

2025年 5 月 29 日

SCSKニアシオアシシステムズ株式会社

## 秋田県立大学と長崎大学がノーコード開発ツール「CELF」で 大学業務を改革、実践的 IT 人材育成を推進

SCSK ニアシオアシシステムズ株式会社(本社:東京都江東区、代表取締役社長:中島英也、以下 SCSKニアシオアシシステムズ)は、SCSK株式会社(本社:東京都江東区、代表取締役 執行役員 社長:當麻 隆昭、以下 SCSK)が提供するノーコード開発ツール「CELF(セルフ)」を活用した地方大学の DX 化支援を通じて、地域貢献と人材育成を推進しています。

このたび、秋田県立大学と長崎大学における、職員・学生が主体的に開発した業務効率化アプリの導入事例をお知らせします。地方大学が抱える人材不足や財政制約といった課題に対し、専門知識を必要としない「CELF」は、現場主導の改革を促進し、業務効率化や人材育成といった成果に貢献しています。

### 1. 秋田県立大学導入事例 ～職員主導の施設予約アプリをわずか1日で完成～

秋田県立大学では、大学職員が主導で大学の常識を変革する新たな取り組みとして「業務改善プロジェクト」を発足し、手書きで予約・管理していた施設予約のデジタル化から着手しました。SCSKグループの支援のもと、職員 3 名がノーコード開発ツール「CELF」を通じて、Google フォーム、Google カレンダーと CELF を連携させ、申請・承認・スケジュール管理を一元化するアプリをわずか 1 日で完成させました。アプリ開発の過程で、「業務プロセスを見直す機会になった」「他の業務にも展開可能である」といった声上がるなど、現場の意識の変化も見られました。今後は紙や Excel を用いた求人情報管理、食堂予約、忘れ物管理など、さまざまな業務への応用を目指します。

#### <施設予約管理アプリ概要>



○秋田県立大学 導入事例ページ [https://www.celf.biz/case\\_news/akita-pref-univ](https://www.celf.biz/case_news/akita-pref-univ)

### 2. 長崎大学導入事例 ～学生チームが学務・生協の担当者向けに業務改善アプリを開発～

長崎大学情報データ科学部では、1・2 年生必修の「実社会課題解決プロジェクト」に CELF を導入しました。学生たちは学内業務の課題を自ら発見し、SCSKグループの支援を受けながらヒアリング、提案を行い、学務担当者の教室割り当て業務を効率化する「時間割共有アプリ」や生協の Excel ファイルの授受による煩雑な予算管理を

一元化する「予算実績管理アプリ」といった業務改善アプリを開発しました。学生たちは実践的なコミュニケーション能力や問題解決力を習得し、「タスクの分業プロセスが学びになった」「役割分担がうまくできた」など、チームワークを通じた成長も見られました。指導を担当した助教は、「本人たちが知らない業務について、ヒアリングを通じてどれだけ理解を深め、具体的なイメージを持てるかが課題であり、実社会でも課題になることを体験させることができた」と評価しました。

○長崎大学 導入事例ページ <https://www.celf.biz/case news/nagasaki-univ>

### **3. 今後の展開**

両大学は、今回の成功事例を足がかりに、CELF 活用の範囲を他の学内業務にも拡大する予定です。秋田県立大学では、学生向けのアプリ開発コンテスト開催も検討されています。両大学ともに共通して「地域の未来を担う人材育成」と「現場からの変革」という視点から、これらの成功事例を基に、大学間の垣根を超えた CELF 活用コミュニティの形成や、CELF を県内外の大学に展開することで、大学業務のデジタル革新がさらに加速する可能性があります。

SCSKグループは今後も、教育機関のデジタル化推進と地域貢献できる人材育成を支援することで、持続可能な地方創生に貢献していきます。

### **SCSKニアショアシステムズ株式会社について**

SCSK ニアショアシステムズ株式会社は、SCSK グループのシステム開発会社として、SCSK グループ各社の IT サービス業務を国内 11 県 12 拠点(岩手、秋田、神奈川、石川、福井、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島、沖縄)で行っており、首都圏からの大きな仕事を地方でも担える、場所にとられない働き方を推進しています。

<https://www.scsk-nearshore.co.jp/>



### **CELF(セルフ)について**

CELF は、SCSK が開発した Excel に似た操作性で業務アプリを作成、利用できるノーコード開発ツールです。国内外で約 1,300 社に導入されており、販売や開発をサポートするパートナーも約130社あります。Excel との親和性が高く、Excel 感覚なインターフェースを持つ業務アプリを作成できることに加え、既存の Excel ファイルをそのまま活用できるため、業務改善のハードルを下げることができます。

また、CELF AI を 6 月にリリース予定です。CELF AI は、これまで人手で行っていた複雑な業務を AI が代行し、社内の独自データ活用による分析や予測、データ入力の自動化やミスの修正などを通して、さまざまな場面で業務効率化を実現します。

サービスHP:<https://www.celf.biz>

### **SCSKグループのマテリアリティ**

SCSKグループは、経営理念「夢ある未来を、共に創る」の実現に向けて、社会と共に持続的な成長を目指す「サステナビリティ経営」を推進しています。

社会が抱えるさまざまな課題を事業視点で評価し、社会とともに成長するために、特に重要と捉え、優先的に取

り組む課題を7つのマテリアリティとして策定しています。

本取り組みは、「豊かな未来社会の創造」、「いきいきと活躍できる社会の実現」に資するものです。

- －大学職員・学生主導による大学業務のデジタル化推進により、運営の効率化を実現
- －教育機関への CELF 展開を通じて、地域の未来を担う人材育成と地方創生に貢献
- ・SCSKグループ、経営理念の実践となる 7 つのマテリアリティを策定

<https://www.scsk.jp/corp/csr/materiarity/index.html>

### **本件に関するお問い合わせ先**

SCSKニアショアシステムズ株式会社

管理本部 管理部

TEL:03-6772-9090

E-mail: [info@scsk-nearshore.co.jp](mailto:info@scsk-nearshore.co.jp)

※ 掲載されている製品名、会社名、サービス名はすべて各社の商標または登録商標です。