

数理・データサイエンス・AI教育に係る 高大接続の取組み紹介



地域の社会課題を解決するために、デジタル技術を活用し新たな価値を創造できるデジタル人材の育成が必要不可欠です。高校・大学・大学院等の教育機関が連携し、あらゆる分野に数理・データサイエンス・AI教育が浸透し、文理横断的なデジタル人材を輩出することが求められています。北信越地域での数理・データサイエンス・AI教育に係る高大接続の取組み事例を紹介します。

2025.8.29 [金] 15:00-17:00

形式:
Zoom によるオンライン開催

参加費無料
要事前申込

定員
300名

参加申込方法

以下の申込フォームより申込期限までにお申込みください。申込受付後、オンライン参加用接続情報を送付いたします。

申込期限:2025年8月26日(火) 17:00

<https://ku-data.w3.kanazawa-u.ac.jp/formapp/form/hokushinetsu06.php>



プログラム

15:00[開会挨拶]

森本 章治 金沢大学理事(総括・大学改革・教育・情報担当)／副学長

15:05[基調講演]

大学等における数理・データサイエンス・AI教育の推進について

今川 新悟 氏 文部科学省高等教育局専門教育課・専門官

15:25[講演1]

面白い高大接続のやり方とは

石塚 辰美 氏 新潟県立大学国際経済学部・教授

15:35[講演2]

新潟県立大学との連携(DXハイスクール事業)

佐藤 喜昭 氏 新潟県立新潟高等学校・教諭

15:45[講演3]

生成AIで拓く高校データサイエンス教育:
探究学習を通じた高大接続の挑戦

雲居 玄道 氏 長岡技術科学大学情報・経営システム系・講師

16:05[講演4]

信州データサイエンスプログラムにおける高大接続

平井 佑樹 氏 信州大学全学教育センター・データサイエンス教育部門長／
学術研究院総合人間科学系・准教授

16:25[講演5]

KUGS高大接続プログラムと特別選抜

～金沢大学における数理・データサイエンス・AI教育に係る高大接続の取組み～

本田 光典 金沢大学高大接続コア・センター長／理工研究域物質化学系・教授

16:40[講演6]

データプライバシー・
エキスパート養成プログラムの紹介

星野 伸明 金沢大学人間社会研究域経済学経営学系長／教授

16:50[総合質疑]

16:55[閉会挨拶]

谷内 通 金沢大学数理・データサイエンス・AI教育センター長／
人間社会研究域人文科学系・教授

17:00[閉会]



数理・データサイエンス・AI
教育強化拠点コンソーシアム



[主 催] 北信越ブロック代表校 金沢大学数理・データサイエンス・AI教育センター

お問い合わせ

金沢大学数理・データサイエンス・AI教育センター TEL:076-264-6071(直通)