

# **MAGYAR KERESKEDELMI ÉS IPARKAMARA**

## **SZINTVIZSGA**

**2017.**

**"C" feladat**

**Szakképesítés azonosító száma, megnevezése:**

**34 523 02 Számítógép-szerelő, karbantartó**

**Szintvizsga időtartama:** 120 perc

**Elérhető maximális pontszám:** 100 pont

**Szintvizsga javasolt időpontja:** április

## **„C” feladat**

### **Számítógép összeszerelése, alapszintű hibakeresés, internet kapcsolat megosztása**

Munkahelyén azt a feladatot kapja, hogy adott alkatrészekből építsen össze egy asztali számítógépet. Fontos, hogy működőképes, perifériáit kezelni tudó számítógépet rakjon össze. A kikészített alkatrészek közé azonban egy hibás is bekerült. Feladata lesz megtalálni ezt a hibás alkatrészt. Ezeken felül feladata lesz még egy internet szolgáltatás vezetékes megosztása is SOHO forgalomirányító felhasználásával.

#### **C/I. Számítógép összeszerelése, működésének ellenőrzése** **80 pont** **100 perc**

##### **Feladat leírása:**

- Szerelje össze a rendelkezésre bocsátott alkatrészek által meghatározott számítógép konfigurációt.
- A megtalált hibás alkatrészt mutassa be, és helyette kérjen másikat vizsgáztatójától.
- Ügyeljen a megfelelő összeszerelési sorrend betartására, az alkotóelemek megfelelő rögzítésére.
- Ellenőrizze BIOS funkciók segítségével az összeszerelt számítógép működőképességét.
- Tegyen meg mindent az ESD okozta károk megelőzésére.

#### **C/II. Internet kapcsolat megosztása** **20 pont** **20 perc**

##### **Feladat leírása:**

- A számítógép hálózati kártyáját állítsa be dinamikus címkiosztásra.
- Csatlakoztassa a kapott forgalomirányítót a szolgáltatói hálózathoz, az összeszerelt számítógépet pedig a forgalomirányító megfelelő portjához.
- Ellenőrizze az internet kapcsolat működését.
- Dokumentálja munkalapon az elvégzett tevékenységeket.