

九州大学基幹教育院木實研究室では下記の実験を実施しております。ご自身が親権者等である未成年の方が本実験の対象者に該当する可能性のある場合、実験への参加を希望されない場合は下記の問い合わせ先にご連絡下さい。

| | |
|--------------|--|
| 研究課題名 | 授業推薦システムの評価実験 |
| 研究責任者 | 木實 新一（基幹教育院） |
| 研究の目的 | 本実験では、シラバスで公開された授業の情報を用いて、ユーザが入力したキーワードと機械学習に基づき関連授業の推薦を行うシステムの評価を行います。実験参加者は九州大学の学生であり、パソコン上でシステムを操作してもらい、その際のログデータを解析するとともに、質問紙調査、インタビューを併せて実施し、システムの有効性を評価します。本実験で得られた結果は、学生がより良い授業を選択することのできる知的ユーザインタフェースの構築につながることを期待できます。 |
| 研究の方法 | <p>●対象者 研究対象者は、ウェブ上のアンケートシステムを用いて自らの意思で参加申し込みをしていただいた20～30名の九州大学の学生です。</p> <p>●利用する情報 ・授業推薦システムを利用する様子や、システムに関する聞き取り調査の様子を録画した動画・音声データ ・システムの操作画面上のボタンやスライダーなどについて、クリックの時刻や回数をシステム（サーバ）上で取得・保存したデータ ・実験実施者が実験中に気付いたことなどをメモした実験ノート ・コンピュータやインターネットの利用に関するアンケートの回答内容 ・授業推薦システムに関するアンケートの回答内容</p> |
| 試料／情報の利用者の範囲 | 木實 新一（研究責任者、基幹教育院・教授） 谷口 雄太（研究分担者、システム情報科学研究院・助教） 陸 恣（研究分担者、基幹教育院・助教） 馬 博軒（研究分担者、システム情報科学府・博士2年） 他の機関への試料・情報の提供はありません。 |
| 個人情報の取り扱い | <p>得られた実験データは記録・解析されますが、あなたの名前や映像などの個人情報は一切公開されることはありません。そのため、実験データは対象者ごとにIDで管理し、データから対象者が特定できないようにします。</p> <p>得られた実験データは、個人情報を厳密に保護したうえで、二次利用する可能性があります。二次利用する場合は、事前に倫理委員会からの審査を受け、倫理委員会で承認さ</p> |

| | |
|---------|--|
| | <p>れた方法に基づき、適切に利用します。</p> <p>得られた実験データは記録・解析され、セミナーや研究会、学会、国際会議、学術論文等で公開されますが、実験参加者の氏名や住所など個人を特定できる情報が公開されることはなく、実験参加者のプライバシーは保護されます。ただし、適正に研究が行われているかどうかを確認する必要が生じた場合は、守秘義務のもとで倫理委員会委員が個人情報を含む調査・実験データを見る場合があります。</p> |
| お問い合わせ先 | 木實 新一 電子メール : konomi@artsci.kyushu-u.ac.jp 電話 : 092-802-5875 |