



Univerzita  
Pardubice  
Fakulta  
chemicko-technologická

## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Studentka:** Kateřina Manová

**Název práce:** Rostlinné alkaloidy v terapii nádorových onemocnění

Předkládaná bakalářská práce s názvem Rostlinné alkaloidy v terapii nádorových onemocnění vypracovaná Kateřinou Manovou podává přehled o struktuře, vlastnostech a především pak o mechanismech protinádorového působení rostlinných alkaloidů.

Práce je standardně členěna, jednotlivé kapitoly na sebe logicky navazují. Autorka využila celkem 105 literárních zdrojů, přičemž se jedná převážně o zahraniční impaktované časopisy. Text práce je vhodně doplněn schémata a obrázky. Vytknout lze především stylistickou neobratnost a těžkopádnost, negativně poznamenávající některé pasáže textu. Pozitivně naopak hodnotím především to, že předkládaná práce je skutečně rešerší na dané téma a mnohému jsem se z ní přiučil. Autorka pracovala na řešení bakalářské práce téměř tři roky a to značně nárazově, své pracovní úsilí zvýšila až těsně před odevzdáním.

Závěrem lze konstatovat, že předložená práce Kateřiny Manové zcela splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci. Na základě výše uvedeného doporučuji práci k obhajobě a hodnotím ji známkou:

**velmi dobře**

V Pardubicích dne 21.6.2014

RNDr. Karel Královec, Ph.D.

vedoucí práce