



2022. február 22.

Gyengeáramú rendszerek

9.00 – 11.30 CCTV és vagyonvédelmi rendszerek

- Analóg IP kamera rendszerek tervezési megfontolásai.
- Speciális IP nagyfelbontású kamerák alkalmazási lehetőségei: stadion megfigyelés (benne az MLSZ és UEFA elvárások).
- Középtávolságú adatátvitel az IP kamera rendszerekben.
- Nagy IP CCTV rendszerek és hálózati követelményeik, topológiájuk.
- Biztonságtechnikai rendszerek kiválasztási szempontjai.
- Beléptető és behatolás jelző rendszerek hálózatos kapcsolatai.

Előadó: Móré Attila

11.30 – 12.00 Szünet

12.00 – 14.30 Audiovizuális rendszerek

- Elektroakusztika (épülethangosítás/evakuációs rendszerek, professzionális hangtechnika színházakban / koncerttermekben / stúdiókban / stadionokban, digitális hangátviteli rendszerek, speciális elektroakusztikai rendszerek - visszhangos terek hangosítása, teremakusztika módosító rendszerek).
- Konferenciatechnika (konferencia, tolmács és szavazó rendszerek).
- Megjelenítő rendszerek (LCD kijelzők, LEDes megjelenítők, projektorok, interaktív kijelzők, épületfestés).
- Digitális kép/hangátviteli hálózatok, digital signage (nagy kiterjedésű, hálózatba kötött kép és hangátvitel áruházláncokban, közlekedési csomópontokon, közterületeken, stb.).
- Audiovizuális vezérlő rendszerek (érintőképernyős távvezérlés konferenciatermekben, előadóknak, stb., intelligens otthonok).
- Akadálymentesítés (elektromos ágazatot érintő rész: indukciós hurkok).
- Rendezvénytechnika (színpadtechnika, színpadvilágítás, koncerthangosítás, showtechnika - vizuáltechnika).
- Hatásvilágítási rendszerek.
- Broadcast (közvetítések kiszolgálása sportlétesítményekben / kulturális intézményekben, TV/rádióstúdiók, saját kamerarendszerek és DS tartalomelőállítás, stb.).
- AR/VR rendszerek.
- Audiovizuális rendszerekre optimalizált informatika.

Előadó: Balogh Géza