



POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Kostřiba Jan

Název práce: Robotická chirurgie v České republice

Autor posudku: Ing. Richard Cimler.

Cíl práce: Zhodnocení a analýzy současného stavu robotické chirurgie v České republice na základě rešerše dostupných dat a provedení dotazníkového šetření.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)			
	1	2	3	4
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Náročnost práce na teoretické znalosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Náročnost práce na praktické dovednosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílejší připomínky a náměty:

Číslování stran práce neodpovídá metodickým pokynům. Úvod práce začíná až na str. 9. V praktické části práci by bylo vhodné uvádět zdroje dat u tabulek.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Práce je psaná velice čtivou formou a i přes svojí kratší délku seznámí čtenáře dobře se stavem robotické chirurgie v České republice - konkrétně s využíváním robotického systému da Vinci. Cíl práce byl tedy naplněn.

V teoretické části práce autor představuje robotickou chirurgii a zaměřuj se na konkrétního robota da Vinci. V praktické části práce jsou zpracována data z dotazníkového šetření ohledně využívání da Vinci v České republice.

Bylo by vhodné, aby autor ve své práci zveřejnil i dotazník, který rozesílal. Z textu práce vyplývá, že mnoho informací získal až dodatečnou emailovou komunikací, nicméně původní znění dotazníku by bylo dobré také publikovat.

Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky pro diskusi:

Máte informace o využívání i jiných robotických systémů v chirurgii v ČR?

Navržená výsledná známka: výborně

V Hradci Králové, dne 7. 9. 2015

podpis