

2017年度 第1回 ロボット検定

for LEGO® MINDSTORMS®

LEGO MINDSTORMS
education EV3

2017年6月18日(日)

◇募集要項◇

- 対象会員:ブロンズ会員※全員3級から受験していただきます。
- 試験時間:9:30~10:30(9:00集合)
- 持ち物:筆記用具、教育版マインドストームEV3基本セット
- 検定料:3級:2,650円(税抜)※Kicks会員価格(通常価格3,150円)
- 支払方法:6月27日(火)に口座振替。
- 受験会場:Kicks新守山教室/HugPON!徳重教室/ロボ工房/Kicks藤崎教室
- 定員:各教室8名
- 締め切り:6月2日(金)
- 申込方法:5/20(土)より受付スタート。別紙試験願書を教室担当へ提出。
- 試験問題:筆記試験および実技試験。
- 合格基準:100点満点とし、70点以上で合格。
合格者には合格証明書と認定バッジを進呈。

※6/2(金)の締切日以降は、理由のいかんにかかわらずキャンセルはできません。

※過去問販売中。 <http://crefusonline.shop-pro.jp/>こちらからお求めください。

ロボット検定とは

将来、科学技術立国日本の担い手として技術者を目指す、または興味を持っている子どもたちのための検定試験です。

知識だけでなくロボットの組立て、プログラミングスキルが必要となるため、応用力や実践的な総合力を認定します。

for LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 の目的

ロボット製作やプログラミングを学んでいる子どもたちが将来その技術を生かして、広くIT社会で活躍できるように基礎技術の習得とその成果を判定することを目的に実施するものです。今、学んでいることの到達度の指針として、また自分の実力を社会に示す材料の1つにもなります。for LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 資格の後には、技術者向けの資格試験「ロボット検定 For C」が続いています。

- 出題範囲:
 - 3級** 初級ロボット知識、初級プログラミング、ロボット製作。
 - 準2級** 初級ロボット知識、初級プログラミング(センサー制御)、ロボット製作。
 - 2級** 中級ロボット知識、中級プログラミング(条件分岐、変数など)、ロボット製作。
 - 準1級** 中級ロボット知識、中級プログラミング(変数、サブルーチンなど)、ロボット製作。
 - 1級** 上級ロボット知識、上級プログラミング(変数、C言語など)、ロボット製作。

URL:<http://robogiken.jp/>



ご質問・問い合わせ

月曜~金曜(平日) 10:00~19:00



0120-194052