

**11. Az új tudományos eredmények összefoglalása, a munka értékelése tartalmi és módszertani szempontból, esetleges különvélemények, a bírálóbizottság állásfoglalása a nyilvános vitában vitatott kérdésekről:**

Gácser Zoltán mk. őrnagy *A katonai harci képességét növelő korszerű, hálózatba integrált egyéni felszerelésrendszerének kialakítási lehetőségei a Magyar Honvédségben* című doktori (PhD) értekezésének témája rendkívül aktuális, hiszen a megváltozott biztonságpolitikai környezetben, a különböző missziós feladatok, valamint az új kihívások merőben új követelményeket támasztanak a katonai egyéni felszerelésével szemben.

A jelölt kutatómunkája szervesen illeszkedik a Magyar Honvédség fejlesztési koncepcióhoz, a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem és a Katonai Műszaki Doktori Iskola kutatási témáihoz.

A jelölt által megfogalmazott célkitűzések reálisak és ezekhez megfelelő módon illeszkednek a tartalmi részben leírtak. A célkitűzésekben megfogalmazottakat a jelölt igen következetesen megvalósította az értekezés megírása során, amely munkához megfelelő kutatási módszereket választott. Az értekezés megírásakor összefoglalta a kutatómunkája során elvégzett feladatokat, illetve azok eredményeit. A jelölt publikációs listájából kitűnik, hogy a témával nemcsak a doktori értekezés elkészítésekor, hanem ezt megelőzően már több éve foglalkozik, és mindeközben feldolgozta a területen megjelent aktuális hazai és külföldi szakirodalmat is.

A négy fő fejezetre osztott értekezés felépítése logikus, áttekinthető. A szerző munkája során megvizsgálta és elemezte az információs forradalom hadviselésre gyakorolt hatásait, valamint a megváltozott körülmények tükrében a katonák feladatait és ezzel összefüggésben azok szükséges felszerelésrendszerét. A jelölt munkája során meghatározott egy hálózatba integrált egyéni felszerelésrendszert a magyar katonai számára, majd ez alapján javaslatot tett az egyes – már meglévő – eszközök a rendszerbe történő beilleszthetőségére, illetve a hiányzó eszközök beszerzésére. A szerző az elvégzett munka során mindvégig figyelembe vette, hogy a katonák művelési képességei növelésére tervezett eszközök és módszerek széles spektrumából melyek azok, amelyek a hazai gyakorlatban, a hazai lehetőségek és esetleges korlátok között alkalmazhatók. A szerző által javasolt felszerelésrendszer kialakítása csak az eszközök hálózatba integrálásával valósítható meg.

A dolgozat nyelve érthető, terminológiája szakszerű. Rendkívül kevés helyen található csak elütés és nyelvtani pontatlanság az értekezésben. Bár a szerző nagy számmal alkalmazott rövidítéseket és mozaikszavakat a dolgozatban, azok feloldását illetve magyarázatát minden esetben megadta.

A dolgozatban található ábrák minősége jó, azok jól segítik a mondanivaló megértését. Az értekezés megírása során a jelölt korszerű és minőségét tekintve magas színvonalú hazai és nemzetközi szakirodalmat használt fel alkotó módon.

Az értekezés összességében megfelel a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem Doktori Szabályzatában előírtaknak.

A jelölt a hivatalos bírálók, a bírálóbizottság, valamint a hallgatóság által feltett kérdésekre megfelelően válaszolt.

Mindezzel bizonyította a témában való jártasságát, hozzáértését, valamint további kutatómunkára való alkalmasságát.

A szerző helyesen ismerte fel a XXI. század hadügyi kihívásainak, illetve az információs forradalom hadviselésre és a katona felszerelésére gyakorolt hatásának elemzésével azt, hogy a Magyar Honvédségnek, a harcos katona szintjén is képesnek kell lennie szövetséges keretek között hálózatközpontú műveletekben tevékenykedni.

**Ezek alapján a bíráló bizottság a jelölt új tudományos eredményeinek ismerte el:**

1. A katona egyéni felszerelésrendszeréhez szükséges elemek meghatározását, amelyek növelik a katona harci képességét és túlélési esélyét, továbbá lehetőséget teremtenek számára hálózatközpontú hadviselésben tevékenykedni.
2. A katona egyéni felszerelésrendszerének elemeire vonatkozó követelmények meghatározását, amelyek illeszkednek a magyar haderő jelenlegi és jövőbeli feladataihoz.
3. A Magyar Honvédségre vonatkozó, a katona korszerű, hálózatba integrált egyéni felszerelésrendszerének kialakítására tett javaslatot.

Mindezek alapján a Bírálóbizottság javasolja a ZMNE Doktori Tanácsának, hogy Gácser Zoltán mk. őrnagynak a „doktori (PhD) fokozat”-ot ítélje oda.