

Családi aktívprogram az Élményközpontban – Karácsonyfa forrasztás

A jó gyakorlat létrehozója, működtetője* Miskolci Szakképzési Centrum - Élményközpont

Helyszín

Ország*

Magyarország

Város*

Miskolc

Külső helyszín*

Iskola*

DKA*

Élményközpont

Duális/együttműködő
partner***Cél**

A családok bevonása az élményalapú pályaeorientációba. A szülők és a gyerekek közösen készíthetnek el egy világító, nyomtatott áramkörre épülő karácsonyfát, amelyet forrasztóállomások segítségével állítanak össze. A program célja, hogy a résztvevők játékos formában ismerkedjenek meg az elektronika és a forrasztás alapjaival, miközben közös élményt szereznek.

Időtartam

2-3 óra

A jó gyakorlat részletes leírása

A program kiemelt célja, hogy tudatosan és élményszerűen erősítse a pályaeorientációt, különös tekintettel a műszaki és elektronikai területekre. A családok bevonásával megvalósuló foglalkozás során a szülők és gyermekeik nemcsak közös alkotási élményt szereznek, hanem valós tevékenységen keresztül találkoznak olyan kompetenciákkal és munkafolyamatokkal, amelyek a műszaki szakmák alapját jelentik.

A világító, nyomtatott áramkörre épülő karácsonyfa elkészítése kézzelfogható példát ad arra, hogy az elektronikai ismeretek miként jelennek meg a mindennapokban és a különböző szakmákban.

A forrasztóállomásoknál végzett munka során a gyerekek megtapasztalják az alkotás örömét, a pontos és felelősségteljes munkavégzés jelentőségét, valamint azt, hogy a műszaki területeken a türelem, a precizitás és a problémamegoldás kulcsszerepet játszik. Ezek az élmények segítik őket abban, hogy saját érdeklődésüket, erősségeiket felismerjék, és reális képet alkossanak arról, mit jelent egy műszaki vagy technológiai pálya a gyakorlatban.

A sikerélmény és a működő eszköz látványa erős motivációt adhat a további tanuláshoz.

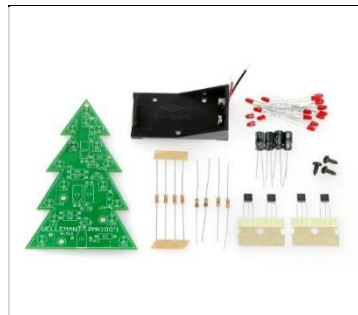
A program szerves része a tudatos pályaeorientációs támogatás is: az Élményközpont pályaeorientációs szakembere a foglalkozás során bemutatja a szakképzés rendszerét, az elektronikai és műszaki ágazatokhoz kapcsolódó szakmákat, valamint a továbbtanulási és elhelyezkedési lehetőségeket.

A szülők hiteles információkat kapnak arról, milyen képzési utak, technikumi szakmák és karrierlehetőségek állnak gyermekük előtt, így megalapozottabban tudják támogatni a pályaválasztási döntéseket.





A közös családi részvétel különösen erősíti a pályorientáció hatását, hiszen a szülők saját élményen keresztül tapasztalják meg a szakképzés gyakorlatorientált, élményalapú megközelítését. Ez hozzájárul a műszaki szakmákkal kapcsolatos pozitív attitűd kialakulásához, csökkenti az ismerethiányból fakadó bizonytalanságot, és hosszú távon segíti a fiatalokat abban, hogy érdeklődésüknek és képességeiknek megfelelő pályát válasszanak.

**Ágazatok**

valamennyi KIM ☐ ágazatok* **Elektronika, informatika ágazat**

Együttműködő partnerek

Miskolci SZC Élményközpont, a szakképző intézmények oktatói

Célcsoportok

óvodások*

☐

**alsó tagozatos
általános iskolások***

☐

**felső tagozatos
általános iskolások***

☒

középiskolások*

☒

felsőoktatásban
tanulók*

☐

felnőttek*

☐

szülők

☒

tanárok/oktatók

☐
**Eredmények,
indikátorok**

Erősödik a műszaki pályák iránti érdeklődés
Szülők tájékozottságának növekedése a szakképzés lehetőségeiről

**Egyediség,
kiemelt értéke**

A program egyedi ötvözete a **családi közösségi élménynek** és a **műszaki pályorientációnak**
Kreatív, interaktív, játékos délután
Ünnepi hangulatot teremt, miközben a szülők és gyerekek együtt ismerkedhetnek meg az elektronika világával

Fejlesztés erőforrásai

Humánerőforrás: szakmai oktató
Anyag és eszközanyag: elektronikai KIT-ek forrasztása

Módszertan

Élményalapú, gyakorlati foglalkozás: közös forrasztás, oktatói iránymutatás, pályorientációs szakember bevonása

Digitalizáltság

Nyomatott áramkörök és korszerű forrasztóállomások használata

**Az adaptálás feltételei
(anyagi/humán
erőforrás)**

Forrasztóállomások, nyomtatott áramkörök és elektronikai alkatrészek biztosítása, szakképző intézményi oktatók és pályorientációs szakember aktív közreműködése

Információk

Miskolci SZC Facebook oldala, honlap, Instagram
www.mszo.hu