

新型コロナウイルス感染症の状況により、イベント・行事の実施について、変更が生じる場合がございます。
最新の情報は弘前大学公式ホームページ(<https://www.hirosaki-u.ac.jp/>)にてお知らせいたします。

イベントのお知らせ

第4回「データサイエンスへの招待～弘前大学の研究事例を中心に～」講演会開催のお知らせ

弘前大学では、令和4年度から数理・データサイエンス教育を全学で展開します。では、データサイエンスってそもそも何でしょうか？今までの統計学と何が違うのでしょうか。また、弘前大学ではどのようなデータサイエンス研究が行われているのでしょうか。こうした疑問に答えるため、講演会「データサイエンスへの招待～弘前大学の研究事例を中心に～」を今年度全5回で開催します。最初の2回はデータサイエンスと統計学の違いについて紹介します。第1回は統計学から仮説検定、第2回は母集団について問題点を提起した後、データサイエンスでの考え方・解決方法を解説します。次の2回は研究の最前線の紹介です。第3回では弘大COIの健康ビッグデータがデータサイエンスを駆使してどのように解析されているのか解説します。第4回は人文社会科学や工学でのデータサイエンスの研究の様子をお伝えします。最終回の第5回はデータサイエンスによる社会貢献です。日本でいち早くデータサイエンス学部を開設した滋賀大学では、学部の教員がデータサイエンスを活用して企業に協力する仕組みを作り上げました。そのノウハウをお話いただきます。数理データサイエンス教育は教養から始まり学部・大学院の専門教育まで展開していくものです。全5回の講演会が弘前大学のデータサイエンス教育について考えていく機会になれば幸いです。皆様の御参加をお待ちしております。



【第4回開催内容】

◇プログラム◇

「弘前大学での展開されるデータサイエンスⅡ
～人文科学、IoT、スマートシティに向けた取り組み～」

- ① 「人文社会科学におけるデータサイエンスの利用可能性と課題」
花田 真一（弘前大学人文社会科学部 准教授）
- ② 「IoTセンシングシステムによる計測データとその利用」
丹波 澄雄（弘前大学大学院理工学研究科 准教授）

■日時：2022年1月12日（水）13:00～14:30

■開催方法：オンライン（Zoom）

■対象：本学教職員・学生・その他興味のある方

■参加料：無料

■参加定員：先着250名

■申込方法：事前申込。参加する回ごとにお申し込みいただきます。

<https://forms.office.com/r/iEE5mNpCm> ※申込締切：2022年1月5日（水）

【お問い合わせ先】

弘前大学総務部総務企画課（担当：鈴木・高木）

TEL:0172-39-3837 Email: jmgaku@hirosaki-u.ac.jp

「弘前大学 COI ヘルシーエイジング・イノベーションサミット 2022」開催のお知らせ

2022年2月4日、弘前大学は、青森県・弘前市とともにシンポジウム「弘前大学 COI ヘルシーエイジング・イノベーションサミット 2022」を、アートホテル弘前シティにてリアル・オンラインで同時開催いたします。

※今後、新型コロナウイルスの感染拡大状況によっては完全オンライン開催とする可能性もございます。

今回のサブテーマは

“ソーシャル・ヘルスイノベーションPJ最前線”

弘前 COI：9年間の足跡と新たな健康未来戦略へ
— 寿命革命：QOL&GNHを最大化し、
世界の健康格差最小化（SDGs）に貢献する —



弘前 COI 拠点はこれまで9年間「健やかに老いる社会」の実現に向けて、国民の健康寿命延伸とQOL(生活の質)とGNH(幸福度)向上に取り組んできました。超多項目健康ビッグデータを基盤に疾患発症AI予測モデルや新QOL健診モデルの開発・実装など、これまでの成果を総括します。さらに、STI for SDGsの理念のもと、地方から世界の健康づくり(SDGs)への貢献を目指して、新たな健康未来イノベーション戦略の全体像を披露するとともに、新時代のヘルスケア産業の有り様について第一線の産学官民関係者が結集し、熱く議論します。

【今回の特別講演1】

味の素株式会社 取締役 代表執行役社長 最高経営責任者 西井孝明氏をお招きし、「食と健康の課題解決へ向けた味の素(株)の取り組みと弘前大学 COI への期待」と題してご講演いただく予定です。

【今回の特別講演2】

著名な料理研究家 浜内千波先生をお迎えし、「世界に誇れる食生活の見直しを」と題してご講演いただく予定です。

その他にも、COI 最終年度の総括として盛りだくさんの内容でお送りいたします。ぜひご期待ください。

- 日時：2022年2月4日(金) 13:00-17:30
[ネットワーキングパーティー 17:30-19:00] ※有料(3000円)・先着70名 予定
- 場所：アートホテル弘前シティ・プレミアホール（青森県弘前市大町 1-1-2）
オンライン同時開催「参加無料」
- 対象：一般市民・学生・大学・企業・研究機関等
[会場参加]先着300名 [オンライン参加]1,000名 予定
- 申込：会場・オンラインともに事前登録が必要です。

▽下記 URL から『事前参加登録サイト』にアクセスいただき申込をお願いいたします。

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_I36oIzydTeyNuaEpb7hSKg

※会場聴講(アートホテル弘前)またはオンライン聴講(Zoom)からお選びいただけます。
会場聴講でお申込みいただいた方にもオンライン聴講用 URL を発行しておりますので、直前での参加方法切替も可能です。

学 内 掲 示 板

国立大学協会情報誌「国立大学」について

本学が会員となっている「一般社団法人 国立大学協会」では、各国立大学の現状や優れた取り組みなどを分かりやすくまとめた国立大学協会情報誌「国立大学」を作成しています。

「国立大学第61号」では、「Challenge! 国立大学」において、弘前大学地域未来創生センターの取り組みが紹介されています。ぜひご覧ください。

最新号「国立大学第61号」

https://www.janu.jp/wp/wp-content/uploads/2021/10/janu_vol61.pdf

下記URLより最新号を含め、今まで発行されたバックナンバーをご覧ください。

<https://www.janu.jp/janu/report/koho/>

その他、第60号、第58号・第52号・第45号・第43号・第39号・第36号・第31号・第28号等において、本学記事が掲載されていますのでご覧ください。

編集担当から：INFO-HIRO-21は毎月1日、月1回発行しています。

講演会、研究発表会、部局行事等の掲載原稿は発行予定日の7日程度前までに、掲載希望の旨付記し、下記担当にご提供ください。お待ちしております。

【担当】総務部広報・情報戦略課 広報室 広報グループ

E-mail: jm3012@hirosaki-u.ac.jp TEL:内線2015 FAX:37-6594