

2024年1月19日

報道機関 各位

リカレント教育受講生の成果発表会

～長崎大学情報データ科学部＜社会人向け＞IT 先端技術応用講座～

長崎大学情報データ科学部では、長崎県からの委託を受けて、社会人向けのリカレント教育であるIT先端技術応用講座を開講しています。今年度は、家庭や仕事とのバランスを図りながら57名が受講されました。この度、7カ月にわたる本講座が終了し、受講生の修学成果を発表する場として「成果発表会」を開催します。

“昨日の常識は今日の非常識”と言えるほど、変化が激しいITの世界。私たちはこの長崎に「ITを学び続けられる場所・学び直せる場所を作りたい。そして未来を切り開くイノベーションを起こしたい。」との思いで、平成30年度から本講座を実施してきました。その結果、この長崎における地域デジタル人材育成の活動が高く評価され、この度デジタル人材育成学会の第1回「デジタル人材育成大賞」を受賞することが決定しました。成果発表会の当日には授賞式を併せて開催します。

さらに、神奈川大学 藤岡 淳 教授より「ICT社会を支える暗号技術・プライバシー保護技術～安心・安全な社会生活に向けて～」と題した基調講演も行われます。

本講座に関する情報を多くの皆さまへ周知するため、開催のご周知をお願いします。なお、当日の取材につきましては、事前に下記お問い合わせまでご連絡ください。（取材対応は対面のみとさせていただきます。）

【日時】 2月8日（木）13：30～18：00（受付13：00～）

【会場】 ホテルセントヒル長崎 3F 紫陽花の間（長崎市筑後町4-10）

【開催方法】 対面・オンラインによるハイブリッド形式

【対象】 どなたでも参加可

【参加費】 無料（※）

※意見交換会（軽食有）のみ有料です。

【申込】 <https://forms.gle/6uyGV7FQwwqoQ7zi7>

【申込期限】 1月31日（水）

【主催】 情報データ科学部＜社会人向け＞IT 先端技術応用講座

【内容】 三部制：①受講生代表による成果発表／②基調講演・授賞式／③意見交換会

※詳細は別添資料をご参照ください。

【本リリースに関するお問い合わせ先】

長崎大学 情報データ科学部 IT 先端技術応用講座 事務局

TEL：095-819-2570

Email：it-recurrent@ml.nagasaki-u.ac.jp

【別添資料】



↑ 令和4年度 成果発表会の様子



神奈川大学 藤岡 淳 氏 ↑

■<社会人向け>IT 先端技術応用講座について

地域密着型のコンパクトで密度の濃い実践型教育プログラムです。長崎県における IT リーダーの育成を目的とし、DX や企業間連携による事業拡大、産業経済発展を推進しています。平成 30 年度より 3 年間は「IT 先端技術習得講座」、令和 3 年度より「IT 先端技術応用講座」として開講しています。

■受講生代表 4 名による学修成果発表について [13:30~14:40]

1. 「講座を通して学んだこと～現場の潜在ニーズを引き出すために～」
2. 「IT 先端技術応用講座を受講して得たものと今後について」
3. 「AI を活用した画像検品ソリューションの開発」
4. 「ドキュメント作成はコミュニケーション」

■基調講演について [15:00~16:05]

1. 演 題 「ICT 社会を支える暗号技術・プライバシー保護技術 — 安心・安全な社会生活に向けて —」
2. 講 師 神奈川大学 藤岡 淳 教授
3. 講演概要

インターネットやスマートフォンなどの情報ネットワークを安全に使うための基礎的な内容や
守秘・認証を実現する暗号技術について、社会インフラとしての役割や応用例を説明する。

さらに、量子計算機が登場しても安全性が担保できる耐量子暗号技術や、暗号技術とは異なる切口で
個人のプライバシーを保護する技術についても安全性評価指標やデータ変換手法とともに紹介する。

■デジタル人材育成大賞 授賞式（デジタル人材育成学会：角田仁会長）[16:20~16:40]

長崎大学・情報データ科学部の小林透研究室では、学部生・大学院生のデジタル教育に加え、地元の社会人教育や地元企業との共同研究（IoT と人工知能を融合したサービス開発）を通じて、長崎地域のデジタル化の底上げを図るとともに、若手人材の地元定着や UI ターンを実現するなど地域人材のキャリア創出にも貢献しています。この成果が高く評価され、第 1 回デジタル人材育成大賞を受賞することが決定しました。

・デジタル人材育成学会 HP (<https://www.ddhr.jp/>)

・大賞のプレスリリース (<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000009.000117163.html>)

※授賞式後に意見交換会を実施します。

長崎大学情報データ科学部<社会人向け>

IT先端技術応用講座 成果発表会

Zoom
配信あり

日時：2024年2月8日（木）13:30～18:00

場所：ホテルセントヒル長崎 3F 紫陽花の間（長崎市筑後町4-10）

【1部】13:30～ 受講生代表4名による学修成果発表

- ◆ 講座を通して学んだこと～現場の潜在ニーズを引き出すために～
- ◆ IT先端技術応用講座を受講して得たものと今後について
- ◆ AIを活用した画像検品ソリューションの開発
- ◆ ドキュメント作成はコミュニケーション



← 令和4年度
IT先端技術応用講座
成果発表会の様子

【2部】15:00～ 基調講演

- ◆ 演題 ICT社会を支える暗号技術・プライバシー保護技術
— 安心・安全な社会生活に向けて —
- ◆ 講師 神奈川大学 情報学部 システム数理学科 藤岡 淳 教授



【3部】16:50～ 意見交換会



お申込みはこちら

<https://forms.gle/fZ2otkhWpLvspF2XA>

※本講座は長崎県の受託事業です。

