

# Adatelemzés mélytanulási módszerekkel

## Szorgalmi házi feladat dokumentáció irányelvek

A dokumentációnak tartalmaznia kell a választott feladat leírását, az adathalmaz ismertetését, a megoldás, megvalósítás lépéseinek részletes leírását és az eredményeket. Fontos, hogy a dokumentáció egésze logikusan legyen felépítve, ezzel segítve a megértést és az olvasást. Továbbá, a megvalósítást leíró fejezetben legyen kiemelve minden olyan tervezői, mérnöki döntés, amely a végső megoldáshoz vezetett. Az elvégzett saját munkának egyértelmű leírása a cél, tehát derüljön ki a dokumentációból, hogy mivel telt a féléves munka. Ezen felül követelmény egy olyan fejezet megírása, amely kitér a csapattagok közti munkamegosztás részleteire, ismerteti a személyenként hozzáadott kontribúciót a házi feladat elkészüléséhez. Terjedelmi korlát: min. 10 max. 16 oldal. A terjedelem ábrákkal, táblázatokkal, cím oldallal és hivatkozásjegyzékkel együtt értendő.

A dokumentációt a következő szerkezetben kérjük elkészíteni. A vázlatpontok után zárójelben az ajánlott oldalszámot feltüntettük, ettől kis mértékben el lehet térni, azonban a teljes terjedelmi korlátba be kell férni.

1. Címoldal (1 oldal)
2. Bevezetés (~1-2 oldal)
3. Feladat és adathalmaz ismertetése (max. 1 oldal)
4. Megvalósítás lépései (~3-6 oldal)
5. Eredmények (~3-6 oldal)
6. Konklúzió (~0,5 oldal)
7. Kontribúció eloszlása (~0,5 oldal)
8. Irodalomjegyzék (-)

A dokumentáció értékelési szempontjai közé tartozik a szerkesztés és megfogalmazás minősége. A terjedelmi korlát betartása. Az elvégzett munka mennyisége és annak közérthető átadása a dokumentáción keresztül, illetve a kitűzött feladat elvégzésének sikeressége. Utóbbi nem egyenlő a jósaági indikátorokban elért magas értékkel, cél, hogy a kiírt feladat legyen megvalósítva, megfelelő alapossággal.