

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na mostě</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Kristýna Hytychová</b>
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	Kategorie technologie staveb
<b>Oponent práce:</b>	Ing. Mariana Plachá
<b>Pracoviště oponenta práce:</b>	Strabag a.s.

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>průměrně náročné</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání práce je zaměřeno na problematiku bezpečnosti práce na staveništi na konkrétní stavbě.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno s menšími výhradami</b>
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Práce splňuje zadání s menšími nedostatky. Zpracování bakalářské práce je v souladu s platnou legislativou BOZP, ale chybí v ní více konkrétních návrhů a možností ohledně bezpečnostních opatření a zajištění staveniště.	

<b>Zvolený postup řešení</b>	<b>správný</b>
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Studentka zvolila správný postup řešení. Práce je rozdělena do 5 částí, obsahuje dvě související přílohy. První část je věnována základní legislativě a pracím ve výškách, další část se zaměřuje na práce na mostech a zbylé dvě části potom obsahují Zásady organizace výstavby a Zásady řešení bezpečného pracoviště ve vztahu k pracovníkům a veřejnosti.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Práce má odpovídající odbornou úroveň i s využitím dat získaných z praxe.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>D - uspokojivě</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Z hlediska formální a jazykové úrovně má bakalářská práce nedostatky. Jedná se např. o sjednocení výrazů (ochranná helma – přilba), výpis legislativy, tečky/čárky ve větách.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>D - uspokojivě</b>
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Dle seznamu literatury byla využita základní legislativa z oblasti bezpečnosti práce. Citační norma nebyla v některých případech dodržena.	

**Další komentáře a hodnocení**

*Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.*

**III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE**

*Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.*

Doporučené otázky k zodpovězení:

- 1) v části 2.4.1 Vaši BP uvádíte, že zábradlí musí být dostatečně vysoké a pevné. Jaké jsou požadované hodnoty a požadavky dle platných právních předpisů? Uveďte.
- 2) Co musí být splněno před zahájením užívání lešení?
- 3) Popište přerušení práce ve výškách při nepříznivých klimatických podmínkách. Kdo a jakým způsobem určí, že se jedná o vybrané nepříznivé klimatické podmínky?
- 4) Popište průběh změn zařízení staveniště během výstavby v návaznosti na probíhající práce a případné související objekty.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C - dobře**.

Datum: 30.5.2019

Podpis: