

# Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě  
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího

posudek oponenta

**Autor: Norbert Hanuška**

**Název práce: Googole Hacking**

**Studijní program a obor: Informatika,**

**Rok odevzdání: 2008**

**Jméno a tituly oponenta: Tomáš Poch**

**Pracoviště: KSI MFF UK**

	e x c e l e n t n í	o d p o v í d a j í c í	s l a b š í	n e v y h o v u j í c í
Náročnost zadaného tématu				X
Míra splnění zadání			X	
Rozsah práce				X
Struktura textové části práce		X		
Analýza				
Vývojová dokumentace				
Uživatelská dokumentace				
Jazyková a typografická úroveň		X		
Návrh a design implementace				
Kvalita zpracování softwarové části				
Stabilita aplikace				

### Nejvýznamnější klady:

Pakliže by práce odpovídala rozsahem, struktura by byla v pořádku.  
Vybraná kolekce dotazů dobře ilustruje možnosti a omezení techniky.

### Nejzávažnější nedostatky:

Zadání, dle mého názoru, neodpovídá bakalářské práci studijního programu obecná informatika. Samotná technika Google hacking je ve svém principu velmi jednoduchá (vytváření komplexních dotazů za účelem získat informace o potenciálně zranitelných systémech zaindexovaných Googlem) a jako taková nedává autorovi práce mnoho prostoru pro vlastní přínos.

Ačkoliv autor zmínil i témata, která (dle přísné definice) úplně do Google hackingu nepatří (Google bombs), nevyužil toho k rozšíření zadání, což by mohlo pomoci.

Slibovaná případová studie chybí, jsou za ni vydávány nedávné Google bombs.

### Další poznámky:

Práce má tři části. V první kapitola je poměrně detailním (nikoliv však vyčerpávajícím) návodem jak zadávat Googlu dotazy. V další jsou vyjmenované konkrétní citlivé informace které může neopatrně nastavený systém na sebe Googlu prozradit. Následuje kapitola zabývající se obranou proti Google hackingu – tedy jak zabránit, aby Google citlivé informace naindexoval, případně opatření samotné společnosti Google.

	v ý b o r n ě	v e l m i d o b ř e	d o b ř e	n e p r o s p ě l
Návrh známky			X	X

Datum: 22.8.2008

Podpis:

