

## SzTF 2 első zárthelyi tartalma:

- **öröklődés**
  - származtatás elve / megvalósítása / működése
  - abstract és sealed osztályok jelentése / alkalmazása
  - polimorfizmus kihasználhatósága
  - virtuális metódusok és azok felülírása / elrejtése (override és new)
- **interfész**
  - használata mint szűrő
  - használata mint kötelezően megvalósítandóság kikényszerítése
  - interfész referencia
  - beépített interfészek megvalósítása és alkalmazása (pl. IComparable)
- **események**
  - delegált és event alapú eseménykezelés
  - feliratkozás / leiratkozás
  - esemény elsütése
  - saját eseményargumentum osztály készítése
- **kivételek**
  - kivétel dobása / elkapása és lekezelése
  - saját kivétel osztályok készítése
  - kivételek hierarchikus viszonyának kezelése
- **amit érdemes tudni pluszban**
  - enumeráció használata
  - datetime típus használata
  - alap algoritmusok ismerete
  - OOP szintű gondolkodás
- **gyakorlásra alkalmas feladatok**
  - minden órai anyag az érintett témákról (főleg Facebook\_beta)
  - házi feladatok (3 db)
  - gyakorló zárthelyik (4 db)

*Sikeres felkészülést kívánok!*

*Üdv,  
Miki*