



Středoškolská technika 2025

Setkání a prezentace prací středoškolských studentů na ČVUT

AUTO ŠKODA 120L 1976, TRAKTOR ZETOR 25K A UŽITKOVÝ MERCEDES-BENZ UNIMOG

Adam BRATRŠOVSKÝ

SPŠ Žďár nad Sázavou
Studentská 1, Žďár nad Sázavou

Modely historického automobilu „Škoda 120L 1976“, traktoru „25K“ a užitkového automobilu „Mercedes – Benz UNIMOG“, které jsou dle vlastního návrhu sestaveny z dílů stavebnic Lego CREATOR a TECHNIC.

1. Model auta Škoda 120L – 1976



Obrázek 1: Model auta Škoda 120 L 1976 z dílů Lego Creator

Model automobilu slavného z příspěvku Garáž.cz Škoda 120L je postaven z dílků Lega CREATOR a je v měřítku 1:12. Má otevíratelné dveře a kapoty.



Obrázek 2: Skutečné auto Škoda 120 L 1976 –
pohled zepředu a boku



Obrázek 3: Skutečné auto Škoda 120 L 1976 –
pohled zezadu a boku

pohled ze zředu a boku



Obrázek 4: Skutečné auto Škoda 120 L 1976 – čelní pohled



Obrázek 5: Skutečné auto Škoda 120 L 1976 – zadní pohled

2. Model traktoru Zetor 25 K

Je sestavený jako vlastní konstrukce ze stavebnice Lego Technic dle skutečného traktoru.

Model traktoru Zetor je postaven z dílků stavebnice Lego Technic. Má pohyblivý dvouválcový motor, funkční zadní náhon (kardan) a funkční řízení.



Obrázek 6: Model traktoru Zetor 25 K z dílů Lego Technic – pohled zepředu a boku



Obrázek 7: Model traktoru Zetor 25 K z dílů Lego Technic – pohled zezadu a boku



Obrázek 8: Skutečný traktor Zetor 25 K – pohled z boku

3. Mercedes-Benz Unimog

Model užitkového automobilu Unimog má otevíratelné komponenty, funkční řízení a vzduchem sklápěnou korbu.



Obrázek 9: Model užitkového automobilu Unimog



Obrázek 10: Model užitkového automobilu Unimog – s otevřenými dveřmi a kapotou motoru



Obrázek 11: Skutečný užitkový automobil Unimog

Seznam obrázků:

Obrázek 1: Model auta Škoda 120 L 1976 z dílů Lego Creator	1
Obrázek 2: Skutečné auto Škoda 120 L 1976 – pohled zepředu a boku.....	1
Obrázek 3: Skutečné auto Škoda 120 L 1976 – pohled zezadu a boku	1
Obrázek 4: Skutečné auto Škoda 120 L 1976 – čelní pohled	2
Obrázek 5: Skutečné auto Škoda 120 L 1976 – zadní pohled	2
Obrázek 6: Model traktoru Zetor 25 K z dílů Lego Technic – pohled zepředu a boku.....	2
Obrázek 7: Model traktoru Zetor 25 K z dílů Lego Technic – pohled zezadu a boku	2
Obrázek 8: Skutečný traktor Zetor 25 K – pohled z boku	2
Obrázek 9: Model užitkového automobilu Unimog	3
Obrázek 10: Model užitkového automobilu Unimog – s otevřenými dveřmi a kapotou motoru	3
Obrázek 11: Skutečný užitkový automobil Unimog.....	3