

めざせ未来の科学者

ジュニアサイエンス・ID工房

参加者募集

平成22年5月22日開講予定

活動にあたってのあいさつ

私達伊東電機社員の長年の夢でありました、次世代を担う小中学生に、科学技術に関する興味、関心をもつきっかけの場を提供して、発明する工夫や楽しさと創作する喜びを体験することで、将来の科学技術者、博士を地域から育てたい思いが、平成17年5月「ジュニアサイエンス・ID工房」の開講となりました。これまでつちかった5年間の活動を活かし更に活動の充実を図って参ります。

ジュニアサイエンス・ID工房
代表 伊東 一夫

<子供達への道しるべ>

最近では、大学生や高校生が将来どんなことがしたいか明確になっていないのが現状ではないでしょうか。将来のビジョンを小学生や中学生に求めるのは酷かもしれませんが、子供達の興味があることに対するサポートこそが必要ではないでしょうか。この度計画している科学分野の学習体験が、夢を現実化させる道しるべになればと考えています。



ジュニアサイエンス・ID工房
での活動によって...



<継続性を重視したい>

今回の募集条件には小学生(5・6年)・中学生を対象にしていますが、継続性を考え将来は高校生になっても通えるようなステップアップ方式でカリキュラムを考えています。継続年数や学年によってもカリキュラムを変える必要があると考えています。



<次世代の社会貢献に>

この活動は社会貢献につながると考え計画しておりますが、この活動では、地球環境やエネルギーといったカリキュラムを取り入れることにより、将来科学技術者としての道を歩んだときには、社会貢献につながる発明へにつながることがを願っています。

【募集要項】

- 募集人員……10名程度
- 応募資格……小学校5・6年生、中学生(男・女)
ただし、科学技術に対する強い関心と学びたいという意志があること
- 会費………年会費 3,000円(保険料)
- 申込み方法…「ジュニアサイエンス・ID工房参加申込書」に記入のうえ事務局まで郵送またはFAXをお願いします。
- 申込期間……平成22年4月12日(月)～平成22年4月30日(金)
- 問合せ先……名称 ジュニアサイエンス・ID工房事務局(伊東電機株式会社内)
住所 〒679-0180 加西市朝妻町1146-2
TEL 0790-47-1225 FAX 0790-47-1328
- 活動場所……伊東電機北条工場内 ID工房(加西市北条町栗田223)
※都合により伊東電機本社工場を使用する場合があります。
- 活動内容……原則として毎月第3土曜日午前中
※下記予定は参加者と相談のうえ調整致します。

☆テーマ「自作モータを使った創作ロボットを作ろう」

実施予定日	時間(9:00~12:00)	
5/22(土)	開講式	自作モータ作り
6/19(土)	説明&製作	
7/17(土)	製作活動	
8/21(土)	〃	
10/16(土)	〃	創作ロボットの製作
11/20(土)	〃	
12/18(土)	〃	
1/15(土)	〃	
2/19(土)	最終調整、完成	
3/19(土)	修了式(作品発表)	