

Az UCTE Operation Handbook és az Üzemi Szabályzat

Az UCTE (korábban UCPTÉ) 1951-es megalakulása óta folyamatosan előírásokat és ajánlásokat dolgoz ki az együttműködő energiarendszer tagjai számára a biztonságos üzemvitel fenntartása érdekében. Ezen előírások az elmúlt fél évszázad alatt sokat változtak, és manapság a villamosenergia-rendszer működésének egyre nagyobb területére terjednek ki, beleértve a nyitott piaci folyamatokat is.

Az UCTE „Operations & Security” munkacsoportja ezeket az előírásokat és ajánlásokat, mint irányelveket fogalmazza meg, és ezek összegyűjtésével és rendszerezésével egy ún. Operation Handbook-ot készít. A tervezett 8 fejezetből eddig az első 3 készült el és jelent meg mint tervezet.

Feladatunk egy tanulmány elkészítése volt, mely az UCTE Operation Handbook és az Üzemi Szabályzat, mint kiindulási alap dokumentumok felhasználásával javaslatokat fogalmaz meg az Üzemi Szabályzat módosításával kapcsolatosan. A tanulmány célja, hogy az Operation Handbook-ban megfogalmazott ajánlások és követelmények megjelenjenek az Üzemi Szabályzatban. Mint UCTE és EU tagország kötelességünk, hogy figyelemmel kísérjük és betartsuk az UCTE előírásokat és a rendszerirányítás napi munkájában alkalmazzuk azokat. Ezért is elengedhetetlen, hogy az Üzemi Szabályzatban megjelenjenek az új Operation Handbook követelményei és ezen két dokumentum egymással összhangban legyen.

A tanulmány készítése során először felmértük az UCTE Operational Handbook-ban szereplő követelményrendszert és az Üzemi Szabályzatban megfogalmazott irányelveket. Megvizsgáltuk, hogy az Üzemi Szabályzat jelenlegi előírásai összhangban vannak-e a Handbook-kal. Ha eltérést tapasztaltunk, akkor ez alapján beazonosítottuk a módosítandó fejezete(ke)t és javaslatokat fogalmaztunk meg a fejezet kiegészítésére és módosítására.

Megvizsgáltuk, hogy a Handbook milyen új előírásokat tartalmaz az Üzemi Szabályzathoz képest, és azok (figyelembe véve a helyi sajátosságokat), hogyan ültethetők át az Üzemi Szabályzatba. Ezek alapján szintén javaslatokat fogalmaztunk meg. Mivel az Operation Handbook jelenleg is kidolgozás alatt áll, a fenti munkafolyamatot fejezetekre bontva végeztük el, mivel jól elkülöníthető témákról van szó.

