Hodnocení navrhované vedoucím diplomové práce: **velmi dobře**

Hodnocení navrhované oponentem diplomové práce: **výborně**

Průběh obhajoby diplomové práce:

Otázky vedoucího – doc. Ing. Petra Rydvalová, Ph.D.
V závěrečné části uvádíte, že se z časových důvodů nepodařilo do termínu odevzdání práce Vaše návrhy ověřit v praxi. Prosím, můžete se vyjádřit k současné situaci?
Došlo již k implementaci Vašich návrhů?
Odpověděla: Odpověděla.

Otázky oponenta:
Jak mohou technologie např. AI a ML (umělá inteligence a machine learning) nebo IoT a celkově Industry 4.0 pomoct v procesu eliminace plýtvání? Je reálné implementovat tato řešení do procesů metody SMED?
Odpověděla: Odpověděla.

Tázající: Ing. Bc. Karina Tatek Benetti, Ph.D.
Otázka: Na přestavbu bylo vymezeno 18 minut, ale vy jste to zvládli stihnout na 10 minut. Cílem je 6 minut. Jakou významnou úsporu to má pro ten podnik.
Odpověděla: Odpověděla.

Tázající: Ing. Olga Malíková, Ph.D.
Otázka: V případě, že bude zakázka fixní. Kde by se projevily úspory?
Odpověděla: Odpověděla s nápomocí.

Členové státní zkušební komise:
prof. Ing. Ivan Jáč, CSc.
Ing. Olga Malíková, Ph.D.
Ing. Zuzana Švandová, Ph.D.
Ing. Karina Tatek Benetti, Ph.D.
Ing. Magdalena Zbránková, Ph.D.
Ing. Pavlína Petrová

Klasifikace: **velmi dobře**

Datum obhajoby: **31. ledna 2024**

prof. Ing. Ivan Jáč, CSc.
předseda zkušební komise