

イタリアのオンライン大学UNINETTUNOと共同で モバイルラーニングプラットフォーム 「Goocus」の実証実験を開始

キャストリア株式会社(本店:長野県長野市、本社:東京都港区芝浦、代表取締役:山脇智志 以下:キャストリア)は同社のスマートフォンを利用したモバイルラーニングプラットフォーム「Goocus」(呼称:グーカス <http://gooc.us/>)を使った多国間にまたがる高等教育におけるモバイルラーニングの有効性を調べる実証実験を、イタリアのオンライン大学であるUniversità Telematica Internazionale UNINETTUNO (以下:UNINETTUNO、呼称:ウニネットウーノ)と共同で行います。

地中海沿岸諸国の学生向けにモバイルラーニングの有効性を探る

今回のプロジェクトは9月2日までの期間において、イタリアを中心にしたヨーロッパ、中東、北アフリカの地中海沿岸諸国の学生を中心に、さまざまな国籍および文化的バックグラウンドを持つ17名の学生がテスターとなり、Goocus内で共通の学習コース「オブジェクト指向プログラミング」をモバイル端末で学びます。学生たちはすでに同じコースをPCを使ってUNINETTUNOのウェブサイト上で学習しており、同じ内容に対して、Goocusでの学習過程と比較することでモバイル環境での学習の有効性や課題を調査することになります。学習後には学生よりGoocusのフィードバックをもらい、共同でアプリに関する改善点や、Goocusのメリットなどをリサーチいたします。

特にこの実証実験では、テスターとチーム (UNINETTUNO&キャストリア) が直面するであろうトラブルなどを直接コミュニケーションできるように、フォーラムを開設し、多文化ユーザーの利用における知見の蓄積を計ります。

UNINETTUNOの担当者は本プロジェクトに関して以下のように述べています。

「1992年に世界初の衛星放送による通信制の大学として設立されたUNINETTUNOは、今日では世界有数のインタラクティブのEラーニングのプラットフォームを誇り、140カ国の生徒たちが最高峰の教授たちの講義を6カ国語で受けています。

私たちUNINETTUNOは携帯端末やウェブアプリの時代を踏まえ、世界規模の学生コミュニティへのサービスを強化し、本学を人々にとってさらに身近な存在にすることを目指しています。

キャストリアとのパートナーシップはその方向へのさらなる進歩です。本学の無料コースに興味を持った学生たちを対象に行われるGoocusの実証実験を通じて、通信教育の新しい可能性を試していくとともに、21世紀の新しい学習者たちのニーズや期待に応えられる新しいアプローチを探ります」

次ページに続きます

本件の取材等に関するお問い合わせ

キャストリア株式会社
森 亨

torumori@castalia.co.jp

TEL : 03-5935-7029

(Tsunagaru Inc./PR Office Lagerange内)

プロジェクトの終了後にはより詳細な情報を収集するために全体的なレビュー、ユーザープロフィールとユーザーエクスペリエンスなどをデータ収集し、キャストリアの研究部門での学習履歴における学習パターンや学習状況などをデータアナリティクスとして調査します。

Goocusのメリットと改善すべき点、そして学習におけるスマートフォンの技術的な詳細についてのさらに詳しい調査をし、キャストリアはUNINETTUNOでの国際的なオンライン教育の展開へより連携を深めていく予定です。

■Università Telematica Internazionale UNINETTUNOについて

(URL→<http://www.uninettunouniversity.net/en/informazioni.aspx>)

UNINETTUNOは、2005年4月15日イタリアの文部省の法令により設立されたオンラインスクールで、大学、修士、博士のタイトルをイタリア、ヨーロッパ、地中海諸国で取得できます。UNINETTUNOでは世界中から43校の有名な大学の著名な講師が、イタリア語、英語、フランス語、アラビア語、ギリシア語とポーランド語でインターネットベースのリアルとバーチャル空間でコースを学生達に教えています。同校は、世界の140カ国の学生に使われており、どこからでも時間や空間のリミットがなく、大学での学習が可能となっています。

■キャストリア株式会社について (URL→ <http://www.castalia.co.jp/>)

キャストリア株式会社 (本店：長野県長野市、本社：東京都港区芝浦、代表取締役：山脇智志) は“教育×ITで社会問題を解決する”をモットーに、新たな学びを創出する企業です。モバイルラーニングプラットフォーム

「goocus pro」を開発し企業や教育機関に提供しています。また長野県を中心に教育事業を行う学校法人 信学会とともに日本初のプログラミング (コード) を必修科目とした広域通信制高校「コードアカデミー高等学校」 (<http://code.ac.jp/>) の学校設計にも協力しています。

本件の取材等に関するお問い合わせ

キャストリア株式会社

森 亨

torumori@castalia.co.jp

TEL : 03-5935-7029

(Tsunagaru Inc./PR Office Lagerange内)