



**ČVUT v Praze - Fakulta elektrotechnická**  
**katedra telekomunikační techniky**  
Praha 6 - Dejvice, Technická 2, 166 27  
tel: 224352100 (2103, 2070)

## Posudek vedoucího diplomové práce

**Název diplomové práce: Autentizační mechanismy v heterogenních sítích**

**Jméno a příjmení studenta: Jiří Tišler**

**Jméno a příjmení vedoucího diplomové práce včetně titulů a pracoviště:  
Ing. Tomáš Vaněk, Ph.D. , katedra telekomunikační techniky, FEL ČVUT**

**1) Samostatnost při řešení práce:**

výborná                      \_\_ uspokojivá  
 velmi dobrá                \_\_ dostatečná  
 dobrá                         \_\_ nedostatečná

**2) Systematičnost činnosti při řešení práce:**

výborná                      \_\_ uspokojivá  
 velmi dobrá                \_\_ dostatečná  
 dobrá                         \_\_ nedostatečná

**3) Prokázané teoretické znalosti:**

výborné                      \_\_ uspokojivé  
 velmi dobré                \_\_ dostatečné  
 dobré                         \_\_ nedostatečné

**4) Prokázaná experimentální zručnost\*:**

výborná                      \_\_ uspokojivá  
 velmi dobrá                \_\_ dostatečná  
 dobrá                         \_\_ nedostatečná

**5) Odborná úroveň:**

výborná                      \_\_ uspokojivá  
 velmi dobrá                \_\_ dostatečná  
 dobrá                         \_\_ nedostatečná

**6) Jazyková a textová úroveň:**

výborná                      \_\_ uspokojivá  
 velmi dobrá                \_\_ dostatečná  
 dobrá                         \_\_ nedostatečná

**7) Grafická úprava:**

výborná                       uspokojivá  
 velmi dobrá                \_\_ dostatečná  
 dobrá                         \_\_ nedostatečná

**8) Student splnil zadání:**

úplně  
 částečně  
 nesplnil

**9) Dosažené výsledky, vlastní přínos a praktická využitelnost práce\*\*:** Student více než rok aktivně působil na katedře tel. techniky, kde navrhl, vytvořil, otestoval a uvedl do praxe řešení pro centralizovanou správu počítačových učeben zahrnující i automatizované přebírání a zpracovávání identit z dalších fakultních/univerzitních zdrojů identit. Aktivně se účastnil koordinačních schůzek s dalšími pracovišti, kde řeší podobné problémy. Při řešení problémů, které se objevili během řešení DP, byl aktivní a iniciativní.

**10) Připomínky k práci\*\*:** Připomínky k práci jsou sepsány na druhé stránce posudku.

**11) Otázky ke studentovi vztahující se k práci (budou zodpovězeny při obhajobě)\*\*:** -

**Doporučení k obhajobě:**

doporučuji

nedoporučuji

**Klasifikace diplomové práce:**

A - výborně (1,0)

C - dobře (2,0)

E - dostatečně (3,0)

B - velmi dobře (1,5)

D - uspokojivě (2,5)

F - nedostatečně (4,0)

**Datum: 24.5.2015**

**Podpis:**

\_\_ zaškrtněte odpovídající odpověď

\* vyplňte pouze při prakticky zaměřené práci

\*\* v případě nedostatku místa použijte zadní stranu formuláře

### **10) Připomínky k práci\*\*:**

Student pracoval velmi samostatně, což ve svém výsledku bylo spíše ke škodě, protože z pozice vedoucího DP, jsem neměl možnost korigovat výslednou podobu práce. V sekci 3.4 jsou jemně naznačeny problémy při spolupráci AD a Kerberosu, ale zcela chybí popis možného řešení. V práci mi především chybí podrobnější doporučení pro aplikaci vytvořených postupů na centralizaci autentizace na jiná pracoviště. V kapitole 5 sice jsou rozebírány různé varianty implementace adresářových služeb, ale v poměrně obecné rovině.

Nejsem také spokojen s výslednou grafickou podobou práce a jejími formálními náležitostmi, na které je vidět, že byla psána na poslední chvíli. Na řadě míst je narušeno formátování (např. popisek ke grafu 3.3.1 se nachází na jiné straně, než vlastní graf, velká část obrázků (kapitola 3.3) je vizuálně poškozena (zřejmě jako následek exportu do PDF), vyskytují se i chybějící čárky v souvětích. Přestože diplomant odvedl při praktickém řešení DP velký kus práce, hodnotím odevzdanou práci především kvůli nekvalitnímu zpracování známkou D.

— zaškrtněte odpovídající odpověď

\* vyplňte pouze při prakticky zaměřené práci

\*\* v případě nedostatku místa použijte zadní stranu formuláře