Szakképzési mintaprojekt

Informatika-és távközlés ágazat

1. számú melléklet

TJBot beszerzése

**TJBot beszerzése**

A hazánkban kapható KIT:

IBM TJBot – A Watson Maker Kit – 3D nyomtatott robot váz https://www.rpibolt.hu/IBM-TJBot-A-Watson-Maker-Kit#page\_artdet\_tabs – az ára hozzávetőleg 70 ezer Ft.)

TJBot farostlemez váz

<https://www.distrelec.hu/hu/ibm-tjbot-watson-maker-kit-adafruit-3462/p/30133618>

A Sparkfun és az Adafruit is árusítja ugyanezen készleteket!

Ha a Digitális Közösségi Alkotóműhelyekben meglévő eszközkészletet szeretnénk használni, akkor sokkal kedvezőbb áron juthatunk a készletekhez.

A robotváz a rendelkezésre álló lézervágó segítségével alapanyag költségen kivágható, és ugyanez igaz a váz 3D nyomtatása esetén is.

A mellékelt lista alapján pedig a szükséges elemek is beszerezhetőek.

(8. melléklet)

Az alkotóműhelyek rendelkeznek a megfelelő számú Raspberry PI 3-mal, hiszen ez minden alapcsomag része, így csak a kiegészítő elemeket kell megvásárolni.

Ha ezt az utat választjuk, akkor az előkészítés egy kicsit hosszabb lesz, és a beszerzés is bonyolítja a helyzetet.