

大学・高専機能強化支援事業
（学部再編等による特定成長分野への転換等に係る支援）【支援１】
事業概要

令和5年7月時点

1.基本情報

選定年度	令和5年度	学校コード	F141310111140
大学名	西九州大学	設置区分	私立
学校種	大学	都道府県	佐賀県
大学全体の総収容定員数	2,200 名	※令和5年5月1日時点	
学部学科 組織構成	健康栄養学部（健康栄養学科）、健康福祉学部（社会福祉学科、スポーツ健康福祉学 科）、リハビリテーション学部（リハビリテーション学科）、子ども学部（子ども学科、心理カウ ンセリング学科）、看護学部（看護学科）		

2.事業概要

AI及びデータ駆動型社会において新たな価値の創出や地域の改革を牽引する人材育成のために、本学の強みである既設学科の健康に関連する専門分野とデータ科学を掛け合わせた入学定員100名、収容定員400名からなる健康データサイエンス学部を令和9年度に開設予定である。この人材基盤には世界の多様な人々を繋ぐとともに、人とIT、人と地域を繋ぐことができる力が必要であるとの考えに基づきフェーズ1の期間中(令和6年度)に文理横断のデジタル社会共創学環を開設し、データ科学の教育研究のノウハウを蓄積、発展させて新学部開設に繋げる。目標は 高齢化が進展する予測不可能な社会において健康・医療・福祉・教育等における地域の喫緊の社会課題解決にデータを駆使して果敢に挑む専門人材 である。そのために企業、地方自治体や諸団体と協働して取組む課題解決型のPBLを重視し、問題発見から、可視化、社会実装まで解決への実践技術を修得するための体系的な教育課程を構築する。「数理・データサイエンス・AI」の応用基礎レベル認証の科目も設定する。連携協定を締結している国内外の大学、企業や地方自治体とはインターンシップや卒論ゼミ等でも産官学の連携教育体制を構築するとともに研究面でも協働する。これによりAI活用力、ビッグデータ分析・活用力、コミュニケーション力、リーダーシップ力や課題解決力等を修得できる。リスキリングもこれまで同様に継続して実施し、地域のDXの推進に貢献する。
--

3.本事業で新たに設置等を行う組織

改組予定年度	令和9年度	※既に申請・届出している場合はその年度を記入				
認可申請・届出予定	令和7年度					
改組内容	学部の新設					
設置等組織名	健康データサイエンス学部					
設置等組織の学位分野	工学関係					
当該学部等の所在地	佐賀県佐賀市神園					
入学定員	100 名					
収容定員	400 名					
入学定員の増加数	100 名					
他学部等の入学定員の減少数	100 名					

※学部・学科を新設する計画である場合は、当該学部等の所在地欄は予定所在地を記入。

※入学定員には編入学定員を含む。

< 基本情報 >

改組予定年度：令和9年度

改組内容：学部の新設

設置等組織名：健康データサイエンス学部健康データサイエンス学科（仮称）

入学定員：100名

所在地：佐賀県佐賀市神園

人と人、人とITをつなぐ

令和5年度
西九州大学
5学部7学科



- 心理学・社会学を基盤にしたコミュニケーション力育成
- 高いIT操作・活用力育成
- PBLによる課題解決力
- データサイエンス基礎科目履修

地域企業、公共団体、
協定協力大学との連携

理論と現場に強い
教員団の編成

充実した実践的
カリキュラム

健康関連科目

推薦入試

ディプロマ

リケジョ支援事業
対象(小・中・高校)

新生西九州大学スタート

令和9年度開設予定

人々をつなぎ社会の未来を拓く
健康データサイエンス学部
健康データサイエンス学科

- コミュニケーション科目
- 実践PBL科目
- データサイエンス応用基礎科目
- 女性の社会活躍支援科目
- AI, IoT, XR等先進科目
- 健康関連基盤科目

西九州大学のデジタル教育