

Posudek vedoucího bakalářské práce posluchačky **Markéty Grulichové**

Úkolem bakalářky **Markéty Grulichové** bylo provést literární rešerši na téma bioplynových stanic (BPS).

V úvodní části se zaměřila na legislativu týkající se výstavby a provozu BPS.

V další části bakalářské práce popsala základní rozdělení stanic a detailně se věnovala hlavnímu produktu bioplynových stanic – bioplynu. Zaměřila se na jeho chemické složení, vlastnosti, výrobu, obsah nežádoucích složek a využití.

Na závěr popsala konkrétní bioplynovou stanicí EPS Nový Dvůr Kunovice, na níž měla praxi a vyhodnotila její provozní parametry a dopad na životní prostředí.


Studentka byla velmi iniciativní a pracovala samostatně. Probíhající konzultace měly jasný řád a smysl, pomyslný harmonogram byl plněn v daných termínech bez nutnosti sebemenšího zásahu vedoucího práce. Bakalářka pracovala svědomitě a s velkým citem pro detaily, orientovala se v dané problematice. K samotné práci přistupovala velmi zodpovědně a aktivně.

Zadání bakalářské práce splnila v plném rozsahu.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou

výborně

V Pardubicích dne 15. 7. 2013


Ing. Jaroslava Kořínková, Dr.
vedoucí bakalářské práce