

Információbiztonság és az új technológia kihívásai Szekció vezető: **Magyar Sándor**,

HTE A HTE MediaNet 2019 rendezvény fókuszában az informatikai innováció médiában történő térnyerésének a technológiára és a médiafogyasztási szokásokra gyakorolt hatása, illetve más, a távközlés, informatika és média szinergiáját hasznosító infokommunikáció aktuális műszaki, piaci és szabályozási kérdései állnak. A technológia adta lehetőségek számos új megoldást teremtenek, mind a szolgáltatói, mind a felhasználói területen egyaránt. Az új megoldások nyújtásának igénye, a látványok fokozása már alapelvárás. Ilyenek például a drónokkal történő élő közvetítések használatának kérdései. A médiafogyasztás eltolódása az internet irányába hangsúlyosabbá vált, ezért a mobiltelefonok, tabletek biztonsági kockázatai kiemelt figyelmet kell, hogy kapjanak. A mesterséges intelligencia használatával a médiában már nemcsak a távoli jövőben kell számolni. Napjainkban mindezek alapján egyre nagyobb hangsúlyt kell fektetni a kiber/információbiztonsági kihívásokra egyaránt, ennek az óriási területnek egyes érdekes kérdéseit dolgozza fel a szekció.

Schäffer András, Rotors & Cams Kft. fejlesztési vezetője "Mi van a fekete dobozban?" című előadásában a drónok forensics kérdéseit járja körbe. A legtöbb - a médiában is már közkeletben használt - drónban ma már fejlett adatrögzítő eszközök működnek, amelyek a repülés szinte minden paraméterét rögzítik. Mégis egy baleset után nem könnyű választ adni arra a kérdésre, hogy miért is történt. Az esetenként több száz mért jellemző közül fel kell ismernünk az összefüggéseket és ezekből kell következtetéseket levonni és rekonstruálni a balesetet és a hozzá vezető okokat. Néhány valódi példán keresztül mutatjuk be hogyan is működik a fekete doboz elemzés.

Zboznovits Csaba a Magyar Telekom senior biztonsági szakértője a mobil technológia, mint a médiafelhasználás egyik megjelenítő platformjának aktuális kihívásait, fenyegetését járja körbe. A technológia folyamatosan változik, fejlődik, ahol napról napra kell reagálni a kockázatokra a Szolgáltatói és felhasználói oldalon is.

Bányász Péter a Nemzeti Közszolgálati Egyetem oktatója „a lélektani műveletek a közösségi médiában - a pizzagate ügy tapasztalatai” címmel tart előadást. A közösségi oldalak evolúciója jelentősen átalakította a hírfogyasztási szokásokat. Az oldalak algoritmusai, amelyek alapján megjelenítik az egyes tartalmakat, nem ismertek, azonban különböző eszközökkel befolyásolhatóak, hogy mit lássanak a felhasználók. Mindez a lélektani műveletek felértékelődéséhez vezet, amivel az állami és nem állami szereplők (például terrorszervezetek, szélsőséges csoportok) egyaránt élnek.



A HTE Információbiztonsági szakosztálya (EIVOK) a kiberbiztonsági szekción keresztül kíván hozzájárulni az információbiztonsági kihívások áttekintéséhez és a megoldási alternatívák megosztásával, tapasztalatcsere útján a napi információbiztonsági munka szervezeti, nemzeti és nemzetközi szintű erősítéséhez. Szakosztályunk elhivatott abban, hogy tudásmegosztás útján, egymást támogatva, összehangoltan a konferencia által nyújtott kereteken keresztül új megoldásokat kínáljon a hazai és nemzetközi kihívásokra, figyelembe

véve az aktuális tendenciákat.

Amennyiben érdekelnek a fenti kérdéskörök, tenni akarsz a kiber/információvédelemért, kérdéseid közvetlenül feltennéd az IT biztonsági szakma képviselőinek, kérek látogass el szekciónkba.