

OPONENTSKÝ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: ZUZANA MAŠLÁŇOVÁ **Oponent:** Ing. Tomáš Dulík, Ph.D.

Studijní program: Inženýrská informatika
Studijní obor: Informační technologie v administrativě
Akademický rok: 2017/2018

Téma bakalářské práce: On-line platby a jejich zabezpečení

Hodnocení práce:

	A	B	C	D	E	F
1. Obtížnost zadaného úkolu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Formální zpracování – celkový dojem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Logické členění práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Vhodnost zvolené metody řešení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Kvalita zpracování praktické části	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Výsledky a jejich prezentace	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Závěry práce a jejich formulace	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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

C - dobře.

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

Otázky k obhajobě:

Jaké jsou nejčastější hrozby nebo útoky na platební systémy eshopů?

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

Teoretická část práce je na dobré úrovni. V praktické části měla autorka dle 3. bodu zadání následující úkol: "V praktické části se zaměřte na vybrané metody (pro online platby) a popište způsoby jejich implementace spolu s výhodami a nevýhodami daného řešení." - zde si nejsem jistý, na které "vybrané" metody se měla autorka ve své práci zaměřit, každopádně by bylo přínosné, kdyby ve své práci použila výsledky již dostupných porovnání, jako např.

<https://blog.gopay.com/velke-srovnani-platebnich-bran/> nebo <http://www.kutac.cz/blog/weby-a-vse-okolo/porovnani-platebnich-bran-i-jejich-implementace/> atd.

Poslední bod zadání ukládá: "Zaměřte se na bezpečnost on-line plateb a popište možnosti zabezpečení.", což autorka splnila v kapitole 2. Tu by bylo vhodné doplnit praktickými otázkami nebo řešením hrozeb elektronických plateb v konkrétním eshopu, jako např. podvodné platby s cílem poškodit obchodníka - viz např. <https://help.gopay.com/cs/tema/bezpecnost/fraudove-transakce-a-chargebacky> a další stránky s touto tematikou.

Datum 8.6.2017

Podpis oponenta bakalářské práce