香川大学 情報人材育成産学官共創センター 履修証明プログラム

Kadai DX塾 Professional

企業のご担当者様へ



学びを、組織の成果に。

社員をDX/AX実践人材へ。
研修で終わらせない、産学共創の人材育成。

DXの現場の課題

- DXを推進する人材が不足している企業 85.5%
- AI導入の効果は「業務の効率化・迅速化」が91.6%、「売上や利益の向上」は3.9%
- 不足：現場の知見とAIの基礎知識を持ち、自社へのAI導入を推進できる従業員

出典：IPA「国内企業のDX動向・AI活用動向のポイント」（2026年7月）

本プログラムの答え

- AIエージェントを使い、業務の仕組みを自分たちで作る演習（全員共通）
- ゼミで自社の業務課題を扱い、効率化の先の価値創出へ
- デジタルスキル標準で、学びを評価と役割につなげる

実践する

演習とゼミで手を動かす。
ゼミでは自社の
業務課題を扱える

成果が見える

デジタルスキル標準に基づく
ポートフォリオで、受講前から
修了1年後まで5時点で可視化

組織を超える

参画企業の委員会で、
DX人材の育成と処遇を
他社と議論する

人材類型で育成を計画する

2027年度開講	2027年度開講	2027年度開講	順次開講	順次開講	順次開講
ビジネス アーキテクト	デザイナー	ソフトウェア エンジニア	データ サイエンティスト	データ マネジメント	サイバー セキュリティ

3層で、学びを成果へ

経済産業省「デジタル人材育成プラットフォーム」の3層構造に準拠

第1層 講義
オンデマンドで
基礎を学ぶ

第2層 演習
企業データの事例に、
AIエージェントを
使ってチームで取り組む

第3層 ゼミ
自社の課題や
DXラボの
実システムで
成果を出す

講義はオンデマンド。集まる時間は、すべて演習とゼミに。

デジタルスキル標準に準拠したスキル検定との接続を検討中

企業に合わせて選べる

中身を選べる

人材類型の組合せ
講義・演習の人材類型を
社員ごとに選べる

ゼミの題材
自社の業務課題を持ち込める

受講時期
集中講義の時期を相談できる

学び方	講義：オンデマンド（いつでも・どこでも）	演習：オンライン／対面 集中講義（場所・期間等）応相談	ゼミ：オンライン

内製開発 150件超 | **研究論文 27本** | **教科書 2冊** | **企業からのクロスアポイントメント教員**

受講料 20万円／名（法人でのお申し込み） 定員 50名
開講 2027年4月 期間 6か月 授業 94.5時間 修了時：履修証明書・デジタルバッジ
申込受付：2026年12月公開予定 お問い合わせ jyohokikaku-h@kagawa-u.ac.jp

プログラム概要

Kadai DX塾 Professional 2027年4月開講（予定）

1. 年間スケジュール（案）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	◆入塾式			◆中間発表		◆成果発表・修了式	◆入塾式			◆中間発表		◆成果発表・修了式
基礎コース（6か月）	講義（オンデマンド・4〜9月） 演習（夏季集中・8月） ゼミⅠ（オンライン・4〜9月）											
実践コース（6か月）							講義（オンデマンド・10〜3月） 演習（集中・冬期） ゼミⅡ（オンライン・10〜3月）					

※日程は予定です。集中講義の場所・期間は、企業のご要望に応じて調整します

2. プログラムの構成

層	学習内容
第1層 講義（オンデマンド）	共通科目 DXリテラシー1・2 専門科目 人材類型ごとに2科目
第2層 演習（オンライン／対面・集中講義は応相談）	AIエージェント・GitHub・MCPを使い、業務の仕組みをチームで開発 SDD（仕様駆動開発）・TDD（テスト駆動開発）・チーム開発
第3層 ゼミ（オンライン）	ゼミⅠ：自由課題に取り組む（基礎コース） ゼミⅡ：自社の課題に取り組む（実践コース）

ビジネスアーキテクト	デザイナー	ソフトウェアエンジニア	データサイエンティスト	データマネジメント	サイバーセキュリティ
2027年度開講	2027年度開講	2027年度開講	順次開講	順次開講	順次開講

3. 修了までの流れ

お申し込み（法人） ▶ 受講前のスキル診断 ▶ 講義・演習・ゼミ ▶ 成果発表・修了 ▶ 修了半年後・1年後のフォローアップ

デジタルスキル標準に基づき、受講前から修了1年後まで5時点でスキルを可視化

4. 修了時に得られるもの

履修証明書
（1コース94.5時間）

デジタルバッジ

大学院（創発科学研究科）の単位への接続
（2コース14単位）

企業のご担当者様向け・受講される方向けの2種類のご案内チラシをご用意しています

お問い合わせ 香川大学 情報人材育成産学官共創センター jyohokikaku-h@kagawa-u.ac.jp