

**HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**Název práce: **NÁVRH ŠIKMÉ SCHODIŠŤOVÉ PLOŠINY PRO VOZÍČKÁŘE**Autor práce: **Jaroslav DOLEJŠ**

<b>Hlediska hodnocení BP</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>
<i>Splnění požadavků a cílů</i>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>Odborná úroveň práce</i>	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>Možnosti aplikace</i>	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>Využití znalostí získané studiem</i>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>Iniciativa při řešení problémů</i>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>Plánovitost při zpracování</i>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>Samostatnost při zpracování BP</i>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>Uspořádání a úprava BP</i>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Slovní hodnocení práce:**

Student Jaroslav DOLEJŠ vypracoval bakalářskou práci na téma „NÁVRH ŠIKMÉ SCHODIŠŤOVÉ PLOŠINY PRO VOZÍČKÁŘE“.

Bakalářská práce je složena ze dvou hlavních částí. První část tvoří rešerše, kde autor popisuje problematiku základních typů schodišťových plošin, jejich pohonů a uvádí i příklady praktických realizací. Druhou částí práce je konstrukční návrh rámu plošiny a návrh jejího pohonu. Součástí řešení je provedení potřebných návrhových a kontrolních výpočtů nejvýznamnějších komponentů navrhovaného zařízení.

Student projevil při řešení problematiky schopnost samostatné tvůrčí činnosti a dobře zpracovával dílčí úkoly zadání. Účelně využíval studiem získané znalosti, které aplikoval při návrhu konstrukce pohonu a při provádění kontrolních výpočtů.

Schopnost použít pro konstrukční činnost moderní ICT technologie prokázal student vypracováním požadovaných grafických výstupů.

Student splnil požadavky zadání bakalářské práce a věnoval po odborné stránce pozornost celku i detailu. Práce je zpracována pečlivě i po stránce formální.

Doporučení práce k obhajobě: **ANO**Navrhovaná výsledná klasifikace BP: **A - výborně**V Praze, dne **21. 8. 2017**.....  
Ing. Jaroslav KŘIČKA, Ph.D.  
vedoucí závěrečné práce