

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Vlastnosti asfaltových směsí s R-materiálem

Autor práce: Lukáš Trnka

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

Popis práce:

Bakalářská práce je zaměřena na možnosti využití R-materiálu v asfaltových směsích, přičemž je hodnocen zejména vliv oživení zestárlého pojiva obsaženého v R-materiálu na změny vlastností asfaltových směsí. Pro hodnocení těchto vlastností byla vybrána jednoosá zkouška v tahu s rovnoměrným řízeným poklesem teploty TSRST a tuhost asfaltové směsi dvoubodovou zkouškou ohybem na komolých klínech.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
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:

Student se o problematiku od počátku živě zajímal a na vlastní práci se připravil studiem předaných materiálů. V laboratoři student pracoval soustředěně a samostatně podle vlastního časového harmonogramu. Výsledky zkoušek student výstižně vyhodnotil a shrnul v bakalářské práci.

Bakalářská práce prohlubuje znalosti o důsledcích oživení zestárlého pojiva, které je obsaženo v R-materiálu.

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

Datum: 25. 5. 2019

Podpis vedoucího práce: