



POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název diplomové práce **Modernizace železniční stanice Nymburk**

Autor (včetně titulů) **Bc. Jan Zálabák**

Vedoucí diplomové práce (včetně titulů).... **doc. Ing. Lukáš Týfa, Ph.D.**
Ing. David Vodák

Hodnotící hlediska a jejich klasifikace

Splnění požadavků a cílů diplomové práce C (dobře) ... 2,0

Samostatnost a vlastní iniciativa
při zpracování diplomové práce C (dobře) ... 2,0

Využívání znalostí získaných vlastním studiem
a z odborné literatury A (výborně) ... 1,0

Využívání podkladů a dat získaných z praxe..... A (výborně) ... 1,0

Odborná úroveň a přínos diplomové práce A (výborně) ... 1,0

Formální zpracování a úprava diplomové práce..... B (velmi dobře) ... 1,5

Další připomínky k diplomové práci:

Diplomant si jako téma své závěrečné práce vybral modernizaci železniční stanice Nymburk hlavní nádraží, resp. jeho obvod Osobní nádraží. V první polovině práce je velmi pěkně provedena analýza stávajícího stavu železniční infrastruktury, provozu a širších vztahů. V další části jsou shrnuty zásadní problémy předmětné železniční stanice a navržena výhledová optimální provozní koncepce. V hlavní části práce jsou navrženy tři varianty řešení. Výkresové přílohy práce jsou na velmi dobré úrovni. Nad rámec zadání jsou detailně rozpracovány všechny varianty modernizace. Práce však postrádá propracovanější závěr, zejména výběr konkrétní varianty, není tak zcela zřejmé, ke kterému řešení by se autor přiklonil. I přes některé drobné nedostatky je však práce na vysoké úrovni a dostatečně naplňuje vytyčené body zadání. Diplomant konzultoval svoji práci poměrně pravidelně, byť dílčí kroky jeho práce mohly být více konstruktivní - tedy měl více postupovat od širších závěrů k detailnímu zpracování.



Diplomovou práci **doporučuji** k obhajobě.

Celková klasifikace diplomové práce B (velmi dobře)

Doc. Ing. Lukáš Týfa, Ph.D.

.....
jméno a tituly vedoucího diplomové práce

.....
podpis vedoucího diplomové práce

V Praze dne..... 11. června 2018