

Diplomová práce

Student: Caithaml Vít

Téma diplomové práce: Návrh implementace mobilního dohledového systému v armádě ČR

Téma diplomové práce anglicky: Concept for the Implementation of the Mobile Monitoring System in the Armed Forces of the Czech Republic

Oponent: Ing. Zdeněk Koza, STMicroelectronics s.r.o., Pobřežní 620/3, 186 00 Praha 8,
zdenek.koza@st.com

Posudek oponenta:

Předložená práce se zabývá problematikou mobilního dohledového telemetrického systému nazvaným Soldier Inspect a návrhem jeho implementace v armádě ČR. Po odborné stránce je práce na vysoké úrovni, dobře strukturovaná, zadání bylo s rezervou splněno. Po úvodu zaměřeném na analýzu veličin vhodných pro dohledový systém následuje popis první generace systému. Zde jsou popsány všechny komponenty systému, způsob zpracování signálů i jejich vizualizace. V poslední části se autor věnuje výsledky testovacího měření a diskusi pro návrh druhé generace systému.

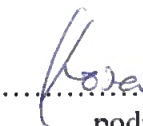
Vítám příloženou fotodokumentaci a výpis použitých algoritmů pro zpracování měřených veličin. K formální stránce práce nemám žádné připomínky.

Práci rozhodně **doporučuji** k obhajobě a hodnotím známkou „výborně“.

DOPORUČUJI - ~~NEDOPORUČUJI~~ k obhajobě*

..... výborně
klasifikace

VPraze..... dne ...3.6.2009...


.....
podpis oponenta

* nehodící se škrtněte