

Oponentní posudek bakalářské práce

Jméno studenta: Daniel Pešek

Oponent bakalářské práce: Ing. Jan Roubal

Předložená bakalářská práce je zpracována na velmi zajímavé téma, jakým je renovace historického automobilu. Po historii a přehledu technických zajímavostí automobilů Praga je popsán postup a problematika renovace.

V rešeršní části práce oceňuji zejména systematické seřazení informací o začátcích automobilismu v Čechách, se zaměřením na automobily značky Praga. Dále v teoretické části práce oceňuji názornou fotodokumentaci. Nutno zmínit i použitou literaturu, kde je patrné i studium patentových zdrojů.

Velmi dobře je zpracována kapitola o problému prasklin bloku motoru s využitím MKP analýzy, včetně vypracování 3D modelu a výpočtů na něm.

Z celkové práce je patrné, že student tuto bakalářskou práci vypracovával s velkým zaujetím o problematice, rozhodně nepůsobí dojmem průměrného studentského přístupu k zadanému tématu.

Doporučuji, aby student v rámci obhajoby své bakalářské práce uvedl metody svařování, které budou použity při opravě ocelových částí karoserie a druh dřeva pro nahrazení jejich dřevěných částí.

Event. pokračování textu na přiložených listech.

Navrhovaná výsledná klasifikace: Výborně

Místo, dne: 26. 5. 2021

podpis