関西学院情報化推進機構
Organization for Information Strategies, Kwansei Gakuin

ニュースレター

OfIS
vol.01
2021.11

学院でのDX推進について

副学長・情報化推進機構長
工学部教授
巳波 弘佳

2021 年 4 月より情報化推進機構が発足しました。昨年 2020 年初頭に始まった新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の拡大は、全面的なオンライン授業の導入や会議のリモート化など、関西学院の教育と経営に「新しい日常」をもたらしました。今後 COVID-19 が収束したとしても、これらのデジタル技術の活用はかつてない速度と規模で進むと予測されます。同時に AI（人工知能）の飛躍的な発展、ビッグデータ、IoT（Internet of Things）やクラウド・コンピューティング、5G 環境の拡大も急速に進んでおり、教育分野における変化も劇的かつ不可逆的に進展することは確実でしょう。ポストコロナのパラダイムシフトに対応するためにも、学院の教育と経営も本格的にデジタルを活用する "DX（Digital Transformation）" が必須となります。このような問題意識から、将来構想 Kwansei Grand Challenge 2039 のフェーズ II（2022-2024 年）を迎えるにあたり、DX が最重要戦略の一つに位置付けられました。教育・研究や学生・学修支援等の価値の最大化、サービスや業務、働き方、機能・組織の在り方等の見直し、デジタルデータを最大限に活用したマネジメントの実現に向かって、教育・研究・経営のデジタル化を強力に推進するために、2021 年度に設置された「情報化改革本部」の下、情報化推進機構は法人組織として大学のみならず学院全体の DX の推進を担うことになります。

関西学院の DX における重点テーマとしては、授業のオンライン化に対応した「教育の質の向上」、教育のオンライン化のための基盤整備、デジタルツールを活用した学修支援の強化、リアル / バーチャルを組み合わせた学生生活支援の推進、外部ネットワークとの連携強化、DX による業務 / サービス改革、情報資産の戦略的活用、EBM（Evidence-Based-Management）の推進が挙げられています。これらの具体的な施策の計画立案を進め、実現化に向けて動いています。2021 年 8 月には新ポータルサービス "kwic" を立ち上げ、様々なシステムへの窓口の集約と情報伝達の一元化を大幅に進めることで、情報資源利用の利便性を向上させました。2023 年に向けて様々な主要システムの更新が予定されていますが、大学の教育・研究システムは、初等・中等教育で先行している BYOD（Bring Your Own Device）との接続も念頭に置きながら、大胆な刷新も計画しています。

DX の目的は、新たな情報技術を導入することではなく、情報技術を積極的に活用した仕事の改革・変革です。そのためには、組織全体を見渡して最適化を図る必要があります。

学院の DX の成功に向けて、情報化推進機構は全力で情報技術の利活用に貢献していきます。

https://ict.kwansei.ac.jp/
本学のシステム・サービスの情報を掲載しています

関西学院　情報化推進機構

新ポータルシステム

kwicが始動

kwansei web information concourse

https://kwic.kwansei.ac.jp/

教学 Web サービスはサービス停止

2021 年 8 月 23 日に新ポータルサイト「kwic」（クイック：kwansei web information concourse）のサービスを開始しました。ポータルサイト構築の目的は、学生・教職員がほしい情報を探す時間を短縮し、もっと大切なことに時間を使ってもらうこと、知っていれば利用・挑戦したのにという機会損失を防ぐことにあります。

そこで、kwic は、お知らせや掲示板などの機能を有し、これまで学生や教職員に対し、教学 Web サービスやパブリックフォルダ等、複数のシステムで分散して発信してきた情報発信手段を集約しました。また、学内 WEB システムの入口を統合し、大学ホームページや各種冊子など学内の情報を横断的に検索できるようにしました。特に、検索機能は、教学 Web サービスにはなかった情報のジャンル別（カテゴリー別）検索機能を持たせ、FAQ 機能と共に利用者の視認性と利便性を大幅に強化しました。

今後は、利用者からの意見・要望を踏まえ、短いサイクルで順次機能強化、機能改善を検討します。なお、学生の履修登録や教員のシラバス登録等の手順に変更はありません。

kwic をもっと使いやすく！

オススメ便利機能　3選！

「設定」からは以下が設定できます

プッシュ通知先設定

お知らせプッシュ通知の受け取り先を設定できます。（メール、LINE、両方）

お知らせ、リンクの表示件数

Home 画面やサブポータル画面（カテゴリータグを押した先）に表示するお知らせとリンクの件数を変更できます。

マイリンク

HOME 画面に自分のよく使うサイトのリンクを掲載できます。
ダイレクトリンクボタンでコピーした kwic 内のページリンクも設定できますので、よく使うキャビネットなどを登録すると便利です。

困った時は・・・

マニュアル・FAQ で解決しない操作方法などに関しては
各キャンパスのサポート室までお問い合わせください。
https://ict.kwansei.ac.jp/support/