

## **Zsigovits László**

(Csákánydoroszló, 1948 – )

A védés időpontja: 2001

*PhD-értekezés címe: A Határőrség informatikai rendszere fejlesztésének lehetőségei és feladatai.*

*Tudományos vezető:* dr. Kónya József hőr. ezredes, PhD (hadtudomány).

*Tudományos eredmények:*

- a) A környezet befolyásoló hatásainak tudományos igényű feltárását a Határőrség szervezetére és tevékenységi rendszerére vonatkozóan.
- b) Az integrált szervezeti információs rendszer szükségességének bizonyítását, és a megvalósítás néhány módozatának kidolgozását, az infoszférához való kapcsolódás szükségességének feltárását, valamint a digitális illetékességi terület hardver követelményeinek és paramétereinek kidolgozását.

*Hivatalos bírálók:*

dr. Makkay Imre mk. ezredes, a hadtudomány kandidátusa,

dr. Báger Gusztáv, a közgazdaságtudomány kandidátusa.

*Bírálóbizottság:*

Elnök: dr. Sándor Vilmos hőr. ezredes, a hadtudomány kandidátusa.

Titkár: dr. Pálvolgyi László hőr. alezredes, PhD (hadtudomány).

Tagok: dr. Bencsik István nyá. r. alezredes, a politikatudomány kandidátusa,

dr. Kovács István hőr. ezredes, a hadtudomány kandidátusa,

dr. Gábor András, a közgazdaságtudomány kandidátusa.

*PhD-értekezés tartalma:*

Rezümé

Bevezetés

1. fejezet. A Határőrség feladatait befolyásoló környezeti hatások szerepének érvényesülése a határrendészeti tevékenység és a szervezet információ-rendszerének összhangjában
  - 1.1. A Határőrség feladatait befolyásoló főbb környezeti hatások
    - 1.1.1. Információs Társadalom
    - 1.1.2. Biztonságpolitikai helyzet
    - 1.1.3. EU-hoz való csatlakozás, belügyi informatikai stratégia, egyéb nemzetközi együttműködési feladatok
  - 1.2. A határrendészeti feladatok informatikai igénye és a megvalósuló informatikai támogatás összhangjának elemzése
    - 1.2.1. A határrendészeti feladatok informatikai támogatásának helyzete
    - 1.2.2. A feladatok informatikai igényei
  - 1.3. Következtetések
2. fejezet. A Határőrségi információrendszer fejlesztésének lehetőségei
  - 2.1. Az EU határellenőrzési követelményeinek teljesítését elősegítő elektronikai berendezések alkalmazhatósága a határrendészetben
    - 2.1.1. Automatikus határterület felügyelet, a különböző információk alapján elrendelt műveletek
    - 2.1.2. Biologon és elektronikus azonosítás
    - 2.1.3. A vezetés, az irodai munka és a képzés támogatása (a munkafolyamatok intelligens támogatása)
    - 2.1.4. Az elektronikai berendezések alkalmazási elvei, egyéb hasznosítható eszközök
  - 2.2. Integrált szervezeti információrendszer
    - 2.2.1. Intelligens iroda, adatfolyamok, adatvédelem
    - 2.2.2. Adatbázisok, adatbázis kezelés
    - 2.2.3. Szoftverek
  - 2.3. Digitális illetékességi terület
    - 2.3.1. Távközlési (kommunikációs) hálózat
    - 2.3.2. Informatikai végberendezések, informatikai mobilitás

- 2.3.3. Térinformatika a határrendészeti tevékenységben
- 2.4. Következtetések
- 3. fejezet. Tudományos eredmények, ajánlások, javaslatok
  - 3.1. Tudományos eredmények
    - 1. tézis
    - 2. tézis
    - 3. tézis
    - 4. tézis
  - 3.2. Ajánlások, javaslatok
    - 3.2.1. Általános ajánlások
    - 3.2.2. Javaslatok
- Befejezés
- Felhasznált irodalom
- Törvények, jogszabályok
- Könyvészeti tudományos munkák
- Publikációk, periodikák
- Doktori értekezések, pályázatok, jegyzetek
- Kormányzati, minisztériumi, határőrségi dokumentumok
- Informatikai szaksajtó tájékoztató anyagok
- Internet, háttéranyagok
- Függelék
- Mellékletek