

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Snižování výrobních teplot asfaltových směsí

Autor práce: Bc. Matěj Stuchlík

Vedoucí práce: doc. Ing. Petr Hýzl, Ph.D.

### Popis práce:

Cílem diplomové práce bylo zpracovat problematiku výroby asfaltových směsí při nižších pracovních teplotách. Konkrétně byla diplomová práce zaměřena na ověření možnosti snížení pracovních teplot pomocí dvou typů chemických přísad. Asfaltové směsi s přísadami byly vyráběny při snížených pracovních teplotách. Jejich funkční parametry byly následně v silniční laboratoři porovnávány s parametry referenční asfaltové směsi, která byla vyráběna při běžné výrobní teplotě.

### Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Celkové hodnocení a závěr:

Student se na provádění diplomové práce velmi pečlivě připravil studiem odpovídajících zkušebních a specifikačních norem i prostudováním řady cizojazyčných podkladů získaných z odborné literatury a z internetových zdrojů.

Laboratorní práce si diplomant sám časově rozvrhl, v laboratoři pracoval velmi systematicky a při provádění laboratorních zkoušek projevil značnou samostatnost a zručnost. Pravidelně docházel ke konzultacím, vždy s podnětnými návrhy.

Získané výsledky laboratorních zkoušek student samostatně vyhodnotil a výstižně shrnul v závěrech předložené diplomové práce.

S kvalitou zpracování diplomové práce jsem velice spokojen. Jde o nadstandardně zpracovanou diplomovou práci na vysoké odborné úrovni.

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

Datum: 27. 1. 2026

Podpis vedoucího práce: .....