

#全学部学生対象 #数理・データサイエンス #NICEプログラム

数理・データサイエンス 教育プログラム

履修ガイダンス

4月5日(火), 6日(水)

16:00-16:30

[Zoom/Youtube 同時配信]

- 視聴URLは部門HP及び学務情報システムで通知します。
- 両日とも同一の内容です。
- Zoom参加(上限300名)はチャットで質問ができます。質疑応答は録画せず、FAQ文書を公開します。
- ガイダンス本編は録画し後日部門HPに公開します。



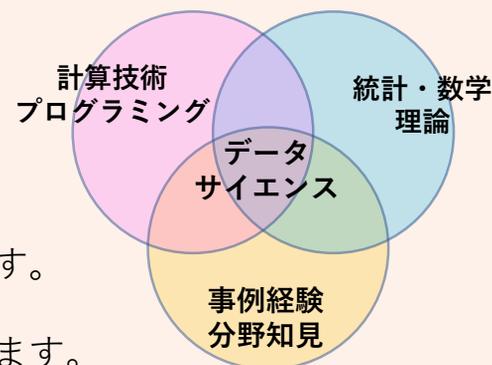
本学は、文部科学省「数理・データサイエンス教育強化拠点コンソーシアム」の協力校(2019年度～)として、データ駆動型社会において活躍できる人材の育成を目指し、本学の教育・研究資源を活用して多様な主専攻プログラムで数理・データサイエンスを学べる教育基盤の整備推進に取り組んでいます。

裏面に
詳しく

新潟大学数理・データサイエンス教育プログラム

▶ 数理・データサイエンスとは

データの本質を理解・表現する力を養い、自身の目的に沿った最適な**数理**手法を用いて新しい知見を創出する能力を身に着けるための横断的な**学習領域**です。理工学分野だけでなく、異分野融合によって社会における様々な分野の発展に大きく寄与するものとして期待されています。特に、初級レベルの数理・データサイエンスは、**文理を問わず**全ての大学生の修得が求められています。

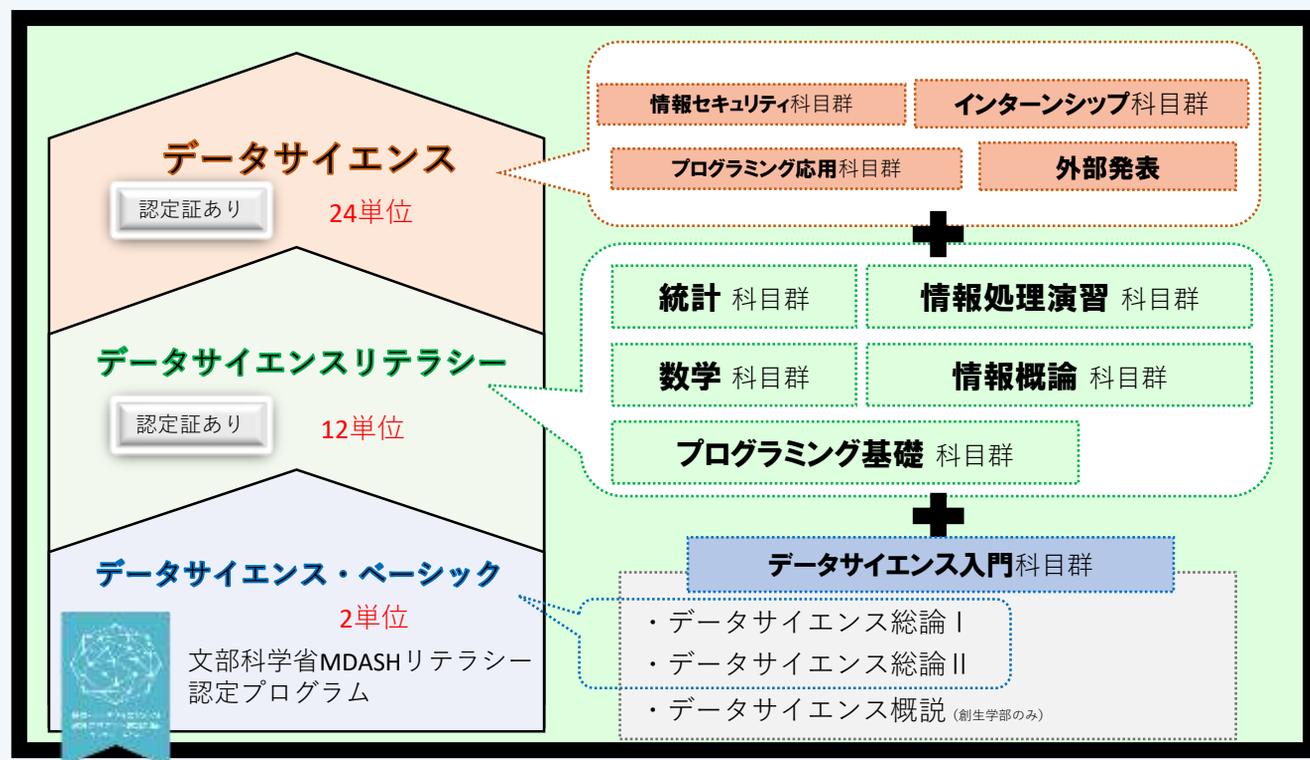


▶ 数理・データサイエンス教育プログラム

本プログラムは学習深度に沿った3つの修了要件を設定しています。

- ・「データサイエンス・ベーシック」 (2単位)
- ・「データサイエンス・リテラシー」 (12単位)
- ・「データサイエンス」 (24単位)

必要な知識を満遍なく学習できるように、各**科目群**から個人の履修計画に合わせて選択的に履修できます。修了要件を満たした方は**修了認定**が発効されます。各科目群の令和4年度対象科目は部門HP（最下段参照）で確認できます。



問い合わせ：

〒950-2181 新潟市西区五十嵐2の町8050番地

新潟大学 教育・学生支援機構

コモニテラシーセンター 数理・データサイエンス部門

Mail: mds@ge.niigata-u.ac.jp

HP: <https://www.iess.niigata-u.ac.jp/clc/science.html>

部門HP
QRコード

