

# SZOFTVERFEJLESZTŐ

*Képzés nyilvántartásba vételi száma: E-001389/2015/A019*

- **Képzés:** OKJ 54 213 05
- **Szakmacsoport:** 7. Informatika
- **Ágazati besorolás:** XIII. Informatika
- **Megszerezhető képesítés:** szakképesítés
- **Iskolai vagy szakmai előképzettség:** érettségi végzettség
- **Bemeneti kompetencia:** nincs
- **Egészségügyi alkalmassági vizsgálat:** nem szükséges
- **Pályaalkalmassági vizsgálat:** nem szükséges
- **Képzési forma:** felnőttképzés
- **Időtartam:** 960 óra



- **Mit kell tudni a szakról?** A Szoftverfejlesztő a szoftver alkalmazás fejlesztését előkészíti, az alkalmazást megtervezi és fejleszti. Kiválasztja a tervezett fejlesztéshez szükséges technológiákat az elterjedt szabványok, protokollok ismeretében. Meghatározza az alkalmazások előállításához szükséges kliens oldali és szerver oldali fejlesztő eszközöket, objektumorientált rendszerek paramétereit és szolgáltatásait. Az alkalmazás tervezés keretében elemzi a felhasználói követelményeket, megfogalmazza a fejlesztési célkitűzést. Funkcionális, logikai és fizikai rendszertervet készít egy elterjedt módszertan, illetve rendszer alkalmazásával. A funkcionális egységeket valamely algoritmus leíró eszközzel megtervezi. Rendszerré integrálja és optimalizálja a modulokat és forrásanyagokat. Kialakítja a működéshez szükséges környezetet, telepíti és beüzemeli az alkalmazást. Koordinálja a tesztüzemeltetést, tesztelési dokumentációt készít. Értékeli a tesztelés eredményét, koordinálja, végrehajtja, dokumentálja a módosításokat. A Szoftverfejlesztő készségei megfelelnek az ágazati belépő és középszintű iparági vizsgák minősítési követelményeinek.

## ➤ **Betölthető munkakörök:**

- Alkalmazásfejlesztő informatikus,
  - Alkalmazási rendszergondozó,
  - Alkalmazás-programozó,
  - Infokommunikációs alkalmazásfejlesztő,
  - Informatikai alkalmazásfejlesztő,
  - Programfejlesztő,
  - Számítógépes programozó,
  - Adatbázis fejlesztő,
  - Számítógép telepítő,
  - Számítógép-kezelő, operátor,
  - Szoftvertelepítő,
  - Rendszertesztelő,
  - Szoftvertesztelő
- **Oktatási helyszín:** Székesfehérvári SZC  
Széchenyi István Műszaki Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája

☎: 06-70/198-65-45 vagy 06-70/198-65-46

✉: [felnottkepzes@szfszc.hu](mailto:felnottkepzes@szfszc.hu)