

在職者訓練のご案内

Androidアプリ開発とIoT 講座

7月初級 9月中級 実施	Androidアプリ開発（App Inventor 初級） Androidアプリ開発（App Inventor 中級）
	講師：IWAY. JP 代表 井村 博氏 < http://iway.jp >
<p>携帯端末を利用してビジネスチャンスを広げることができるAndroidアプリを、プログラミング知識がなくても作成できるツール「App Inventor」を用いてアプリ作成の基本を学ぶとともに、Raspberry Pi を用いてIoT への展開を学びます。</p> <p><対象者> 初級：パソコンの基本操作ができ、App Inventorの基礎を学びたい方 中級：「App Inventor」の経験者で、今後の事業展開でIoT 活用を検討中の方、同初級コースの修了者</p>	
【コース概要】	
実施日	初級 令和 元年 7月12日（金）、19日（金） 中級 令和 元年 9月13日（金）、20日（金）
時間	9時30分から16時00分まで （昼間6時間／日、計12時間） （初級・中級とも）
募集期間	初級 募集期間中です ～6月27日（木）まで 中級 令和元年6月3日（月）～8月29日（木）まで
実施場所	静岡県立清水技術専門校 （〒424-0881 静岡市清水区楠 160）
定員	10名 （初級・中級とも）
受講料	1,080円 （初級・中級とも）

【 問い合わせ先 】

清水技術専門校 訓練課 企画・情報班

〒424-0881 静岡市清水区楠 160 番地

TEL:054-345-3098 FAX:054-345-2921

お気軽に
お問い合わせください！

申込方法	<ul style="list-style-type: none"> ・受講申込書に必要事項を記入し、当校あてFAX、または持参により提出してください。 https://www.shimizu-tc.ac.jp/ （本校ホームページからダウンロードできます。） ・また、本校ホームページから電子申込みもできます。
受講決定	<ul style="list-style-type: none"> ・原則、先着順となります。ただし、事業所等で多数の申込みをされた場合などには、人数を調整させていただくことがあります。 ・受講決定者には講習開催までに受講決定通知を郵送します。

本年度のカリキュラム(予定)

<初級>

1日目	【App Inventor の紹介、基本操作、サンプルアプリ作成】 ・文字の表示 【サンプルアプリ作成】 ・音を鳴らす ・画像の表示 ・地図の表示 他
2日目	【サンプルアプリ作成】 ・データベース活用 ・タイマー活用 ・画面制御 ・ランダム関数 ・音声入力など 【IoT への展開】 ・Raspberry Pi を用いた LED 制御プログラムの作成

<中級>

1日目	【App Inventor の基本操作復習、サンプルアプリ作成】 ・各種センサーを利用したアプリ ・データ活用 ・Bluetooth 活用 【サンプルアプリ作成】 ・音を鳴らす ・画像の表示 ・地図の表示 他
2日目	【サンプルアプリ作成】 ・電子回路と連携した IoT アプリ作成 【IoT への展開】 ・Raspberry Pi を用いた LED 制御プログラムの作成 など