

Süli Ákos (SZTE Móra Ferenc Szakkollégium)

Egy hibajavító kódolás elvi tesztelése és értékelése

Az SZTE Móra Ferenc Szakkollégiumban a M.A.D. projekt keretein belül egy úrballon hibajavító kódolásának tervezésében volt nagy szerepem. Előadásomban röviden beszélek a hibajavító kódolásról és jelentőségéről. Ezt követően bemutatom a kidolgozott algoritmust, annak tesztelési módszerét, illetve a tesztek eredményeit. Az előadásomat az eredmények elemzésével zárom, melynek tanulságai felhasználhatók a projektben használt algoritmus változtatására.

Sűrű Cintia (SZTE Móra Ferenc Szakkollégium)

A háború igazi vesztesei, avagy gyermekvédelem nemzetközi fegyveres konfliktus idején

Ukrajna 2022. februári orosz megszállása számos megoldandó problémát vet fel a nemzetközi közösség számára. Ezek közül talán az egyik legfontosabb a gyermekek helyzete egy fegyveres konfliktusban. A II. világháború borzalmait követően fokozatosan jutottunk el oda, hogy a gyermekeket már nem a szülők hatalma alá tartozó, effektíve jogokkal nem rendelkező személyeknek tekintjük, hanem éppen ellenkezőleg. A mai fejlett társadalmakban a gyermekeket tekintik a gyengébbik félnek minden kapcsolatában, éppen ezért a jog speciális szabályokat alkotott védelmük érdekében.

De mit érnek a szavak egy puskacsővel szemben? Mi történik a gyermekekkel, ha otthonuk háborús színtérre alakul egy szempillantás alatt? A háborúra sokáig csak a fejlődő országok rémálmaként gondoltunk, fel sem fogva a lehetőséget, hogy egy hasonló helyzet békés kontinensünkön is kialakulhat.

A tanulmány célja bemutatni azon nemzetközi egyezményeket és jogszabályokat, amelyek kifejezetten akkor lépnek életbe, ha gyermekek válnak fegyveres konfliktus résztvevőivé, illetve igyekszem feltérképezni azon szervezeteket is, amelyek aktívan segítséget nyújtanak a világ minden pontján.

A kutatás arra a kérdésre keresi a választ, hogy vajon a mai modern jogállami kereteink között a már létező mechanizmusok milyen módon, illetve milyen mértékben védelmezik a gyermekek jogait és jogos érdekeit.