

# ELEKTRONIKA ÉS ELEKTROTECHNIKA ÁGAZAT

## Mi mindent tanulhatsz ezen a szakon?

- Elektronikus áramkörök készítése
- Áramkörök üzembe helyezése, mérése, elektronikus áramkörök javítása
- Mikrovezérlők alkalmazása, hálózati ismeretek, szerverek konfigurálása
- Ipari automatizálásban alkalmazott robottechnikai, vezérléstechnikai és szabályozástechnikai, hibaelhárítási ismeretek
- A 11. évfolyamtól két szakma közül választhatasz:
  - **elektronikai technikus**
  - **ipari informatikai technikus**



## Álláslehetőségek:

- az ipari automatizálás területén,
- az elektronikai gyártás, üzemeltetés területén,
- a hang- és színpad technika területén,
- eladónak elektronikus szaküzletekben,
- gyártástámogató technikus,
- gépbeállító technikus,
- műszaki előkészítő,
- minőségellenőr,
- elektronikus karbantartó,
- műszaki ellenőr



## Továbbtanulási lehetőségek:

- |                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| ➤ villamos mérnök      | ➤ ipari termékfejlesztő          |
| ➤ mechatronikai mérnök | ➤ biztonságtechnikai mérnök      |
| ➤ energetikai mérnök   | ➤ közlekedésmérnök               |
| ➤ műszaki menedzser    | ➤ járműmérnök                    |
| ➤ fizikus              | ➤ tesztmérnök                    |
| ➤ fizika tanár         | ➤ gyártástámogató folyamatmérnök |



## Ráadásul:

Az otthoni környezetben lévő elektronikus eszközöket képes leszel megjavítani, karbantartani.

Lehetőség van nyári gyakorlatra akár külső cégnél is.

Kiemelkedő tanulmányi eredmény esetén állásajánlat a partnercégeinknél.

Saját robot építését is megtanulhatod.

**Az élet minden területén jelen van az elektrotechnika-elektronika, ismerd meg nálunk!**

**Irinyi János Református Oktatási Központ**

3700 Kazincbarcika, Lini István tér 1-2.

<http://irinyi-ref.hu>

Tel: 48/311-422 E-mail: [titkar@irinyi-ref.hu](mailto:titkar@irinyi-ref.hu)