2024 年 10 月 31 日

株式会社ヘッドウォータース

(コード番号：4011 東証グロース)

東京都教育委員会が実施するプログラミングイベント「みんなでアプリ作ろうキャンペーン」の運営支援を行いました

DX に関する構想・戦略の策定から施策の検討・実施までを一気通貫で支援する株式会社ヘッドウォータースコンサルティング（本社：東京都新宿区、代表取締役：加藤 健司、以下「ヘッドウォータースコンサルティング」）と AI ソリューション事業を手掛ける株式会社ヘッドウォータース（本社：東京都新宿区、代表取締役：篠田 庸介、以下「ヘッドウォータース」）は、東京都教育委員会が東京都立学校生を対象に実施するプログラミングイベント「みんなでアプリ作ろうキャンペーン」におけるワークショップとハッカソンの運営支援を行いました。



■「みんなでアプリ作ろうキャンペーン」について

「みんなでアプリ作ろうキャンペーン」は、IT 化が進展する社会の中で、様々な分野に IT を活用し展開できる人材育成を目的とした事業です。多くの子供たちが IT の基本的なスキルであるプログラミングに興味を持てるよう、ワークショップ、ハッカソン、モバイルアプリコンテストの 3 つのイベントが実施されています。

詳細はこちらをご覧ください。

https://infoedu.metro.tokyo.lg.jp/appli.html

■ワークショップの実施概要

キャンペーンの第 1 段階であるワークショップは、6 月から 7 月にかけて都内会議室を利用した集合型が 6 回、都立学校を会場とした派遣型が 8 回、さらに自宅等で受講できるオンデマンド型を開催しました。

ワークショップで生徒はアプリ制作に必要なプログラミングスキルを学んだ後、「Microsoft Power Apps」（※1）を使ったモデルアプリ制作を体験し、ヘッドウォータースコンサルティングとヘッドウォーターズは、ワークショップの運営管理や講師・アドバイザリーの派遣を行いました。

詳細はこちらをご覧ください。
https://www.kyoiku.metro.tokyo.lg.jp/administration/photonews/2024/photonews240725.html



■ハッカソンの実施概要

ハッカソンは、「生成 AI を使って課題を解決しよう ～誰かのわくわくを作ろう～」をテーマに、プログラミングやデザインなどのスキルを駆使し、限られた時間内に課題を解決するイベントとして 8 月 5、6、8、9 日に実施されました。

都立学校から 20 グループ・計 78 名の中高校生がハッカソンに参加し、「Microsoft Power Apps」を使ってアプリの企画・制作に挑戦しました。

ハッカソンでは、より実践的な生成 AI 活用を体験してもらうため、「アプリの企画時に生成 AI で壁打ちを行う」、「アプリ開発時に生成 AI の機能を実装する」、「アプリ開発を生成 AI で自動化する」といった各開発段階において生成 AI を活用してもらう場面を提供しました。

詳細はこちらをご覧ください。
https://www.kyoiku.metro.tokyo.lg.jp/administration/photonews/2024/photonews240828.html



決勝発表では、予選を勝ち抜いた 7 チームが中高校生のわくわくを実現するアイデア・アプリの発表を行いました。



全チームの発表終了後に審査が行われ、各賞の受賞チームが表彰されました。全チームの発表終了後に審査が行われ、各賞の受賞チームが表彰を受けました。



ヘッドウォータースコンサルティングとヘッドウォータースは、事務局運営やメンターとして学生チームのサポートを行い、ヘッドウォータース取締役の西間木 将矢が審査員を務めました。



東京都教育委員会　江川徹様のコメント

東京都教育委員会では、多くの子供たちがＩＴの基本的なスキルであるプログラミングに興味関心をもてるよう、多様なプログラミングイベント「みんなでアプリ作ろうキャンペーン」を昨年度から実施しています。

今年度は、生成ＡＩも活用し、昨年度よりもパワーアップしたワークショップやハッカソンを実施することができました。参加者の多くがプログラミング初心者でしたが、メンターや生成ＡＩ等を活用しながら素晴らしいアプリを作り上げました。

身近な課題をＩＴの力で解決する経験は、今後の将来に必ず役に立つと思っています。

今後も、多くの子供たちがプログラミングに興味関心をもてるイベントを開催していきます。

ヘッドウォータースコンサルティング　AI デザイン事業部長　髙橋一樹のコメント

ご支援 2 年目となる今年度は、ワークショップだけではなく、ハッカソンの企画・運営に対する支援も行わせていただきました。学生の皆さんに生成 AI の活用体験をしてもらうことに重点を置いたことで、昨年度よりも充実したイベントにできたと考えております。

当社は、DX コンサルティング事業や AI・IoT コンサルティング事業の他に、BPR 事業として Microsoft Power Platform による各種業務の効率化、内製化オンボーディング、CoE 運用支援、Microsoft Azure 連携等の支援を通じて各産業の DX 推進を支援しております。こうした事業活動を通じて蓄積している技術力や知見を生かし、今後も東京都教育委員会様と協力して、都立学校生のアプリ作成スキル向上に貢献してまいります。

なお、ヘッドウォータースコンサルティングとヘッドウォータースは、現在開催中のモバイルアプリコンテスト（※2）についても運営支援を行っております。

■キャンペーン運営支援の意義

ヘッドウォータースコンサルティングとヘッドウォータースは、「テクノロジーを使って世の中に新しい価値を生み出す」ことを経営ビジョンに掲げています。この経営ビジョンの下、企業としての社会的責任を果たすため、SDGs 達成に向けた取り組みを積極的に推進しています。

両社は昨年度に引き続き「みんなでアプリ作ろうキャンペーン」に対する運営支援（※3）を行うことで、子供たちのデジタルリテラシー向上と未来の人材育成に貢献できると考えております。

なお、本件による当社の当期業績に与える影響は軽微であります。今後開示すべき事項が発生した場合には速やかにお知らせいたします。

以上

※1：Microsoft Power Apps について
https://www.microsoft.com/ja-jp/power-platform/products/power-apps/

※2：モバイルアプリコンテストについて
https://infoedu.metro.tokyo.lg.jp/applicon2024.html

※3：東京都教育委員会と共同で 都立学校生を対象にアプリ作成ワークショップを開催しました
https://www.headwaters.co.jp/news/tokyo_kyouikutyou_powerplatform_workshop.html

■商標について

Microsoft Power Apps は、米国 Microsoft Corporation の米国及び その他の国における登録商標または商標です。記載されている団体名やイベント名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

■会社情報

会社名：株式会社ヘッドウォータースコンサルティング
所在地：〒163-1304　東京都新宿区西新宿 6-5-1 新宿アイランドタワー４階
代表者：代表取締役　加藤 健司
設立　：2022 年 2 月
URL　：https://consulting.headwaters.co.jp

会社名：株式会社ヘッドウォータース
所在地：〒163-1304　東京都新宿区西新宿 6-5-1 新宿アイランドタワー４階
代表者：代表取締役　篠田 庸介
設　立：2005 年 11 月
URL　：https://www.headwaters.co.jp

■本件のお問い合わせ先

株式会社ヘッドウォータース
メール：info@ml.headwaters.co.jp