



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název BAKALÁŘSKÉ práce.....**Řazení položek v distribučním centru zvolené firmy**

Autor (včetně titulů).....**Ondřej Jánský**

Vedoucí BAKALÁŘSKÉ práce (včetně titulů)

Ing. Alena Rybičková, Ph.D.

Hodnotící hlediska a jejich klasifikace

Splnění požadavků a cílů BAKALÁŘSKÉ práce.....A (výborně) ... 1,0

Samostatnost a vlastní iniciativa
při zpracování BAKALÁŘSKÉ práce.....A (výborně) ... 1,0

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 BAKALÁŘSKÉ práce.....A (výborně) ... 1,0

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

Další připomínky k BAKALÁŘSKÉ práci:

Práce řeší velmi zajímavé a aktuální téma rozmístění skladových položek s ohledem na minimalizaci kolizí manipulačních prostředků, a tím i čekacích dob skladníků při pohybu po skladu. Práce obsahuje drobné překlepy a gramatické chyby a v několika případech bych ocenila lepší vysvětlení některých procesů a postupů. Z odborného hlediska a přínosu je to velmi nadprůměrná práce, která využívá zcela nový postup pro řešení zvoleného problému, jehož výsledky jsou následně potvrzeny simulací. Výsledky tak mohou být využity nejen v řešeném skladu, ale pro jakýkoli sklad, kde vznikají kolize skladníků v uličkách, a prodlužují tím doby vychystání objednávek. Velice oceňuji iniciativu a aktivitu při zpracování bakalářské práce a především při studiu fungování algoritmů a simulačních nástrojů.




BAKALÁŘSKOU práci **DOPORUČUJI** k obhajobě.

Celková klasifikace BAKALÁŘSKÉ práce.....A (výborně)

Ing. Alena Rybičková, Ph.D.

.....
jméno a tituly vedoucího práce


.....
podpis vedoucího práce

V Praze dne..... 18.8.2021