

## **GFT módszertan - Fő vonalak:**

- TIKÁ adatbázisról indulunk, de szükség lehet a struktúra átdolgozására, hogy a felújítás jellegű tételek kezelhetők legyenek (pl. egyszerűen értékelt objektumok átdolgozása).
- Felújítási tételek nyilvántartása (helyi szakemberek bevonásával)
  - objektum
  - költség
  - ütemezés
  - élettartam hosszabbítás becslése.
- Pótlás tervezése
  - **Kapacitás ellenőrzés** (mire cseréljük?)
  - **Pótlás időpontjának meghatározása** (ténylegesen várható élettartamok meghatározása)
  - Pótlási érték meghatározása (TIKA fajlagos költsége bővítése, ellenőrzése, aktualizálása).
- Felújítása/pótlás/fejlesztés fedezetének elemzése.

## **Módszertani fejlesztés további prioritásai:**

### **Kapacitás ellenőrzés**

- Vízigények/terhelések elemzése (jelen+távlat).
- Hidraulikai elemzés.
- Paradigma váltás (tűzvíz leválaszt ...)

### **Pótlás időpontjának meghatározása**

- Alapadatok ellenőrzése, kiegészítő adatgyűjtés
- Hiba adatok strukturált gyűjtése.

### **Hibakezelő szoftver**

Meghibásodás és/vagy egyéb üzemi tevékenység esetén adatgyűjtés (adatlap+fotó).

- Alapadatok gyűjtése (anyag, átmérő, mélység, talaj, talajvíz, ....)
- Meghibásodás és elhárítás dokumentálás
  - Hiba oka
  - Elhárítás technológiája.

Várható eredmények

- Pótlási prioritás meghatározása

- Adatelemzés -> statisztikai módszer a ténylegesen várható élettartam meghatározására.
- Anyaghasználat hatékonyságának elemzése