

Gémes Zsófia (ELTE Bibó István Szakkollégium)

Súlyponti kérdések a katonai büntetőjogban

A katonai életviszonyokból adódóan a polgári és katonai büntetőjog elválnak egymástól. A katonai jog sok külső tényező hatásának van kitéve, amikhez alkalmazkodni kénytelen. Többek között ilyen körülménynek minősülnek a nemzetközi konfliktusok és feszültségek, melyek hatására kialakult a törekvés a magyar katonai erők helyzetének rendezésére, szervezeti átszervezésére, egyes rájuk vonatkozó törvények újra kodifikálására. Úgy vélem, hogy a katonai büntetőjog vizsgálata is elengedhetetlen ahhoz, hogy a megfelelő készenlét érdekében megindult átszervezési, újra szabályozási folyamatok egy egységes eredményt tudjanak létrehozni a jogi szabályozás tekintetében. Ebből kifolyólag dolgozatomban a katonai büntetőjog egyes kérdéseit, ellentmondásait vizsgálom, melyekre, még ha univerzális megoldást találni nem lehet, céлом az egyes felvetett problémák vonatkozásában „tüneti kezelés” céljával javaslatokat tenni. Többek között dolgozatomban a katona fogalmat, a katonai büntetőjog egyes egység-halmazati kérdéseit és az előjáró parancsára vonatkozó szabályozást vizsgálom. Bár az összes probléma megoldására önmagukban az egyes javaslatok nem alkalmasak, az ellentmondások csökkentésének érdekében érdemes lehet a dolgozatomban felvetettek megfontolása. A dolgozat reményeim szerint kezdőlépésként szolgálhat afelé, hogy a többek által teljesen elkülönülőnek hitt azonban a gyakorlatban a polgári büntetőjogi rendelkezésekkel szorosan összefonódó katonai büntetőjogi terület újra gyakrabban tárgyalt területté válhasson.

Gereczi Botond Géza (Eötvös Loránd Tudományegyetem)

Kritikus fémek dúsulásához vezető körülmények rekonstruálása a szfalerit (ZnS) ásványban

A szfalerit (ZnS) ásványba a képletében szereplő cinken és kénen túl számos más elem is beépülhet. Sok esetben ezek a fémek olyan mennyiségben is dúsulhatnak ebben az ásványban, hogy megéri kinyerni ezeket, sőt számos elemnek ez az elsődleges (pl. Cd, Ge, In, Tl) vagy másodlagos (pl. Ga) nyersanyagforrása is. Ezek közül több fém is kritikus fémnek számít, ami azt jelenti, hogy az Európai Unió gazdasági fejlődése szempontjából kulcsfontosságúak, ám belőlük ellátási kockázat áll fenn.

Az ún. Vulkanogén Masszív Szulfid (VMS) ércesedések szfaleritjének vizsgálata – az elérhető szakirodalmi adatok szerint – számos eddig kiaknázatlan lehetőség rejt, mivel a jelenleg rendelkezésre álló információ szegé-