

大学名 琉球大学

第67号 特集テーマ「大学と新しい学び」

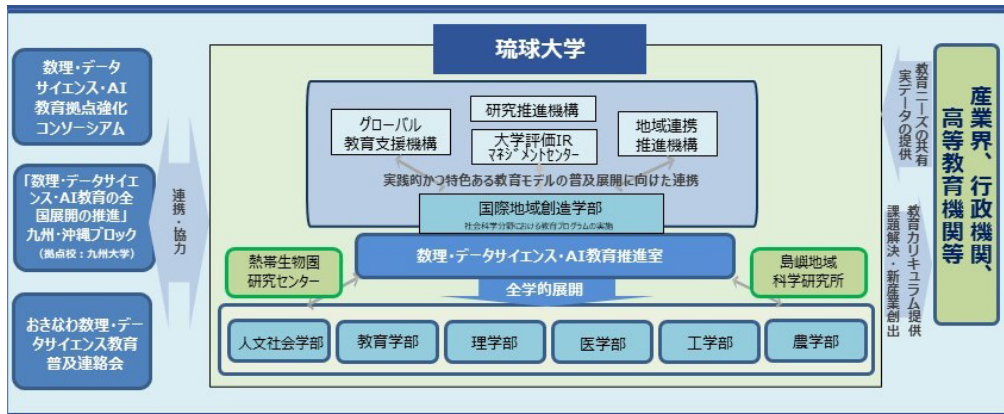
表題 島嶼地域社会の自律的・持続的発展に向けた地域共創型数理・データサイエンス・AI教育モデル普及展開

琉球大学では、令和元年度から同3年度までの3年間、文部科学省選定の「協力校」として、学内外における数理・データサイエンス・AI教育の普及事業を実施してきたところですが、令和4年度からは新たに、「特定分野校(社会科学分野)」及び「ダイバーシティ推進校」に選定され、表記事業に取り組んでいます。

また、全学生向け「データサイエンティスト履修養成カリキュラム」(計9科目で構成 ※令和5年度から計12科目に拡大予定)を開講し、データを処理し高度なデータ解析を行う能力を身に付け、その

能力を実社会のさまざまな分野における「価値創造」につなげることのできる人材を育成しています。同カリキュラムは、文部科学省からリテラシーレベル及び応用基礎レベル双方の認定を受けています。

数理・データサイエンス・AI教育強化拠点コンソーシアムとの連携のほか、県内の高等教育機関が参加する「おきなわ数理・データサイエンス教育普及連絡会」の創設、学外教育関係者への動画コンテンツの提供などにより、数理・データサイエンス・AI教育の普及展開を推進しています。



琉球大学
数理・データサイエンス・AI教育推進室

<https://mds.skr.u-ryukyu.ac.jp/mds/>



実施体制図