

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Student:** Bc. Wojciech BOGDAŃSKI

**Oponent:** Ing. Radim VYORÁLEK

**Studijní program:** Inženýrská informatika

**Studijní obor:** Bezpečnostní technologie, systémy a management

**Akademický rok:** 2011/2012

**Téma diplomové práce:** **Koncepce systému Kronos a porovnání s jinými systémy poplachových přijímacích center**

### **Hodnocení práce:**

Wojciech Bogdański si vybral zajímavé téma koncepci poměrně nového systému DPPC -KRONOS a porovnání s jinými poplachovými přijímacími centry

Diplomant rozdělil obsah práce na teoretickou část, kde souhrnně specifikuje DPPC a to jak z funkčního rozdělení, historie a taky legislativy.

V praktické části vybral velmi správně na porovnání systém NET-G, který je lídrem DPPC v ČR a velmi přehledně srovnal se systémem KRONOS, který se v ČR teprve začíná, ale je v Polsku je lídrem tamního trhu.

Z hlediska úplnosti a obtížnosti student zpracoval diplomovou práci dle zadání ve všech bodech. Co se týká aktuálnosti porovnával NET-G s verzí KRONOS stávající verze, protože nová verze, která tento systém posouvá ještě dále byla spuštěna až v průběhu dubna 2012.

Úroveň zpracování tématu je vyčerpávající a přehledná pro osoby orientující se v DPPC a přínos diplomanta spočívá hlavně v přehledně zpracované tabulce „Ohodnocení přínosů“.

Formální náležitosti jsou splněny, v práci jsem neshledal chyby obsahové ani technické a oceňuji i bezchybné zpracování v českém jazyce s ohledem, že se jedná o zahraničního studenta.

# Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

## Fakulta aplikované informatiky

Dotazy k obhajobě:

- V práci jste s okrajově zmínil o možnosti monitoringu strážných - na jakém principu pracuje v Kronosu a co umožňuje kontrolovat?
- Umožňuje některý z porovnávaných systému monitorovat el. požární signalizaci a pokud ne z jakého důvodu?

### **Celkové hodnocení práce:**

Známku uvede vedoucí dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení**

**B - velmi dobře.**

**V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.**

Datum

17.5.2012

Podpis oponenta diplomové práce