



# キッズエンジニア出展社の声



**ご所属：日産自動車株式会社  
企画先行技術開発部 技術企画部**

♪ 出展に関してのお立場と役割を教えてください。

出展責任者です。教室の企画、運営及び講師をしています。



♪ 御社のプログラムの紹介をしてください。

「わくわくエコスクール -電気自動車のしくみを実験して学ぼう-」という教室型プログラムを実施しています。

地球環境問題やエネルギー問題を考えながら、モーターの組立て実験や電気自動車の模型を使って「電気をつくる・ためる・使う」実験をします。授業の最後は電気自動車に貯まった電気で未来の街のジオラマを動かしたり、サーキットで模型を走らせて楽しく遊びます。

プログラムは小学校3～6年生が対象です。子供達に電気自動車って環境にもよく、楽しいクルマだと思ってもらえたら嬉しいです。子供たちの驚きや笑顔がスタッフのモチベーション向上にもつながっています。



♪ プログラム運営で工夫していることがあれば教えてください。



リーフをベースにしたオリジナルキットの教材を作ってお持ち帰りいただいています。  
また、家に帰って復習できるように授業の終わりに「まとめプリント」を配っているのが保護者から評判いいです。

♪ プログラムにスタッフとして参加している方はどのように決めていますか。

スタッフは社内公募していますが、募集するとあっというまに埋まってしまう人気イベントです。

♪ 出展に関する感想を教えてください。



授業が終わって、子供が母親に向かって「ぼく将来エンジニアになる。だって未来がとくれるんだもの」というのを聞くと、涙が出るほど嬉しいです。





# キッズエンジニア出展社の声



ご所属：マツダ株式会社  
コーポレート業務本部 総務部 地域リレーショングループ



♪ 出展に関してのお立場と役割を教えてください。

現場責任者です。企画から当日のブース運営までを行っています。

♪ 御社のプログラムの紹介をしてください。



「チャレンジ!プログラミング-ロボットを思い通りに動かせるかな?」という教室型プログラムを実施しています。対象学年は小学3~6年生です。

プログラムの狙いは、プログラミングを通してきちんと順序立てて考える楽しさや、課題に対して諦めず挑戦し続けること、班の仲間と意見を出し合ってゴールを目指し課題を達成した時の達成感を味わってほしいと考えています。



♪ プログラム運営で工夫していることがあれば教えてください。



キッズエンジニアの募集ホームページやチラシのタイトルや紹介文に子どもたちがワクワクするようなキャッチなフレーズなどを入れています。  
また、プレゼンテーション資料が完成したら、近くの公民館等でリハーサルを行い、子どもたちの反応や分かりにくい言葉がないか実際に聞いてみる場を作っています。

♪ プログラムにスタッフとして参加している方はどのように決めていますか。

関係部門にお願いをして人選を行い、スタッフを決めています。  
実際に参加したスタッフからは、子どもたちへのプレゼンテーション、他社との交流、普段関わることが無い他部門との協働などいつもの業務では経験できないことができるなどの感想がありました。



♪ 出展に関する感想を教えてください。

キッズエンジニアは、参加した社員にとって普段接することが無いお客様と触れ合えるよい機会です。

キッズエンジニアに参加した子どもたちには、将来エンジニアという職業を目指してほしいですね。

また、難しいことなどにチャレンジする時には、プログラミングで学んだように、順序立てて考えて取り組み、問題を解決できるようになってほしいです。

