

AUTONEHODA

Metodický námět pro ozoboty

Zaměření: 2. stupeň ZŠ

Technologie: Ozobot (ozokódy)

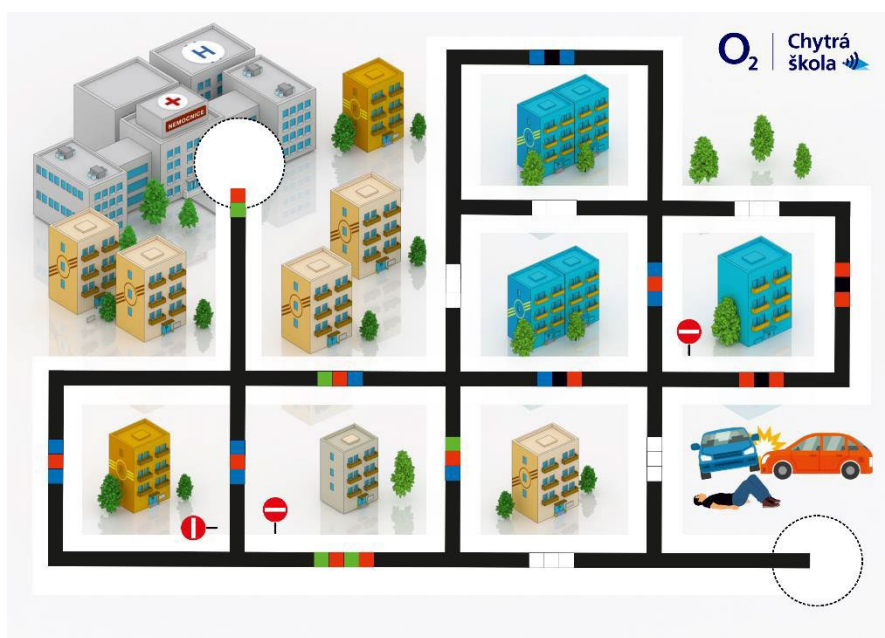
Vzdělávací oblast: Informatika

Popis aktivity

Aktivita pracuje s modelovou situací, kterou mají žáci vyřešit. Tentokrát je to fiktivní příběh dopravní nehody. Ozobot v roli sanitky musí dostat zraněného řidiče co nejrychleji do nemocnice.

Tísňová linka 155: Posádce vozu OZO1: V jihovýchodní části města došlo k dopravní nehodě, na místě je zraněný řidič. Převezte ho co nejrychleji do nejbližší nemocnice.

Cílem aktivity je s pomocí ozokódů dokreslit trasu tak, aby robot (sanitka) dojel do cíle co nejrychlejší trasou a zraněnému řidiči zachránil život.



V PDF souboru s playgroundem najdete zadání, řešení a oddělenou trasu pro situace, kdy by pedagog chtěl úkol podle potřeby modifikovat.