

数理・データサイエンス・A I 教育プログラム（リテラシーレベル）の
認定について（通知）

徳島大学

「数理・データサイエンス・A I 教育プログラム認定制度実施要綱」（令和 3 年 2 月 24 日文部科学大臣決定）の規定に基づき、貴学の下記プログラムについて、以下のとおり通知します。

なお、今後は下記 4 の特記事項に留意し、プログラムを実施してください。

令和 4 年 8 月 2 4 日

文部科学大臣

永 岡 桂 子

記

1. 教育プログラム名： データサイエンス学修プログラム

2. 認定結果： 認定

3. 認定の有効期限： 令和 9 年 3 月 3 1 日まで

4. 特記事項

（1）実施要綱第 4 条により、認定されたプログラムを変更又は廃止をした場合は、すみやかにその旨を文部科学大臣に届け出ること。

【本件担当】 高等教育局専門教育課情報教育推進係
TEL: 03-5253-4111（内線 3308、4750）



令和4年8月24日

「数理・データサイエンス・AI教育プログラム認定制度」について
令和4年度の認定・選定結果をお知らせします

「数理・データサイエンス・AI教育プログラム認定制度実施要綱」（令和3年2月24日文部科学大臣決定）に基づき、本日、令和4年度「認定教育プログラム（リテラシーレベル）／（応用基礎レベル）」の認定を行いました。また、併せて認定された教育プログラムの中から、先導的で独自の工夫・特色を有するものを「認定教育プログラム（リテラシーレベル）／（応用基礎レベル）プラス」として選定しましたのでお知らせいたします。

1. 本制度の目的

数理・データサイエンス・AI教育プログラム認定制度は、学生の数理・データサイエンス・AIへの関心を高め、それを適切に理解し活用する基礎的な能力（リテラシーレベル）や、課題を解決するための実践的な能力（応用基礎レベル）を育成するため、数理・データサイエンス・AIに関する知識及び技術について体系的な教育を行う大学等の正規の課程（教育プログラム）を文部科学大臣が認定及び選定して奨励するものです。これにより数理・データサイエンス・AIに関する基礎的な能力及び実践的な能力の向上を図る機会の拡大に資することを目的としています。（参考資料1）

2. 認定及び選定状況

令和4年3月15日から5月20日までの間、大学・短期大学・高等専門学校を対象に公募を行い、リテラシーレベル139件、応用基礎レベル68件の申請があったものについて、「数理・データサイエンス・AI教育プログラム認定制度審査委員会」による審査の上、認定しました。

また、認定（昨年度認定を含む）された教育プログラムの中から、先導的で独自の工夫・特色を有するものを「認定教育プログラム（リテラシーレベル）プラス」として7件、「認定教育プログラム（応用基礎レベル）プラス」として9件選定しました。

これにより、本制度における「認定教育プログラム（リテラシーレベル）」は217件、「認定教育プログラム（リテラシーレベル）プラス」は18件となります。※応用基礎レベルは今年度初認定（別添資料1）（別添資料2）

3. 公開等

https://www.mext.go.jp/a_menu/koutou/suuri_datascience_ai/1413155_00011.htm

(参考資料1)

AI戦略2019と数理・データサイエンス・AI教育プログラム認定制度について

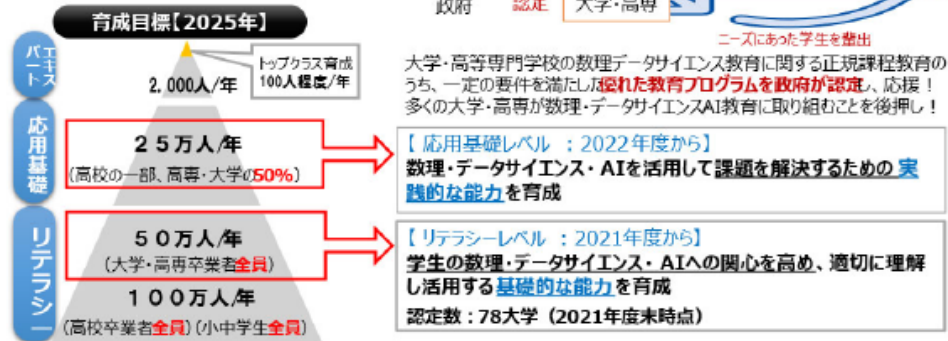
●背景・目標

- ✓ デジタル時代の「読み・書き・そろばん」である「数理・データサイエンス・AI」の基礎などの必要な力を全ての国民が育み、あらゆる分野で人材が活躍する環境を構築する必要
- ✓ AI戦略2019の育成目標（2025年度）
 - ①リテラシー：約50万人/年（全ての大学・高専生） ②応用基礎：約25万人/年 ③エキスパート：約2,000人/年 ④トップ：100人程度/年

●主な取組

- (1) トップ人材の育成・学位のブランド化
- (2) コンソーシアム活動
- (3) 認定制度の構築・運用

●認定制度とAI戦略2019との関係



<担当>

文部科学省 高等教育局専門教育課
企画官 鈴木 顕（内線 2516）
課長補佐 木谷 慎一（内線 2097）
情報教育推進係長 高橋 佳奈（内線 3308）
電話：03-5253-4111（代表）