

令和6年度延岡ITカレッジ



最新技術やITの可能性を学べる

延岡ITカレッジ 学生コース

明日にでも延岡でデジタル人財として
活躍できる力を手に入れよう



対象

延岡市在住の高校生・大学生

受講無料

申し込みはこちら

定員

20名 ※応募多数の場合は選考します

締切

9/30(月) スケジュールは裏面参照



※オープンバッジとは、SNS等に表示してスキルをアピールできるデジタル資格証明です。
なお上記は昨年度のものとなります。

問合せ先：マイプラス株式会社 主催：延岡市 (0982-20-7176)

講座形態： **平日**放課後（18:15～19:45）に**会場**で実施
 実施期間： 10月5日～3月上旬
 会場： 延岡市北町2-3-7 損保ジャパン延岡ビル 3階
 マイプラス株式会社 延岡オフィス・地域DXセンター
 準備物： 可能な限り**PC**をご持参ください（無い場合は要相談）

スケジュール

合同開講式	場所：延岡市役所講堂	10月5日（土） 10:00～11:30
デジタル基礎 Raspberry Pi基礎講座	デジタルとは何なのか、コンピュータは何なのかを、デジタル基礎として学び、Raspberry Piの基本を学ぶ。	10月17日（木）
Python データ解析基礎講座	Pythonを使い、プログラミングおよびデータ解析の基本を学ぶ。	10月24日（木）
IoT基礎講座	IoTの基本を学び、簡単な実装をする。	10月31日（木）
AI基礎講座	AIの基本を学び、簡単な実装をする。	11月14日（木）
Raspberry Pi 電子工作講座	Raspberry Piを使った電子工作の基礎を学ぶ。	12月12日（木）
Raspberry Pi AI実践講座	Raspberry Piを使用してAIの実装と応用を学ぶ。	12月19日（木）
Raspberry Pi IoT実践講座	Raspberry Piを使ってIoTシステムの構築を実践。	1月9日（木）
開発演習アイデア講座	チームでアイデア発想し、プロジェクトを計画。	1月16日（木）
開発演習実装講座	プロジェクト開発を進行、実装技術を磨く。	1月30日（木）
成果発表会	チームの成果を発表し、他の参加者と共有。	2月6日（木）
合同修了式	場所：延岡市役所講堂	3月上旬

東京デジタル体験学習ツアー（希望者より選抜）

先端企業訪問	東京の先端技術の各カテゴリの企業へ訪問。 学んできた技術がどのように使われているのか、今後どのようになっていくのかを肌で感じる。 カテゴリ例：AI、IoT、セキュリティ、インフラ等	12月26日（木） 10:00～17:00
延岡と東京を繋ぐ！ ビジネスアイデア コンテスト	延岡のオフィスと東京のオフィスを繋ぎ、IoTやAIといった技術で延岡と東京をコラボできるビジネスアイデアを考える。	12月27日（金） 10:00～17:00
プレゼンテーション	各チームで取り組んだ内容のプレゼンを行い、体験学習ツアーのまとめをする。	12月28日（土） 10:00～17:00

※ツアー参加者以外の受講生は同日延岡にて研修

本講座は宮崎県デジタル人財育成コンソーシアムと連携して構築されています。

※内容は変更になる場合がございます。