

未来への扉をひらけ! にし阿波技塾 プログラミング教室

第2期
開講

徳島県 Society5.0 リードエリア推進事業



いま時代は Society5.0 社会へと変貌しています。AI などの先進情報技術が、私たちの生活にも活用され始めています。先進的な IT 技術者や開発者の活躍の場は大きく広がっており、地域の持続的な発展のためにも欠かせない人材となります。本格的にプログラミング学習を始めたい！プログラマー、開発者を目指したい！そんな夢への第一歩として、東みよし町は「にし阿波技塾」を開講し、やる気のある受講生を募集します！デジタル革新 × 創造力で、未来への扉をひらきましょう！

募集定員 30名（どなたでも受講可。先着順）
募集〆切 2022年6月10日（金）
【第1回】2022年6月12日（日）

受講
無料

受講
条件

講座は Zoom 等によるオンライン開催です。自宅にオンライン接続が可能なPCをお持ちでネット接続やタイピング等の操作ができること。中学生以上であれば理解できる内容です。

令和5年度も継続して開講予定です。プログラミング基礎講座、データ分析コンペ、ハッカソンイベントへの参加、AI・Web 開発講座、最新の情報セミナーなど楽しく参加できる講座を計画しています。

【プログラミング講座】JavaScript 基礎講座（オンライン）

【課外授業】日時未定

回数	開催日	内容
1	6月12日	JavaScriptはどこで使われているか、なにができるか。
2	6月26日	p5.jsでJavaScriptを試してみる
3	7月10日	四則演算を試す、結果を保存する（演算子、関数、変数、代入）
4	7月24日	場合によって計算を分ける方法（if文、for文、while文）
5	8月7日	数値と文字の違いを理解する（変数の型、文字列処理）
6	8月21日	同じことが何度も簡単にできるようにする（関数）
7	9月4日	JavaScriptらしい機能に触れてみる（イベント、タイマー）
8	9月18日	ライブラリの使い方(Chart.js, ml5.js)
9	10月2日	サーバサイドを作ってみる（node.js）
10	10月16日	これまでのまとめと、今後の発展を展望



ドローン操縦実習（2回）
航空法基礎知識・飛行訓練
その他、ビッグデータ等の
最新の情報技術を学びます

受講生のみなさんには、受講後に修了証をお渡しいたします。都合により日程が変更になる場合があります。

プログラミング講座は毎月第2・4日曜日 10時～12時の120分で、ご自宅での受講となります。課外授業は実習時は現地集合となります。YouTubeで録画視聴もできます。また予習・復習の課題を出すこともあります。内容はこれからプログラミングを学習する初心者向けの基礎講座です。経験等は問いませんが、基本的なPC操作、オンライン接続、スムーズなタイピング（プログラムのコードを書きます）ができることが条件です。



東みよし町



受講申込は Web 申請で受け付けます。東みよし町ホームページにも掲載中です。

【お問い合わせ】 kikaku01@higashimiyoshi.i-tokushima.jp

東みよし町役場 企画課 0883-82-6302 産業課 0883-79-5345

講座運営：Data OASIS 株式会社 協力：徳島大学