



Digitális Nemzeti Fejlesztési Program

MMK Hírközlési és Informatikai Tagozat 2016. évi feladatai

Rácz József



Digitális Nemzeti Fejlesztési Program 2015. évi munka értékelése

- Felkészülés a programra, együttműködés a NFM, KIFÜ, SZIP
- Rendszeres tájékoztatás tagjaink részére
- Célirányos szakmai továbbképzések
- Az új és módosított jogszabályok megismertetéséhez szakmai segédletek készítése, településrendezési módszertan kidolgozása
- Tervezési irányelvek kidolgozása és a legújabb technológiák bemutatása
- A támogatási pályázat véleményezése, mérnöki díjszabás szerepeltetése



Digitális Nemzeti Fejlesztési Program 2016. évi feladatai

- **A kollégák tájékoztatását és a szakmai továbbképzéseket a programra történő felkészülésnek megfelelően 2016 évben is folytatjuk.**
- Külön programként foglalkozunk a keresztezések tervezésének módszertani és gyakorlati bemutatásával.
- Ebben az évben is szerepel a FTTH, FTTx technológiák ismertetése.
- Szakterületünkhöz tartozó egyéb infokommunikációs rendszerekről tájékoztató előadások. (Térfigyelő rendszerek tervezése)



Digitális Nemzeti Fejlesztési Program 2016. évi feladatai

- **Jogszábaály változások ismertetése. Ezen belül a módosított EHT, a 14/2014 NMHH rendelet, a településrendezési módszertan és az engedélyezés menetének bemutatása**
- Külön programban ismertetjük a mérésstechnikai eljárásokat.
- A SZIP beruházás bonyolítása újszerű projekt szervezetet és működést igényel. A SZIP részéről járási szinten a tervezést és a kivitelezést felügyelő mérnökök ellenőrzik.
- Javasoljuk a SZIP részére, hogy 2016. második félévben projekt menedzsment tréningen a támogatási pályázatot nyert szolgáltatók, tervezők, FMV- k, ME – k, felügyelő mérnökök ismerjék meg a beruházási folyamatot, a belső munka megosztást és hatásköröket, kiemelve monitoring és kontroloing feladatokat.



Digitális Nemzeti Fejlesztési Program 2016. évi feladatai

- **A felelős műszaki vezetők (FMV) és műszaki ellenőrök (ME) részére is legyen újra kötelező a szakmai továbbképzés.**
- Felvesszük a kapcsolatot a pályát elhagyó kollégákkal és kezdeményezzük a jogosultság megújításának lehetőségét.
- A megnövekedett feladatok igénylik a tervező (mérnök) gyakornokok felvételét, és a mentorok működését. Részükre szakmai támogatást nyújtunk.
- A NMHH – MMK együttműködése keretében az engedélyezés gyorsításához szakmai támogatás nyújtunk.



A Hírközlési és Informatikai Tagozathoz tartozó jogosultságok összetétele

Kamarai tag összes/aktív	860/753 (Fő)
Szakértő	70
Vezetékes tervező	337
Vezetékes tervező korl.	37
Vezetékes műszaki ell.	121
Felelős műszaki vezető	147



A hírközlési területen engedélyezésre benyújtott tervek

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Építési engedély	361	279	225	242	643	641
Tervező	84	69	55	61	74	
Utólagos bejelentés	253	280	419	397	219	233
Előzetes bejelentés	0	0	0	0	233	613
Tervező bejelentést tervezett!	19	21	43	34	17	
Összes építési tervdokumentáció	614	559	644	639	1095	1489
Összes tervező	103	90	98	95	91	123



Hírközlési tervezők 2015. évi munkáinak elemzése

- A tervekkel kapcsolatos megállapítások 2015-ben
- **A tervek db. 36% növekedett .**
- A tervezők 35% nagyobb létszámban terveztek.
- A terveket 30%-ban szakhatósági egyeztetéssel küldik.
- Használatbavételi engedélyezésre 360 tervet nyújtottak be.
- **Az engedélyezésre benyújtott tervek kb. 50% hiánypótlásra vissza lett utalva!!**
- Az ellenőrzött tervek során feltárt főbb problémák: tervezői nyilatkozatok hiányosak, terv jóváhagyó tárgyalás nagyon ritkán van, technológiai leírások, a nyomvonal és szelvény rajzok, a költségvetések hiányosak, ingatlanok igénybevétele nem ábrázolt...



A tervek minősége és a tervezési díjszabás

- Fontos megállapítás, hogy a kényszerűségből alacsony áron vállalt tervezések és azok minősége összefügg.
- Tagozatunk küldetése a szakmai érdekvédelem mellett a hosszú távra tervezett hálózatok minőségének biztosítása.
- **Célunk a tervezői és a kivitelezői munkák minőségi színvonalának emelése, és az ezzel szorosan összefüggő értékalapú mérnöki díjazás elérése.**
- Keressük a lehetőséget, hogy a hírközlési szolgáltatókkal, a vállalkozókkal és a NMHH- val együtt vezetői szinten egyeztessünk és tegyünk lépéseket a fenti célok eléréséhez.



A tervek minősége és a tervezési díjszabás

- Közös infrastruktúra használat alkalmazásához tervezési irányelveket kell kidolgozni.
- Piaci környezetben is biztosítani kell, hogy a jó minőség mellett a mérnöki díjszabás alkalmazása megfelelő legyen.
- Kezdeményeztük, hogy a SZIP megvalósításán dolgozó mérnöki irodák, tervezők részére a megnövekedett munkákhoz szükséges szoftvereket és eszközöket nagy intenzitású pályázati támogatással szerezhessék be. Jelenleg a NFM- ban a pályázat előkészítésén dolgoznak.
- Erősíteni kell a projekt szemléletet, ahol kiemelt jelentősége van a tervezőnek, műszaki ellenőrnek és a felelős műszaki vezetőnek.



Tagozatunk vezetősége és a tagságunk kapcsolata

- **Tagozatunkon belüli szervezettségünket tovább növeljük** újabb szakcsoportokat szervezünk. (Fejér, Győr-Moson-Sopron, Komárom-Esztergom megyékben).
- A helyi kezdeményezéseket időben felkaroljuk.
- Tagságunk rendszeres tájékoztatjuk Mérnök Újság, Hírlevél, honlapunk (www.hit.mmk.hu)
- A jogszabályváltozások, új technológiák bevetése, egységes szoftverek alkalmazása miatt mérnökeink körében érzékelhető a bizonytalanság, amelynek feloldása fontos feladatunk lesz. Ennek megfelelően **2016. március 31-én a NMHH- val közösen Szakmai Fórumot szervezünk, amelynek keretében a felmerült kérdéseket megválaszoljuk.**



Köszönöm a figyelmet!

Várom a kérdéseket.