

Posudek vedoucího bakalářské práce

Autor bakalářské práce: Viktorie Cahlíková

Název bakalářské práce: Využití gama záření v medicíně

Bakalářská práce s názvem „Využití gama záření v medicíně“ vypracovaná Viktorií Cahlíkovou se věnuje literární rešerši zabývající se popisem a rozdělením elektromagnetického záření, kdy hlavní část se věnuje gama záření. Zejména část týkající se onkologických onemocnění a léčebných metod využívající gama záření je zajímavá, 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 Viktorie Cahlíková prokázala při vypracování bakalářské práce schopnost samostatné tvůrčí práce a rovněž iniciativu při získávání nových poznatků.

Bakalářskou práci a její zpracování hodnotím stupněm

-B-

7. 8. 2025


doc. Ing. Marek Bouška, Ph.D.