

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Vliv skladování polymerem modifikovaných asfaltů na jejich vlastnosti

Autor práce: Petra Měšťanová

Vedoucí práce: Ing. Ondřej Dašek, Ph.D.

Popis práce:

Cílem bakalářské práce bylo sledování vlivu dlouhodobého skladování pěti polymerem modifikovaných asfaltů při vysoké teplotě na změny jejich vlastností, přičemž v průběhu této doby byly odebrány vzorky pojiv pro následné provedení laboratorních zkoušek.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Newhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Studentka se na vlastní práci připravila studiem předaných materiálů. Tyto materiály zpracovala do zajímavé rešerše v úvodní části práce. Pro hodnocení změn vlastností pojiv zvolila studentka vhodné laboratorní metody. Laboratorní práce si studentka sama časově rozvrhla, v laboratoři pracovala systematicky a při měření projevila samostatnost a zručnost. Výsledky zkoušek studentka samostatně vyhodnotila a podrobně shrnula v bakalářské práci.

Výsledky uvedené v bakalářské práci přispěly k hlubšímu pochopení chování polymerem modifikovaných asfaltů, které jsou skladovány při vysoké teplotě.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 25. 5. 2019

Podpis vedoucího práce: