

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: BC. JAN HEJTMAN

Oponent: Doc. Ing. Jaroslava Kubátová,
Ph.D.

Studijní program: Inženýrská informatika

Studijní obor: Informační technologie

Akademický rok: 2009/2010

Téma diplomové práce: Získávání dat z cizího počítače a možnosti aktivní obrany

Hodnocení práce:

- úplnost vypracování, aktuálnost a obtížnost řešeného úkolu: zadaný úkol je aktuální, není provedena řádná analýza aktuálních informačních zdrojů, vypracování teoretické části je z velké části založeno na zpracování pramene z r. 2007
- způsob a úroveň pojetí řešeného úkolu: provedení penetračního testu je vhodným způsobem řešení, volba domácí sítě jako testovaného systému snižuje obecnou vypovídací schopnost závěrů
- úroveň zpracování tématu, přínos diplomanta: práce upozorňuje na obecně známé hrozby
- formální náležitosti práce, chyby a omyly v technické zprávě: formální provedení práce je velmi dobré, slabinou jsou dlouhé pasáže citované z jednoho zdroje, např. kap. 1
- dotazy k obhajobě: Do jaké míry lze zobecnit závěry práce postavené na interním penetračním testu domácí sítě?

Diplomová práce je kvalitně zpracovaným přehledem obvyklých bezpečnostních hrozeb počítačových systémů. Udělený klasifikační stupeň odpovídá skutečnosti, že se diplomant nesnažil zdůraznit aktuální hrozby, ani nevyužil prognóz k odhadu potencionálních rizik, souvisejících např. s cloud computingem.

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 8.6.2010

Podpis oponenta diplomové práce