

Posudek vedoucího diplomové práce

Číslo diplomové práce	ÚSI-DIP1097/2017
Akademický rok	2017/2018
Ústav	ÚSI - Ústav soudního inženýrství
Student(ka)	Floreš David, Bc.
Magisterský navazující studijní program	Soudní inženýrství
Studijní obor	Expertní inženýrství v dopravě
Vedoucí	Schmeidler Karel, doc. Ing.arch. PhDr., CSc.
Oponent	Semela Marek, Ing. Bc., Ph.D.
Datum poslední úpravy	29.5.2018

Název diplomové práce

Vliv omamných a psychotropních látek na chování řidiče a možnosti odhalení v rámci silniční kontroly PČR

Hodnocení diplomové práce dle kvalifikační stupnice ECTS

Hodnocení práce (A - výborně, F - nevyhovující):

	A	B	C	D	E	F
Splnění cíle a rozsahu zadání	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cíle a rozsah stanovený v zadání byly stanoveny a dodrženy. Diplomní práce se věnuje detekci omamných a psychotropních látek a měla by přispět k jejich úspěšnému odhalování. Zatímco u alkoholu pracuje policie s velkou jistotou při detekování v organismu řidiče, podobnou jistotu u OPL nemá. Je to dáno tím, že dnes existuje přes 300 těchto látek a nové stále vznikají. Každá z nich potřebuje specifický způsob při detekování.						
Úroveň zpracování teoretické části tj. poznatky získané studiem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s odbornou literaturou a její vyhodnocování je důležitou částí elaborátu. Je to dáno jednak množstvím OPL a jejich rozmanitým působením, dobou působení v organismu řidiče i problémy při pokud možno prokazatelné detekci. Navíc je tato detekce složitější ve srovnání s alkoholem a často i nákladnější.						
Úroveň zpracování analytické části tj. zpracování podkladů a vstupních dat, použité metody	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Diplomant užil analyticko - syntetické metody. Využil literárních pramenů, interview a dotazníků k získání relevantních informací, které byly syntetizovány ve výsledný výstup.						
Odborná úroveň diplomové práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Odborná úroveň práce je velmi vysoká. Prokazuje množství poznatků získaných studiem na ÚSI VUT Brno i praktických znalostí odvozených z činnosti policie ČR v dané problematice i značný osobní zájem diplomanta.						
Přínos pro praktické i teoretické využití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce je dobrým podkladem pro praktické i teoretické využití. V praxi je využitelná jako instruktivní materiál dopravní složky policie ČR, kde citelně chybí tento druh literatury. Je jí možné využít jako podkladu pro další výzkum působení těchto látek na řidiče v odborných ústavech i v pedagogické praxi.						
Práce s literaturou (citace), přehled literatury dle normy ČSN ISO 690 a 690-2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou je podle příslušných předpisů						
Formální uspořádání a úprava (text, grafy, tabulky) a odborná jazyková úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální uspořádání diplomní práce vyhovuje a úprava textu zajišťuje čtivost a dobrou orientaci v textu.						

Celkové hodnocení diplomové práce:

Stupeň "F" znamená "nedoporučuji práci k obhajobě".

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě.
Celkové hodnocení: výborně / A

Celkové slovní hodnocení:

Práce po všech stránkách vyhovuje a proto ji doporučuji k obhajobě a získání příslušného titulu.

V dne

.....
doc. Ing.arch. PhDr. Karel Schmeidler, CSc.
Vedoucí diplomové práce