

## Excel középhaladó tematika

### Hasznos billentyű kombinációk

- Leggyakoribb billentyű kombinációk ismertetése, gyakorlati alkalmazásuk.

### Diagramok

- Diagramok készítésének lépései.
- Diagramok tulajdonságai.
- Diagramok formázása, esztétikus kialakítása.
- Diagramösszetevők törlése, hozzáadása.
- Diagramok átalakítása.
- Diagram típusváltás egyszerűen.
- Gyakori diagramtípusok készítése (oszlop, sáv, vonal, kör, hierarchia, statisztika, • buborék, vízésés, térkép).

### Függvények

- Matematikai és statisztikai - SZUMHA(), SZUMHATÖBB(), ÁTLAGHA(), ÁTLAGHATÖBB(), DARABHA(), DARABHATÖBB(), DARAB2(), DARABÜRES(), MARADÉK()
- Logikai - ÉS(), VAGY(), HA(), ÁTVÁLT(), HAELSŐIGAZO
- Szövegkezelő - BAL(), JOBB(), KÖZÉP(), HOSSZ(), SZÖVEG.KERES(), HELYETTE(), ÖSSZEFÚZ(), TNÉV()
- Adattisztító - TISZTÍT(), KIMETSZO
- Kereső - XKERES(), INDEX(), HOL.VAN(), FKERES(), VKERES(), EGYEDI(), CSOPORTOSÍTÁS.ALAP.SZERINT(), KIMUTATÁS.ALAP.SZERINT()
- Szűrő - SZŰRŐ()
- Hibakezelő - HAHIBA()
- Dátum- és idő - MA(), DÁTUM(), ÉV(), HÓNAP(), NAP(), ÓRA(), PERCEK(), ÖSSZ.MUNKANAP()
- Adatbázis-kezelő - AB.SZUM(), AB.ÁTLAG(), AB.DARAB(), AB.DARAB2(), AB.MIN(), AB.MAX()
- Rejtett - DÁTUMTÓLIG()

Képzésen elhangzó egyéb fontos, illetve hasznos funkciók, információk

- Különböző cellahivatkozások alkalmazása, jelentősége (relatív, abszolút, vegyes).
- Operátok (műveleti jelek) és különleges karakterek gyakorlati alkalmazása.
- Függvények egymásba ágyazása (mikor és miért alkalmazzuk, mi a logikájuk).
- Strukturált függvény felépítés kivitelezése, jelentősége.