

Digitális alkalmazások

Kurzusok: 03

| Tantárgykód | Szemeszter | Kredit | Féléves kontakt óraszám |
|-------------|------------|--------|-------------------------|
| BAI0001L | 1 | 3 | Elmélet: 0 Gyakorlat: 9 |

A tantárgyfelelős neve: Tanyiné dr. Kocsis Anikó

A tantárgy oktatója: Dancs Sándor

3. Beadandó feladat

Gyűjtsön adatokat egy tetszőleges terület elemzéséhez a forrás megjelölésével!

Az adatokat foglalja táblázatba!

A táblázat legalább 15 sorban és legalább 5 oszlopban tartalmazzon adatokat!

A cellákban legalább 3 féle adattípus (pl.: szöveg, szám, százalék, dátum, pénznem stb.) jelenjen meg!

A munkalap neve a hallgató neve és Neptun kódja legyen!

Végezze el az adatok elemzését másolható függvények, illetve képletek segítségével!

Az elemzés kötelezően tartalmazzon:

- összesítést (=Szum),
- átlag meghatározást (=Átlag),
- legkisebb és legnagyobb érték meghatározást (=Min és =Max)
- megszámlálást (=Darab vagy =Darabtel vagy =Darab2) és
- feltételvizsgálatot (=Ha).

Legalább egy függvény vagy képlet esetében használjon abszolút hivatkozást (rögzítést (\$))!

A táblázatba foglalt adatokat formázza meg esztétikusan!

A formázás során használja a következő műveleteket:

- betűtípus és stílus beállítás,
- szegélyezés többféle vonalstílussal,
- árnyékolás (cella háttérszín beállítás) és
- cellaegyesítés.

Az elemzés valamelyik eredményét szemléltesse diagramon!

A diagrammot a következők alapján formázza meg:

- A diagram típusa az ábrázolandó adatokhoz illeszkedjen!
- Tartalmazzon címet, jelmagyarázatot, tengelyfeliratokat a diagram értelmezhetősége érdekében!
- A diagramról az összes ábrázolt adat leolvasható legyen!
- A diagram formázása az alapértelmezettől eltérő legyen!

A diagramm új munkalapon jelenjen meg!

A beadandó állomány: táblázat dokumentum

Nyíregyháza, 2022. 09. 28.

Dancs Sándor
sandor@dancs.org