

職業体験イベント参加5年後の追跡調査 回答者の半数がエンジニア、航空、宇宙、ロボット、エネルギーに強い関心

フューチャー イノベーション フォーラム(略称:FIF、代表:牛尾治朗・ウシオ電機株式会社社長、金丸恭文・フューチャーアーキテクト株式会社社長兼社長)は、5年前に実施した「職業体験」や「IT 教室」に参加した子どもたちの成長を追跡調査しました。

FIFは2006年の発足から現在までに計53回のプログラムを開催し、のべ1,720名の子どもたちが参加しています。今回3回目となるこの調査は2011年に開始し、プログラムの体験が子どもたちにどのような影響を及ぼしたのかを調査することで、今後のプログラムの向上を目的としています。

調査の結果、約半数がイベントでの経験がその後の考え方や進路に影響したと回答し、「今でも記憶に残っていることがある」と答えた子どもは90%以上にのぼりました。特にプログラムの特徴であるトップとの直接対話や現場での体験学習は強く印象に残っていることが伺えました。また、今後体験してみたい仕事については、エンジニアやプログラマーといった職業や航空、宇宙、ロボット、エネルギーに関連する仕事が上位を占め、子どもたちの科学、理数系分野への高い興味が示されました。プログラムには科学、理数系分野の要素を多く取り入れていることから、5年を経過した現在でも興味、関心を継続して持ち続けていることがわかりました。

FIFでは今後も多くの企業とともに子どもたちの好奇心を育むプログラムを提供してまいります。

【調査概要】

調査方法: 郵送・インターネット

調査対象: 2008年度実施イベントの参加者のべ105名

当時小学3年～中学3年生(現在中学2年～大学2年生)

実施期間: 2013年2月6日～4月5日

回答者数: 35人(回答率: 33%)

【調査結果】(n=35)

問. プログラム参加後、考え方や進路に変化はありましたか? あった 46% なかった 54%

問. 今でも心に残っていることはありますか? ある 91% ない 9%

問. 今後どのような仕事を体験してみたいですか?

- | | |
|-------------------|-------|
| 1. エンジニア・プログラマー | 17.1% |
| 2. 鉄道・航空関連 | 14.3% |
| 3. ロボット・宇宙関連 | 11.4% |
| 4. エンターテインメントビジネス | 11.4% |
| 5. エネルギー・バイオ関連 | 8.6% |
| 6. 病院関連 | 8.6% |
| 7. その他 | 28.6% |



株式会社魚栄商店 協力
「スーパーへGO! in 新潟」



株式会社コスモスイニシア 協力
「空間デザインの最前線」



佐川急便株式会社 協力
「物流の最前線」

【フリーコメント～プログラム参加後の変化や当時の思い出】

1. 株式会社魚栄商店 協力 「スーパーへ GO! in 新潟」
 - ・普段見えないところでも働いている人がいて、その人たちのおかげで見えている部分が創られているということがよく分かりました。
 - ・裏での仕事のほうが大変で一生懸命お客様のことを考えているなと思いました。
2. 株式会社コスモスイニシア 協力 「空間デザインの最前線」
 - ・将来の夢が建築家だったので参加したことでより興味をもつことができました。
 - ・ダンボールパネルを使って理想の家を組み立てたことを今でも覚えています。
3. 佐川急便株式会社 協力 「物流の最前線」
 - ・荷物が自分の家に届くのはとても簡単なことだと思っていましたが、実際に集荷や配達の体験をしたら、裏にはたくさんの人たちの苦労があるのだと強く感じました。
 - ・参加したことにより、このような仕事もあるのだと将来の夢の幅が広がりました。
4. JX日鉱日石エネルギー株式会社 協力 「エネルギーの最前線」
 - ・この体験をきっかけに理工系の進路も考えるようになりました。
 - ・将来の日本のエネルギーをどのようにまかなっていくのか、新聞やニュースで見かけるので、ほかのエネルギー産業の仕事も見てみたいと思うようになりました。
5. トヨタ自動車株式会社 協力 「カーデザインの最前線」
 - ・中学生の頃からカーデザイナーを目指した常務の話聞いたことが今でも印象に残っています。
 - ・参加したことで環境問題に興味を持つようになり、現在環境について学べる高校に通っています。
6. 品川区立 立会小学校、日野学園、株式会社大分銀行 協力 「パソコン組み立て教室」
 - ・初めてパソコンの中身を見て感動したことを覚えています。
 - ・数学や理科が得意科目となりました。将来、理系の大学へ行きたいと思います。
 - ・これをきっかけにパソコンが好きになりました。これから C 言語に挑戦する予定です。



JX日鉱日石エネルギー株式会社 協力
「エネルギーの最前線」



トヨタ自動車株式会社 協力
「カーデザインの最前線」



品川区立 立会小学校、日野学園、
株式会社大分銀行 協力
「パソコン組み立て教室」

【お問い合わせ】

F I F 事務局 TEL : 03-5740-5817 (祝休日を除く平日10 : 00～17 : 00)

e-mail: forum@future.co.jp

公式サイト : <http://fif.jp/> facebook : <http://www.facebook.com/fif.2006>