



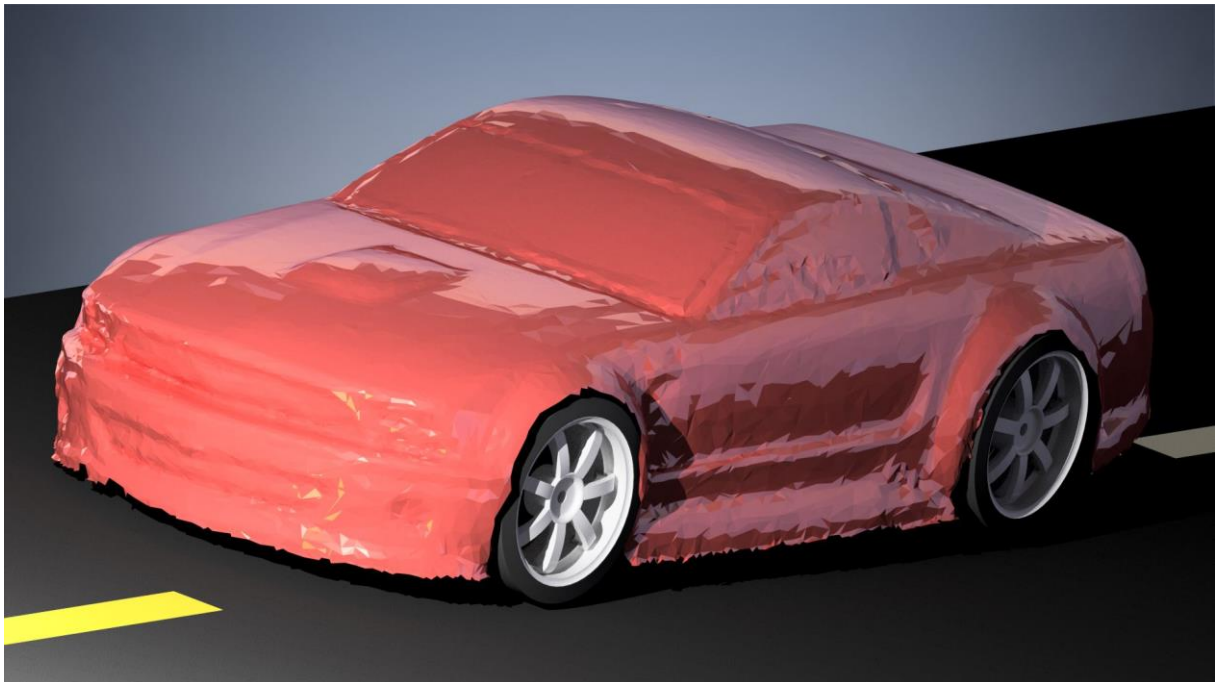
Středoškolská technika 2017

Setkání a prezentace prací středoškolských studentů na ČVUT

Model RC

Tadeáš Hanuš, Tomáš Grim

Střední průmyslová škola sdělovací techniky
Panská 3, Praha 1



Úvod

Tato práce je zaměřená na modelování a úpravu dálkově ovládaného modelu auta. Téma práce jsme si vybrali s ohledem na zálibu v autech. Námi vytyčený cíl je vytvoření funkčního 3D modelu dálkově ovládaného modelu auta v programu Autodesk Inventor. Dalším cílem je změření jeho jízdních vlastností, následná úprava některých konstrukčních uzlů vybraných na základě poznatků z prvního měření. Jednoduchý teoretický rozbor hlavních konstrukčních uzlů. Následné druhé měření již s úpravami a porovnání výsledků.

