

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Simulace stárnutí asfaltové směsi v laboratoři

Autor práce: Michaela Staňková

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

Popis práce:

V bakalářské práci je provedeno stárnutí čtyř asfaltových směsí ve formě zhutněných Marshallových těles v laboratorní sušárně při teplotě 85 °C a je sledován vliv tohoto stárnutí na změny vlastností asfaltových směsí. Pro hodnocení vlivu stárnutí byla vybrána zkouška pevnosti v příčném tahu a ztráta částic válcových zkušebních těles.

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:

Studentka si práci sama časově rozvrhla, v laboratoři pracovala systematicky a při provádění laboratorních zkoušek projevila samostatnost. Vzhledem k pracovnímu vytížení studentky a doplňování studijních povinností před odevzdáním práce byl pro vyhodnocení dosažených výsledků a sepsání práce bohužel pouze omezený časový prostor. Přesto se studentce povedlo vytvořit bakalářskou práci s velice zajímavými výsledky na velmi dobré odborné úrovni, takže zadání bakalářské práce bylo beze zbytku splněno.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 25. 5. 2019

Podpis vedoucího práce: