

データ関連人材育成関西地区コンソーシアム（代表機関：大阪大学）

関西地区において産官学が**本気**で連携し、データ関連人材育成の広域拠点を形成し、データ関連人材の輩出を起点とした産業構造の変革を実現する。

■ 受講者がデータ関連知識・スキルを習得できる網羅的教育プログラム

A: データサイエンス基礎コース

ビジネス創出や社会問題解決において、課題設定、データサイエンス全体俯瞰能力向上、データ収集・統合、データ分析、データ解釈の能力を身につける座学講義。各大学のプログラムを相互補填・連動して提供（年度ごと開講、e-Learning）

B: データサイエンス実践コース

オープンデータ・企業が公開するデータを活用した問題解決型（実践型）Project Based Learning、インターンシップ、共同研究型研修（実習）プログラム（神戸大学・和歌山大学・奈良先端科学技術大学院大学で実施、半年～1年コース）



■ 受講対象者と募集予定数

A・Bコース：
博士課程学生、社会人等 約15名
修士課程学生 約35名

Cコース：
医学系大学院生、
医学博士、社会人等 約20名

Aコースを修了すると（約半年）・・・基礎コース修了証
AコースとBコースを修了すると（1年間～）・・・データサイエンス認定証

C: 医療データ基礎実践コース

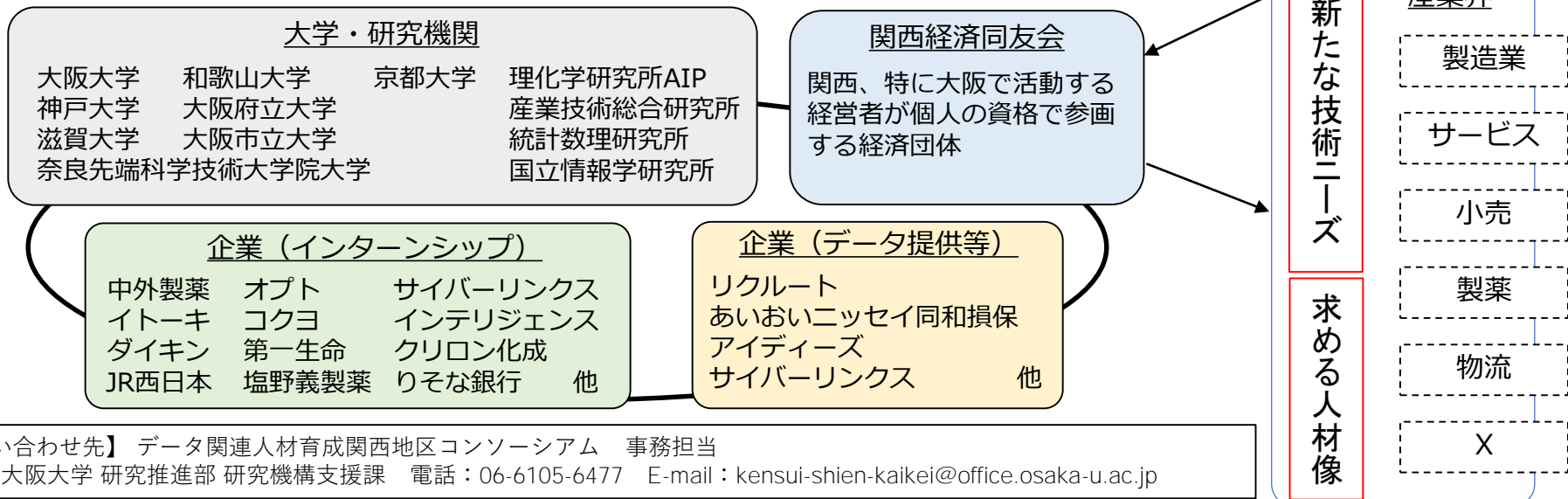
※A、Bコースともに大学が持つ優れた教育コンテンツに基づいたシーズドリブンプログラム



医師・医療従事者が持つ医療データを分析・解析・解釈し、自らの医療スキル向上や学会発表につなげたいというニーズに基づいた短期集中型研修。医療データの収集・統合・分析・解釈の知識・スキルについてのe-Learningと実際の医療への適用についての座学・ケーススタディなど半日程度の研修として実施。

Cコースを修了すると（e-Learning+半日実習）・・・医療データコース修了認定証

■ 網羅的なデータ関連人材教育を実現するコンソーシアム体制



【問い合わせ先】 データ関連人材育成関西地区コンソーシアム 事務担当
大阪大学 研究推進部 研究機構支援課 電話：06-6105-6477 E-mail：kensui-shien-kaikei@office.osaka-u.ac.jp