

中学生向けデータサイエンス講座の実施について

ニッセイ情報テクノロジー株式会社(社長:上田哲也、以下「NISSAY IT」)は、2023 年 3 月に公立大学法人横浜市立大学様が地域貢献の一環として実施する公開講座「エクステンション講座」において、中学生向けデータサイエンス講座「集え！未来のデータサイエンティスト」を実施しました。

■開催概要

・開催日時

3 月 19 日(日) 14 時～16 時

・開催場所

横浜市中央図書館様(地下一階、交流と学びのフロア)

・講座名称

横浜市立大学エクステンション講座「集え！未来のデータサイエンティスト」

・参加者

中学 1 年生～3 年生まで、計 15 名

・主催

横浜市立大学様(共催:横浜市中央図書館様)

・協力

日本生命保険相互会社、ニッセイ情報テクノロジー株式会社

■背景

NISSAY IT では地域や社会の一員として共に発展することを目指し、「人と向き合う IT」で“いのちを支える”「保険・共済」「年金」「ヘルスケア」領域において様々なソリューションを展開すると共に、社員一人ひとりが持つノウハウや知見を地域に還元するプログラミング教室等の社会貢献活動を実施しています。

■「集え！未来のデータサイエンティスト」講座内容

データサイエンティストの重要性がますます重要となる中、社会の期待に応える観点からも当社の知見・ノウハウを活かし、統計や機械学習、AI など実際のデータサイエンティストが活用する題材をテーマとする講座を開設しました。

具体的には、小・中学校の教科書で扱う統計の基本用語にも触れながら、参加者がより一層興味を引き理解しやすいよう、野球選手の年収や中学生のおこずかいのトレンドなど身近なテーマを題材に、今回のために独自に作成したテキストと分析ツールを用いて、統計の活かし方を学べる講座です。

講師はデータサイエンティストとして活躍している NISSAY IT デジタルラボ(東京)の社員が担当し、データサイエンティストの仕事内容についてもお伝えしました。

■当日の様子



NISSAY IT のデータサイエンティストによる授業と真剣に聞く参加者たち



演習に取り組む中学生の皆さんと演習フォローを行う NISSAY IT のアシスタント講師

■参加者の声

終了後のアンケートでは、当講座について「とても満足・満足」と回答された方が 86%となり、「やや満足」と回答された方を含めると 100%の参加者にご満足頂いた結果となりました。

具体的には「演習があってとても良かったです！自分が知りたいことが、どのグラフを使ってどうすれば分かるのかが学べてよかった！」というご意見や、「データサイエンスについてたくさんのことを今回の講座で知ることができ、とても良かったです」などのご意見を頂きました。

NISSAY IT では今後も、当社ならではのスキル・知見を活かし、地域社会に貢献してまいります。

【本件に関するお問い合わせ先】

ニッセイ情報テクノロジー株式会社

経営企画部 広報室

TEL: 03-5714-4613 e-mail: info@nissay-it.co.jp