

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student _____ Vladimír Musil
Vedoucí _____ prof. Ing. Jan Kudrna, CSc.

Cílem bakalářské práce bylo získání zkušeností s asfaltovými pojivy vhodnými pro asfaltové membrány a zálivkové hmoty, popis jejich vlastností pomocí vybraných laboratorních zkoušek a jejich porovnání s požadavky TP 115, TP 147 a s využitím TP 148. Na osmi různých pojivech byla proto provedena zkouška penetrace jehlou a kuželem, bod měknutí, dynamická viskozita při teplotě 175 °C, resilience a vratná duktilita.

Student se o problematiku živě zajímal, na vlastní práci se pečlivě připravil studiem předaných materiálů i vyhledáním materiálů na internetu. Bakalářskou práci zpracovával student postupně a systematicky, prokázal nespornou zručnost při přípravě jednotlivých asfaltových pojiv i při provádění laboratorních zkoušek. Sám přicházel s nápady jak práci rozšířit o další výsledky a hodnocení.

Provedené práce pravidelně konzultoval a postupně zvládl všechny činnosti potřebné k popisu vlastností jednotlivých pojiv. S prací studenta v laboratoři jsem byl naprosto spokojen, protože zpracoval veškerá měření a výsledky správně vyhodnotil a výstižně popsal. Studentovi lze vytknout snad jen jistou neobratnost při sepisování výsledků a slohovou strohost práce.

Klasifikační stupeň ECTS: _____ A _____

V Brně dne ____28.5.2013



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4