



地域課題をDXで解決！



君のアイデア×DXで山梨県の未来を共に創ろう。

山梨県DX人材育成 エコシステム創出事業



特設サイトURL及びQRコード

<https://dxecosystem-vamanashi.jp/>



背景

山梨県の
目指す姿

県民一人ひとりに豊かさをもれなく届けられる仕組みをもった「**豊かさ共創社会**」の実現に向け、
2つの理念を核として取り組んでいる

- ① 県民の生活基盤を強く安心できるものにする「**ふるさと強靱化**」
- ② 物理的な面とともに意識の上での開化も進め、全ての人に対して開かれた「**『開^{かい}の国』づくり**」

山梨県の具体的な戦略を定める総合計画の中で、
『**中学・高校でデジタルスキルを学んだ生徒が、大学等で更に磨きをかけながら後進の中高生を指導するとともに、中小企業等のDXを支援するなどの自発的な循環サイクル「DX人材育成エコシステム」の形成**』
を進めることとし、取り組みを進めている。

現状の
課題

山梨県内では中小企業の比率が非常に高く、中小・小規模事業者を中心に、DXの取組みが不十分
※事業所数ベースで中小企業が99.9%(うち小規模事業者が88.5%(2023年版中小企業白書))

人口減少、特に若年層の県外流出が大きく、県内で魅力的な職・仕事の機会の提供が急務
※現状のペースでは2060年には本県の総人口が50万人を割り込む(2015年比約44%減)と見込まれており、生産年齢人口の一層の減少が危惧

県内の中小企業は、DXの意向はあっても「資源(ヒト・カネ)」の面で懸念があり、
DX推進・実現に至っておらず、DX人材の確保に課題

事業の
目的

この事業を通じて企業のDX推進を加速。その過程で若い人材が地元企業のDXを担うことで、地域に対する
貢献意欲の向上や、県内企業での活躍機会の気づきを創出

**地域経済の活性化と若年層DX人材の県内定着・回帰
双方が好循環に向かう経済モデルの確立**

地域内でDX人材の安定的な育成・供給が図られる

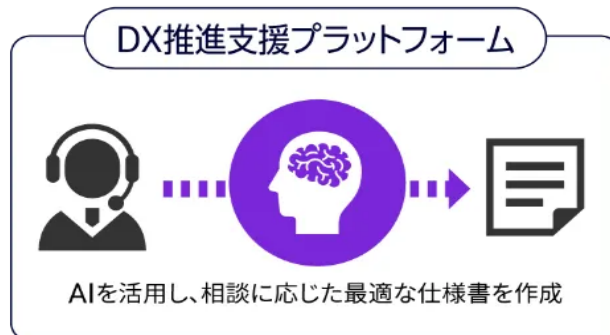
DX人材の育成サイクル

中学・高校でデジタル技術を学んだ生徒が大学等でさらに磨きをかけながら、
中高生へのDX指導・育成を行うサイクル各種育成プログラムにより、県内の
若手人材を中心に未来の地域
リーダーの養成とDX人材の域内
確保を実現

- 地域での成功体験・魅力再発見によって大学生の県内定着を推進
- 将来的なDX人材育成・供給の自発的な循環サイクル実現のための基盤づくり

県内中小/零細企業のDXを実現する

DX推進支援プラットフォーム

育成された大学生が、商工・経済団体などと協力して、
中小企業のデジタル課題の解決を行う
生成AIを活用したクラウドソーシング型のDX推進システムDXの意向はあるがリテラシーや
リソースに課題を抱える県内中小
企業に対して、「生成AI」などの先
進技術を活用し、DX実現に向けた
「発注」に至る筋道を作り、県内企
業のDX推進を加速

- 県内で育成した「大学生DX人材」がDXの担い手となることにより、DX推進・実現上の資源(ヒト・カネ)面の課題解消

DX研修メニュー①

01

大学生DXリーダー
育成研修

デジタル課題解決スキルを習得し
中高生向けデジタル教育や
中小企業のDXを支援する
大学生DXリーダー育成プログラム

企業の課題解決や中高生のデジタルスキル習得を支援する大学生DXリーダーを育成するプログラム。プログラム修了時には、オリジナルのアプリやWebサービス、映像作品などをつくれるまでに成長できます。

プログラム概要 活動レポート 

02

中高生PBL
プログラム体験

デジタルスキルを活用し、
県内の地域課題を自ら設定・解決できる
次世代のDXリーダー育成プログラム

チームでスマホアプリやWebサイトなどを組合せた地域課題解決策の企画・制作に挑む中高生向けPBLプログラム。デジタルを活用し、自らの手で地域をより良くする意識を醸成します。

※PBL: Project Based Learning 自ら問題や課題を発見し、解決する能力を養う学習方法

プログラム概要 

03

中小企業DX課題
PBL研修

中小企業が抱える問題に
DXソリューションを制作・提供する
大学生向けPBLプログラム

中小企業向けDX支援スキルを習得する大学生向けのPBLプログラム。中小企業が抱える業務課題やマーケティング課題を解決する企画を立案し、アプリやWebサービスの開発・導入支援まで挑戦します。

DX研修メニュー②

04

中学生のための
DX学習
プログラミング体験

デジタルスキルを習得し、
オリジナルプロダクト制作を体験できる
中学生向けプログラム

プログラミングなどのデジタルスキルを習得し、
オリジナルプロダクトの制作に挑戦できる中学
生向けプログラム。山梨県のDX人材の裾野拡
大に向けて、新たなDXリテラシー層を育成して
いきます。

プログラム概要 活動レポート 

05

山梨県立大学向け
DX講義

山梨県立大学の集中講義で
デジタルスキルを習得し、
課題解決プロダクトを制作できる
DXリテラシー層育成プログラム

県立大「データサイエンス基礎II」の講義として、
「データサイエンス基礎I」で学んだ分析手法等
を活用し、新たに学ぶアルゴリズム思考・デジ
タルスキルと組み合わせた課題解決に挑みます。

06

経営指導員向け
DX研修

中小企業のDX支援&推進力向上を図る
経営指導員向け
DX課題解決実践プログラム

中小企業のDX支援・推進力向上を目的とした
経営指導員向けプログラム。中小企業の経営上
の課題に対して、DXによる課題解決を提案する
「デジタル課題解決プロセス」を習得できます。

活動レポート 

企業支援メニュー（案）

メイン3業種（B2C）

その他業種における一例

卸・小売業

宿泊・飲食業

生活サービス・娯楽業

農業

建設業 / 製造業

※果物狩り/直販等B2Cサービスの場合

WEB制作



HPの更新/作成



HPの更新/作成



HPの更新/作成



HPの更新/作成



HPの更新/作成

デザイン

(チラシ・ポスター・パンフレットなどの制作)

チラシ・ポスターの制作
(イベント/特売など)

チラシ・ポスター・メニュー表の制作



チラシ・ポスターの制作



チラシ・ポスターの制作



営業用パンフレットの制作

PV*制作

*プロモーション動画



販促用PVの制作



販促用PVの制作



販促用PVの制作



販促用PVの制作



営業用PVの制作

多言語対応

(メニュー・ポスター・WEBなどの多言語対応)



WEBやポスターポップなどの多言語対応



メニュー表やWEB・ポップなどの多言語対応



WEBやポスター・ポップなどの多言語対応



WEBやポスター・ポップなどの多言語対応



WEBやポスター・ポップなどの多言語対応

Google Map 登録

店舗情報の登録/更新
(営業時間・HP/SNSなど)店舗情報の登録/更新
(営業時間・HP/SNSなど)店舗情報の登録/更新
(営業時間・HP/SNSなど)営業情報の登録/更新
(営業時間・HP/SNSなど)営業情報の登録/更新
(営業時間・HP/SNSなど)

SNS登録



インスタやX、Youtubeの開設



インスタやX、Youtubeの開設



インスタやX、Youtubeの開設



インスタやX、Youtubeの開設



インスタやX、Youtubeの開設

外販PF登録

ECサイトへの登録
(楽天/Yahoo,ご当地グルメ,ふるさと納税等)EC/予約サイトへの登録
(楽天トラベル/じゃらん,食べログ, TripAdvisor等)予約サイトへの登録
(ホットペッパービューティー, TripAdvisor等)EC/予約サイトへの登録
(楽天/Yahoo,ご当地グルメ,ふるさと納税, TripAdvisor等)EC/予約サイトへの登録
(楽天/Yahoo,ご当地グルメ,ふるさと納税, TripAdvisor等)

チャネル統合の集客分析

HP/ECサイトのアクセス解析や
注文の統合管理HP/EC/予約サイトのアクセス解析や
予約の統合管理予約サイトのアクセス解析や
予約の統合管理EC/予約サイトのアクセス解析や
予約/注文の統合管理EC/予約サイトのアクセス解析や
予約/注文の統合管理

ビジネスツール導入

キャッシュレス決済
や会計帳簿ツールの導入
(PayPay, freee等)キャッシュレス決済
や会計帳簿ツールの導入
(PayPay, freee等)キャッシュレス決済
や会計帳簿ツールの導入
(PayPay, freee等)キャッシュレス決済
や会計帳簿ツールの導入
(PayPay, freee等)ビジネスチャットやオンライン会議ツールの導入
(LINE/Slack, Zoom等)

※メニューは調整中の段階であり、今後変更となる可能性があります。

得られる
成果等寄附を
する
メリット
等

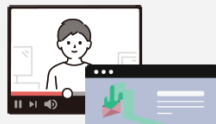
次世代を担うDX人材を継続的に輩出する全国初のエコシステムの実現へ！
～現代の企業社会が直面する“DX人材の不足”という課題を山梨県が先行事例として解消～

小さな困りごとを
大学生が解決！

デジタルスキルを習得した山梨県内の大学生が
山梨県内の企業が抱えるデジタル課題を解決

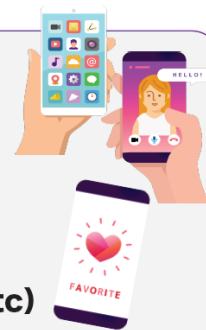
事例1 クリエイティブ制作支援

- Webサイト制作
- プロモーション動画制作・画像制作
- デザイン制作
 - －メニュー表・名刺・チラシ・ポスター etc
 - －海外観光客向けメニューの作成も可能



事例2 ツール導入支援

- SNSアカウント開設
- オンライン予約／販売サイト登録
- キャッシュレス決済導入
- オンラインツール導入
(zoom・ビジネスチャットツール etc)



企業との連携のイメージ

- 小・中・高生、経営指導員向け研修への
人材派遣、講師派遣
- 企業支援プログラムの共同開発

企業のメリット

- 事業成果報告会へのご招待(寄附事業の効果視認)
- 社会貢献企業としてのPR効果
- 本県との新たなパートナーシップの構築
- 新たな課題解決に取り組む企業としてのイメージアップ

連絡先

山梨県DX・情報政策推進統括官(DX推進)

担当: 島村

TEL: 055-223-1720

E-mail: dx@pref.yamanashi.lg.jp

※メール送付時は@ (全角)を@ (半角)に置き換えて送信してください