

Informatika nem csak informatikusoknak - Adatelemzési ismeretek (2018) 3 csoport

- Az adatelemzés alapjai
- Az adatbázis szolgáltatások és rendszerek áttekintése
- Adatbázisok és adatbázis kiszolgálók teljesítményének fontossága, a teljesítményt befolyásoló tényezők. Teljesítmény növelésének különböző módszerei.
- A végrehajtási terv fogalma és működése.
- Adatbázis feladatok automatizálásának módszerei
- A BI és Big Data fogalma. BI megoldások alkalmazási területei. BI rendszer kiszolgálók, gyártók és jellemzők. BI rendszerrel szemben támasztott követelmények.
- BI rendszerek felépítése, összetevői, funkciói. Az adatmodellek áttekintése.
- Elemzéseket támogató BI eszközök és megoldások használata. Adatforrások kezelése és összerendelése.
- Jelentések készítése, megjelenítése, publikálása.
- A BI és Big Data megoldások