

Közműnyilvántartás

Összeállította: Holéczy Ernő

Összefoglalás

Miként jutottunk el az e-közműig, e-közmű, analóg szakági dokumentumok digitális átalakításának különböző megoldásai, újonnan létesített közművezetékekkel kapcsolatos bemérési előírások.

Történeti áttekintés, szabályozási, jogszabályi háttér (15 perc) (10 perc)¹

- közművezetékek helyzetének dokumentálása 1979 előtt
- a 3/1979 ÉVM utasítás előzményei
- külföldi példák
- a 3/1979 ÉVM utasítás, és módosításai
- építési törvény
- 324/2013. (VIII.29.) Korm. rendelet

Analóg közműnyilvántartás munkarészei, technológiai előírások (15 perc) (10 perc)

- miért szükségesek ezek az ismeretek ma is
- közműalaptérkép
- szakági helyszínrajzok
- közműtérkép
- bemérési előírások
- nyilvántartás változásvezetése

324/2013.(VIII.29.) Korm. rendelet az egységes elektronikus közműnyilvántartásról (30 perc) (25 perc)

- a rendelet hatálya
- e-közmű feladata, szervezete
- e-közmű felé történő adatszolgáltatás
- e-közműből történő információszolgáltatás, gyakorlati példa, kapcsolódás a rendszerhez
- a rendelet mellékletei
- ami kimaradt a rendeletről (műszaki alaptérkép)

A közművek bemérésének és szakági nyilvántartások digitális átalakításának műszaki előírásai (30 perc) (20 perc)

- általános előírások, helyzeti középhibák, hibahatárok
- újonnan létesült közművek geodéziai bemérése, példák
- meglévő analóg és digitális nyilvántartások átalakítása, példák
- nyilvántartásban nem szereplő közművezetékek bemérése, példák

Az e-közmű továbbfejlesztése, várható jogszabály módosítás (10 perc) (5 perc)

- tervezői közműegyeztetés támogatása

1 A sárgával kiemelt időtartamok a 2 órás képzésre vonatkoznak

Egyes szakágak sajátosságai, főbb ismérvei (35 perc) (20 perc)

- víziközmű szolgáltatás
- elválasztott rendszerű csapadékvíz elvezetés
- szénhidrogén ellátás (földgáz)
- távhőszolgáltatás
- villamosenergia ellátás
- elektronikus hírközlés