

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Nastavení logistických procesů v souvislosti s rozšířením výrobní kapacity při výrobě LED modulů v podniku Automotive Lighting s.r.o.

Autor práce: Marek VIDRAS, DiS.

1. Práce odpovídá zadanému tématu a osnově	5	(max. 5)
2. Autor uplatnil znalosti nabyté studiem na DFJP	5	(max. 5)
3. Autor správně citoval vhodnou odbornou literaturu	4	(max. 5)
4. Naplnění cíle práce	10	(max. 10)
5. Autor postupoval při zpracování iniciativně a samostatně	9	(max. 10)
6. Jazyková úroveň práce (sloh, gramatika)	7	(max. 10)
7. Formální úroveň práce (úprava, přehlednost)	9	(max. 10)
8. Při zpracovávání práce autor dodržoval předepsané termíny	6	(max. 10)
9. Autor využíval konzultací a řádně zapracoval připomínky vedoucího práce	12	(max. 15)
10. Celková odborná úroveň práce	17	(max. 20)

Celkový počet bodů: 84 (max. 100)

Práci k obhajobě doporučuji a hodnotím ji známkou: výborně minus

V Pardubicích 13.6.2016

Ing. Jan Chocholáč
vedoucí práce

Případný komentář k výše uvedenému hodnocení:

Předložená bakalářská práce se zabývá nastavením logistických procesů v souvislosti s rozšířením výrobní kapacity při výrobě LED modulů v podniku Automotive Lighting s.r.o. Stavba celé práce je logická, autorovy návrhy vycházejí z výsledků analytické části. Autor použil v práci mnoho názorných obrázků a schémat, které velmi vhodně doplňují textovou část práce. Vzhledem k tomu, že autorovy návrhy jsou přínosné pro podnik a budou implementovány, tak hodnotím tuto práci, i přes některé drobné nedostatky (rozsah třetí kapitoly a dodržování předepsaných termínů), známkou **výborně minus**.

Doplňující otázky do diskuze: 1) V podkapitole 3.2.3 (s. 56) na obrázku č. 25 navrhuje rozšířit systém dopravníků. Proč již v dnešní době podnik nevyužívá dopravníkový systém do modulové oblasti? **2)** V podkapitole 2.4.1 a na obrázku č. 18 definujete budoucí objem produkce pro roky 2016-2021. Na s. 42 konstatujete: "Údaje po roce 2019 nemají vypovídající hodnotu a to z důvodu toho, že podnik nemá definitivně nasmlouvané všechny zakázky, což znamená, že dosud není nominován na projekt od zákazníka." Jak by měl podnik zareagovat na situaci, když by v letech 2020-2021 vzrostl roční objem produkce například na 9 a více milionů kusů, čímž by již kapacita automatizovaného skladu nedostačovala? **3)** Uvažuje podnik automatizovat i další oblasti (například: oblast třídění obalů)?