

# シンガポール国立大学との共同による DX推進プログラム「Japan Go Digital !」について

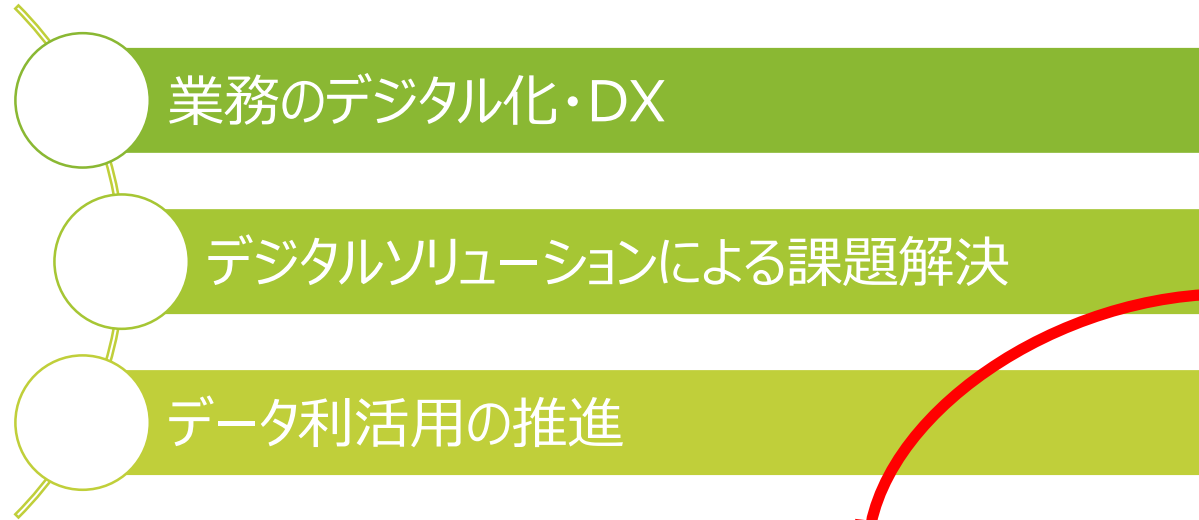
—— 受講生の募集 ——

富山県知事政策局デジタル化推進室  
行政デジタル化・生産性向上課

2022年7月

# 本プログラムの趣旨

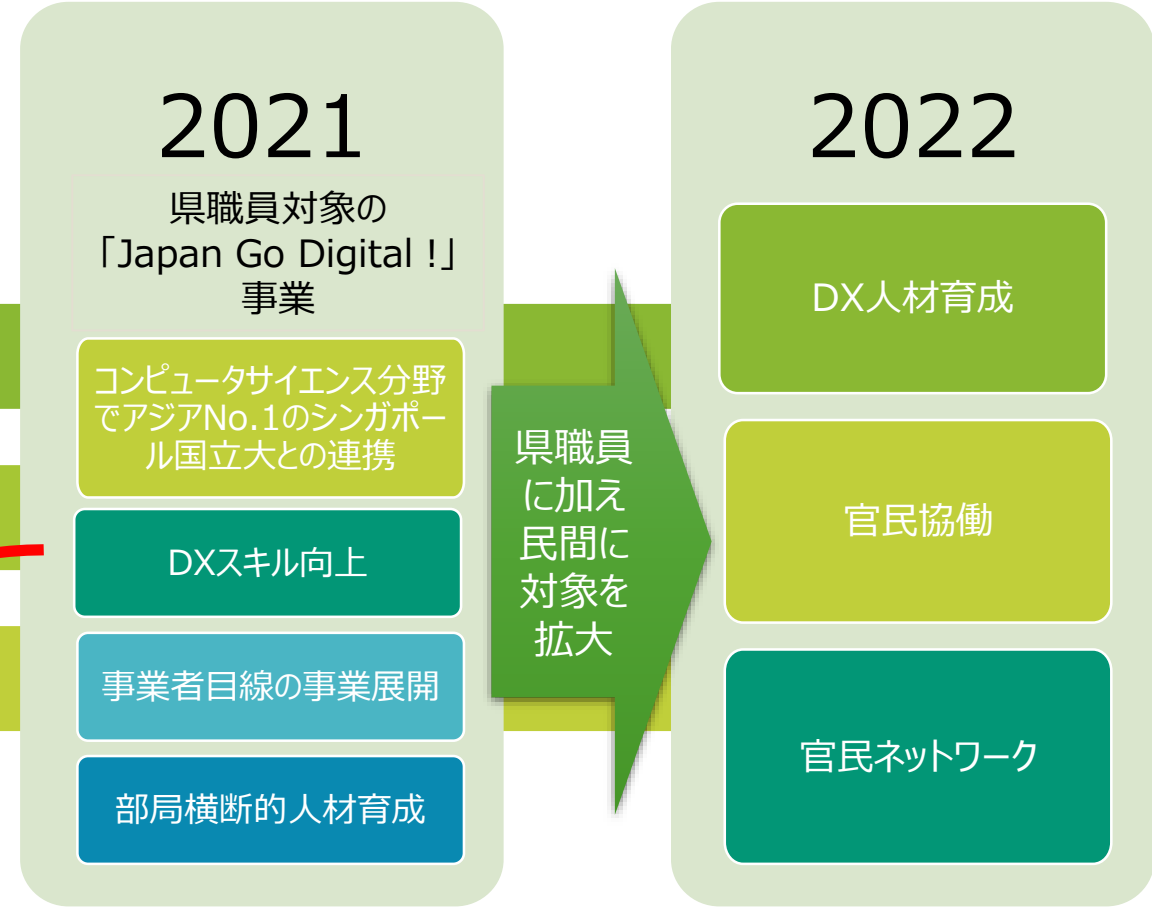
- 富山県では、これまで以上に民間と密接に協働し、県民目線でのDX関連施策を展開していくため、デジタル分野での官民連携を強化しています。



部局を横断する5名の県職員が参加

## <R3年度受講者の成果（発表内容）>

- ・アプリによる各個人に最適な防災情報の提供
- ・ものづくり企業向けの閲覧者属性に合わせた情報を表示するポータルサイト
- ・観光客の満足度向上のためのDXによる観光地域づくり
- ・サイクル関係データを収集し活用
- ・WEBサイトに閲覧者の属性に応じて最も適した情報を表示



## デジタル分野の官民連携強化

# Japan Go Digital ! R3年度の実施内容①

## ✓ 実施概要

デジタル先進国であるシンガポールのDX施策形成システムを学び、企業・自治体等におけるDX推進の高度化を図ることを目的として、コンピューターサイエンスの分野等でアジア 1 位の評価を得ているシンガポール国立大学と共同で、DXに関するプログラムを実施

- 講師

プログラム全体は、シンガポール国立大学リー・クワンユー公共政策大学院兼任教授の田村耕太郎氏とシンガポール国立大学コンピューター学部のキース・カーター准教授がデザイン。各プログラムは企業経営者やベンチャーキャピタリスト等、著名なゲスト講師が担当

- 受講者：県職員（20～40代）

- 期間：2021年9月7日から11月10日の10週にわたり週 1 回講義（全10回）

- 各日 8 時間（講義、個人ワーク又はグループワーク、発表・講評）

- プログラムは日本語または同時通訳で実施

## ✓ プログラム内容

第 1 回	開校式・オリエンテーション	第 6 回	観光のDX
第 2 回	デザイン思考	第 7 回	Webサイトのパーソナライゼーション
第 3 回	フィンテックシステム	第 8 回	eガバメント
第 4 回	法的側面（規制のあり方）	第 9 回	サイバーセキュリティ、ブロックチェーン
第 5 回	アジアのスタートアップ	第10回	全体まとめ、成果発表（プレゼン）



オリエンテーション資料

# Japan Go Digital ! R3年度の実施内容②

## ✓ 発表会

最終回には、新田知事参加のもと、各受講者がプログラムの成果として、DX施策を発表し、施策化を検討

＜発表内容＞

- アプリによる各個人に最適な防災情報の提供
- ものづくり企業向けの閲覧者属性に合わせた情報を表示するポータルサイト
- 観光客の満足度向上のためのDXによる観光地域づくり
- サイクル関係データを収集し活用
- 県WEBサイトに閲覧者の属性に応じて最も適した情報を表示

## 【発表資料】



アプリによる防災情報の提供



DXによる観光地域づくり



県WEBサイトのパーソナライゼーション

受講者に対するキース・カーター准教授のコメント “スタートアップ起業家と話しているようだった”

# ＜参考＞ 講義資料例①

## 今後の富山県の課題



## シンガポールのアプローチ



## シンガポールの国際競争力

### シンガポールの強さの秘訣

- ① 国の統合的長期計画と実行力（圧倒的与党、高待遇での人材確保）
- ② 国営投資会社の圧倒的パフォーマンス
- ③ 外資による都市開発
- ④ 弱みを強みに

©2020 One Asia Lawyers All rights reserved.

# デジタル先進国シンガポールの手法を学ぶ

# ＜参考＞ 講義資料例②

## Webサイトのパーソナライゼーション

SITECORE

**トラフィック流入施策**

- 検索連動型広告キャンペーン
- メールキャンペーン
- SNS インバウンド
- オフライン
- その他のチャネル

**サイト上の動き**

**エクスペリエンス・プロファイル**

行動履歴や統合された情報

匿名訪問データ

デジタル指紋

## ブロックチェーン技術とは

要するに

- ① 改ざんしにくい
- ② ずっと動いている
- ③ 自動的に情報が更新される
- ④ 安い

更新

システムがブロックチェーン

それを可能にするのが

1つの大きな企業やシステムが管理するのではなく、其々がお互い監視し合うことで悪いことをするとデメリットが働くシステムをみんなで管理しよう！

5

最新のデジタル技術や活用方法を学ぶ