

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

Koncz Miklós Tamás „A METEOR-3R célrepülőgép alkalmazása és elektronikai rendszerei” című doktori (PhD) értekezésének témája aktuális, amelyet az is alátámaszt, hogy a Magyar Honvédségben rendszeresített légvédelmi rakétakomplexumok kezelőinek harcászati kiképzésénél alkalmazott gyakorló repülő célanyagoknál rendkívül fontos, hogy biztosítsák a valósághű harcászati körülményeket. A jelölt kutatómunkája szervesen illeszkedik a katonai műszaki tudomány megváltozott igényeihez, a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem kutatási témáihoz.

A jelölt által megfogalmazott célkitűzések kellően körülhatároltak, reálisak és ezekhez megfelelően illeszkednek a tartalmi részben leírtak. A célkitűzésekben megfogalmazottakat a jelölt következetesen végigvitte az értekezés megírása során.

A jelölt a célkitűzések megvalósításához megfelelő kutatási módszereket választott. Az értekezés megírásakor összefoglalta a kutatás során elvégzett munkáját, illetve ezek eredményeit. A jelölt a feladatok tudományos igényű megfogalmazása után a gyakorlatban is megépített eszközökkel végzett mérésekkel, tesztekkel támasztotta alá elvi következtéseit, javaslatait. Az értekezés felépítése logikus, áttekinthető. Kutatásának részeredményei a jelölt által korábban publikált anyagokban már megjelentek.

Az értekezés nyelvezete érthető, terminológiája szakszerű. Az alkalmazott ábrák kulturáltak, jól segítik a mondanivaló megértését. A felhasznált irodalom-, rövidítésjegyzék korrekt. A kutatómunka, illetve az értekezés megírása során a jelölt rendkívül korszerű és a minőségét tekintve magas színvonalú hazai és nemzetközi szakirodalmat használt fel alkotó módon, azokból megfelelő következtetéseket vont le.

Az értekezés megfelel a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem Doktori Szabályzatában előírtaknak. A jelölt által megfogalmazott tudományos eredmények tükrözik az értekezésben meglévő értékeket és eredményeket.

Összességében a kutatómunka jelentős elméleti és gyakorlati támpontot nyújt a légvédelmi rakétakomplexumok üzemeltetőinek, a célanyagok beszerzőinek a célrepülőgép specifikációjának kidolgozásához. Ezen felül az értekezés jól felhasználható az egyetemi oktatásban.

A nyilvános vitán a jelölt a bizottság kérdéseire adekvát válaszokat adott, meggyőzően képviselte tudományos álláspontját.

A bíráló bizottság a jelölt önálló új tudományos eredményének ismeri el:

1. Az európai gyakorlatban alkalmazott célrepülőgépek és a MISTRAL légvédelmi rakétakomplexum célanyag igényeinek elemzése alapján egy hazai gyártású harcászati és a gazdaságossági követelményeknek is megfelelő célrepülőgép harcászati-műszaki követelményeinek kidolgozását.
2. A célrepülőgép rádiólokációs visszaverő felületének és annak oldalszög függését meghatározó mérési eljárás megalkotását és ez alapján a célrepülőgépek teljes pályáján megfelelő rádiólokációs visszaverő felületet biztosító eszközre tett javaslatait.

3. A METEOR-3R célrepülőgép feladatainak ellátását és a célrepülőgép biztonságos üzemeltetését biztosító alacsony költségű, hazai gyártású, automatikus pályakövetésre alkalmas repülésszabályozó rendszer megtervezését és gyakorlati alkalmazását.
4. A MISTRAL légvédelmi rakétakomplexum METEOR-3R célszármazékjának elemzése alapján a célrepülőgépek realiztikus imitációját biztosító pályatervezési kritériumrendszer megalkotását.

Az ismertetett indoklás alapján a bíráló bizottság javasolja a ZMNE Doktori Tanácsának Koncz Miklós Tamás részére a PhD. fokozat odaítélését a katonai műszaki tudományokban.