

EdTech（エドテック）導入補助金を活用した授業を開始します。

8月25日付けでアシアル株式会社より EdTech 導入補助金の交付決定の通知を受けました。

Edtech(エドテック)とは、Education（教育）と Technology（科学技術）を組み合わせた造語で、その本質は、「テクノロジーを用いてこれまでの教育や学び方に改革を起こすこと」です。

経済産業省は「Edtech 導入補助金」を設け、Edtech ソフトウェア・サービスの導入補助により、学校などの教育機関と教育産業の協力による教育イノベーションの普及を後押ししています。

本校はこの補助金制度を受け、アシアル株式会社のプログラミング教材「Monaca」（モナカ）を、今年度より2年生マルチメディア科の科目「電子商取引」において活用します。

活用の開始は10月中旬を予定。Monaca の活用によって、HTML、CSS、JavaScript を楽しく学習し、スマホアプリの開発を行う予定です。

Monaca について詳しくは、下記サイトをご覧ください。

<https://edu.monaca.io/>



Monacaの特徴

<p>開発環境の セットアップ不要</p> <p>Monacaはクラウド上で動作するアプリ開発環境です。ブラウザのみで開発できます。</p>	<p>標準的な プログラミング言語を採用</p> <p>Webの世界で標準的に利用されている言語「HTML5」と「JavaScript」を採用しています。</p>	<p>モバイルアプリ開発 を実現</p> <p>プログラムがスマホで動くことと生徒のやる気もアップします。もちろん、コンテストも狙えます。</p>
<p>クラウド共有で チーム開発に対応</p> <p>チームでの開発を行えるため、グループワークに最適です。</p>	<p>初心者にも優しい プログラミング教材</p> <p>教育現場での実証研究を元に開発した入門書をご用意しております。</p>	<p>先生への トレーニングを提供</p> <p>大手IT企業も採用したアシアルのプログラミング教育を先生のために開発いたしました。</p>