

Posudek vedoucího bakalářské práce

Autor bakalářské práce: Tereza Olbrechtová

Název bakalářské práce: Medicinální využití titanu a jeho slitin v oblasti ústní, čelistní a obličejové chirurgie a spondylochirurgie

Bakalářská práce s názvem „Medicinální využití titanu a jeho slitin v oblasti ústní, čelistní a obličejové chirurgie a spondylochirurgie“ vypracovaná Terezkou Olbrechtovou se věnuje literární rešerši zabývající se základním rozdělením a vlastnostmi titanu a jeho slitin. Zejména část týkající se využití titanu v oblasti ústní, čelistní a obličejové chirurgie a spondylochirurgie je vysoce zajímavé aktuální téma, jak z pohledu základního výzkumu, tak zejména z pohledu aplikačního potenciálu.

Výsledný soubor poznatků je uceleným pohledem na danou problematiku. Bakalářská práce může být podnětná pro další studium a experimentální práci.

Po formální stránce je bakalářská práce napsána velmi přehledně, s minimálním množstvím překlepů, jazykových a formálních chyb.

Mohu konstatovat, že Tereza Olbrechtová prokázala při vypracování bakalářské práce schopnost samostatné tvůrčí práce a rovněž iniciativu při získávání nových poznatků.

Bakalářskou práci a její zpracování hodnotím známkou

-A-

1. 8. 2024

doc. Ing. Marek Bouška, Ph.D.