2023.08.19 sat

プログラミングと IT リテラシーを磨く、夢を現実に変える 6 ヶ月間の講座! JavaScript、Express を学び、総合的なITスキルを身につけて、未来のエンジニアになろう!

「丁企業の様々は職種で活躍する人材に

- 業務システム、WEB システム等の開発
- フロントエンドの開発
- 稼働中システムの保守・運用
- 技術サポートスタッフ

etc

早い時期から実践型のプログラミングや IT リテラシーを学ぶこと で、幅広い知識とスキルが求められるIT関連企業の就職への門が 広がります。

また、実際の現場で活躍するプロと接することで、プログラミング開発 ノウハウはもちろん、将来のキャリアパスやこれからの業界イメーシ などを得られます。

さらに、チーム開発を経験することで豊かな人間力を養い、社会で 求められる人としての成長を高めることができます。

日ヶ月で「T基盤を固めるカリキュラム

- (1)プログラミングを学ぶ実践型の対面授業
- ②IT リテラシーを磨くオンライン授業
- ③自分のペースで何度も視聴できる映像授業

高校生が、開発エンジニアやプログラマーを目指すために、 必要なプログラミングスキルや IT リテラシーを習得することを目的 とした6ヶ月間の実践講座となります。

セミナー内容

- ①IT教育の重要性の理解
- ②IT技術者講演
- なぜIT人材を目指したか/ どのように学習してIT人材になったか 就職談 / フリーランスとしての働き方 (多様な働き方)/ 未来に思ってと
- ③最新技術体験
- 4カリキュラム及び募集説明
- ⑤質疑応答
- 6交流会





高山からデジタル時代をリードする! たかやまデジタル未来アカデミー

対象: 飛騨地域内の高校生

日時:8月19日(土)10:30~12:00

場所: 村半 大会議室

業務受託者: FunTre 株式会社 https://funtre.co.jp/

お問い合わせ:takayama@funtre.com

キックオフセミナーは、QRコード先の フォームからお申し込みください。



受講料は無料 PC/テキストも無償貸与



基礎から実践に応じたテキストを使用しながら 学習を進めていきます。

JavaScript と Express を習熟

IT 業界で需要が高い言語である JavaScript を学ぶことで、フロントエンド開発者、バックエンド開発者、フルスタック開発者として活躍することができます。

また、JavaScriptと親和性の高い Express を身につけることで、Node.js や JavaScript を使用した開発プロジェクトに参加できるようになり、就職や転職の際に有利に働くことが期待できるのです。



研修会場にインターネット環境が無い場合は、 WiFi 環境を無償貸与いたします。

一般的は プログラミングスクールや 動画学習との違[1] ------



チーム開発で 技術力と人間力を育成



実際の開発に近い 学習環境



企画立案から リリースまで幅広く経験



常にコミュニケーションが 取れるコミュニティ



高校生活に 寄り添ったサポート



講師が子ども向け プログラミング教育関係者

学習の特徴とサポート体制

オンラインチャットを活用したグループ学習制

受講者をチームに分け、チーム単位で学習。対面での関係構築に加え、オンラインチャットを使ったコミュニケーションができ、進捗管理やフィードバックも行います。 さらに、受講生一人ひとりのペースに応じてサポートも実施していきます。

大学生サポートチームを含めたコミュニケーション

高校生と年齢の近い大学生をサポーターに起用することで、より親密なコミュニケーションを図りながら、学習を進めていきます。学習の相談はもちろん、学業や生活での不安なども 気軽に相談でき、安心して学習に取り組むことができます。

動画教材の活用

講義以上の理解を深めるため、動画による補助教材を活用します。また、自ら学ぶ姿勢の 育成にも注力することで、IT に留まらず、様々な分野での学習意欲の向上を目指します。

将来のキャリアサポート

IT 業界への就職活動に関するアドバイスを行い、高校生が自分のキャリアを計画しやすい環境を整備。修了後も進路相談などのサポートを実施していきます。



研修参加の流れ

8/19

キックオフセミナー



オンライン面接



研修講座スタート

対面講座 & オンライン講座



国家試験「ITパスポート」 の資格取得もサポート

3月頃実施予定

成果発表会