

Kende György

(Budapest, 1949–)

A védés időpontja: 1985

Kandidátusi értekezés címe: Számítógép-hálózat alkalmazása a tűzérosztály tűzvezetési információs rendszerében

Tudományos eredmények:

- a) annak felismerése és bizonyítása, hogy a tűzérosztály tűzvezetési rendszerében alkalmazásra tervezett számítástechnikai eszközök megfelelő hálózatba szervezésével egy olyan korszerűsített tűzvezetési információs rendszer alakítható ki, amely növeli a tűzérosztály tűzvezetésének és harci alkalmazásának hatékonyságát;
- b) annak bizonyítása, hogy az értekezésben javasolt módszerek a jelenleginél lényegesen jobb paraméterekkel biztosítják az információ továbbítás gyorsaságát és folyamatosságát, az információ átvitel megbízhatóságát és az információk tartalmának rejtését.

Hivatalos bírálók:

dr. *Bokor Imre* mk. ezredes, a hadtudomány doktora,
dr. *Németh Károly* mk. alezredes, a hadtudomány kandidátusa,
dr. *Szendi József* nyá. ezredes, a hadtudomány kandidátusa.

Bírálóbizottság:

Elnök: dr. *Kalló Péter* mk. alezredes, a hadtudomány doktora,
Titkár: dr. *Gráfik János* mk. alezredes, a hadtudomány kandidátusa,
Tagok: dr. *Seres György* mk. alezredes, a hadtudomány kandidátusa,
Bernáth Béla ezredes, szakértő,
dr. *Fodor Imre* mk. alezredes, a hadtudomány kandidátusa,
dr. *Juhász Pál* alezredes, a hadtudomány kandidátusa,
dr. *Enzsöl Gyula* nyá. ezredes, a hadtudomány kandidátusa.

Kandidátusi értekezés tartalma

1. Bevezetés

A kutatási téma előzményei, az értekezés tárgya, a témaválasztás indoklása
A kutatási téma körülhatárolása, az értekezés tudományterületének behatárolása
A tűzérosztály tűzvezetési információs rendszerének fogalma
Ismert tűzérségi vezetési rendszerek tanulmányozása alapján levont következtetések

2. Vizsgálatok a kutatási cél kitűzéséhez

Az MN hagyományos vezetéssel rendelkező tűzérosztályai tűzvezetési rendszerének vizsgálata alapján levont következtetések
Az MN hagyományos vezetéssel rendelkező tűzérosztályai tűzvezetési információs rendszerének vizsgálata
Számítógép-hálózat alkalmazásának lehetősége a tűzérosztály tűzvezetési információs rendszerének korszerűsítése
A kutatási cél kitűzése

3. Számítógép hálózat alkalmazásának vizsgálata

A vizsgálandó számítógép hálózat ismertetése
A tűzérosztály tűzvezetési információs rendszerével kapcsolatos követelmények
A tűzvezetési információs rendszer felosztása két alrendszerre
A tűzérosztály tűzvezetési információs rendszerére vonatkozó követelmények teljesítése
Az információs blokkok felépítése
A javasolt megoldások megvalósításához szükséges ráfordítások értékelése