

Képzési program megnevezése: Tanuljunk táblázatkezelést

Nyilvántartásba vételi száma: E-000398/2014/D042

Képzési kör: D

Időtartam: 32 óra

Képzési tematika:

A táblázatkezelői programozói környezet áttekintése

- A fejlesztői környezet részei, felépítése, védelmi beállítások
- Alapvető eszközök és funkciók
- Modul fogalma, készítése

Programozási alapismeretek:

- A programozási nyelv áttekintése, szintaxisok, általános tudnivalók
- Konstansok, változók, változók deklarálása (szám, sztring, egyéb)
- Alapvető utasítások és használatuk
- Feltételes elágazások fajtái és használatuk
- Ciklusok fajtái és használatuk

Függvények és eljárások:

- Függvények és szubrutinok fogalma, fajtái, felépítése
- Beépített függvények használata
- Függvények és eljárások írása, deklarálása, hívása
- Függvények egymásba ágyazása

Az Office objektumok és objektum modellek áttekintése:

- Technológiai háttér
- Objektumhierarchia
- Alkalmazás objektum
- Gyűjtemények és használatuk
- Munka objektumokkal gyűjteményekben (munkafüzet, munkalap, tartomány, cella)
- Tulajdonságok és metódusok

Egyszerűbb programok írása és tesztelése:

- A tanultak alkalmazása egyszerű példaprogramokon
- Program fordítása, futtatása
- Program hibakeresése, programhibák felderítése, javítása
- Jellemzőbb hibák kiküszöbölése
- Program mentése