration and the quick start manual. Email from noreply@ithenticate.com will contain the ID to use iThenticate, default password and URL of the login page.

Registered users can access this URL and log in using the provided ID and the default password to start using iThenticate.