

OPONENTSKÝ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: Oral Jakub

Oponent: Ing. David Malaník, Ph.D.

Studijní program: Inženýrská informatika
Studijní obor: Informační a řídicí technologie
Akademický rok: 2017/2018

Téma bakalářské práce: Webová aplikace pro šifrování souborů

Hodnocení práce:

	A	B	C	D	E	F
	Hodnocení: A – nejlepší; F - nevyhovující					
1. Obtížnost zadaného úkolu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Splnění všech bodů zadání	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Práce s literaturou a její citace	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Úroveň jazykového zpracování	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Formální zpracování – celkový dojem	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Logické členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Vhodnost zvolené metody řešení	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Kvalita zpracování praktické části	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Výsledky a jejich prezentace	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Závěry práce a jejich formulace	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Přínos práce a její využití	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení práce:

Výsledná známka není průměrem výše uvedených hodnocení. Znamku uvede oponent 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 bakalářskou 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.

Otázky k obhajobě:

1. "V případě, kdy použijeme přenos s certifikací SSL, máme větší pravděpodobnost toho, že námi odeslaná zpráva nebude přečtena nikým jiným než příjemcem, kterému jsme zprávu odeslali" - co znamená certifikace SSL? A jak chápete, že to nezabrání možnosti odposlechu, ale pouze to zmenší pravděpodobnost, že k němu dojde.

Další připomínky, vyjádření, náměty k obhajobě práce (možno pokračovat i na další stránce):

Webová aplikace je nefunkční při použití prohlížeče Firefox (vzhledem k tomu, že je Firefox poměrně rozšířený, považuji to za chybu). Celkově se v práci míchají slohové žánry, trpný rod vs. Já/my udělám/uděláme atd.

K testu SSL Quallys je dobré přidat i securityhears.io, tam to už na Ačko nevyšlo.

Celkově se ale jedná o povedenou práci.

Scan your site now

Hide results Follow redirects

Security Report Summary



Site: <https://encapp.pythonanywhere.com/>

IP Address: 35.173.69.207

Report Time: 31 May 2018 09:51:59 UTC

Headers:

Strict-Transport-Security Content-Security-Policy X-Frame-Options

X-XSS-Protection X-Content-Type-Options Referrer-Policy

Datum

1.6.2018

Podpis oponenta bakalářské práce