

<p>23b</p>	<p><u>Pracovní list</u> Téma: Bezpečnost vozidla</p> <p>Aktivita:</p> <p>Bezpečnostní mapa</p>	
	<p>Pomůcky:</p>	<p>Ortofotomapa obce, městské části, xerokopie základní mapy 1:10 000, buzola, stanice GPS, pastelky , balicí papír.</p>
<p>Úkoly:</p>	<p>Učitel na základě velikosti zvoleného území rozdělí žáky do skupin. Žáci si ze svého středu vyberou vedoucího skupiny, který bude rozdělovat další práci.</p> <p>1. Přípravná fáze/učebna/90 min. Žáci si připraví mapové podklady pro další činnost. Podklady najdou na www.mapy.cz:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ortofotomapu pro lepší orientaci; - Základní mapu z internetu nebo základní mapu 1: 10 000 z katastrálního úřadu. <p>Za pomoci učitele vymezí území a připraví zvětšenou základní mapu na dokreslení dopravní bezpečnosti v obci. Lze použít diaprojektor a výřez základní mapy z internetu.</p> <p>2. Realizační fáze/terén/8. – 12.h Skupiny budou sledovat vše, co souvisí s dopravou v přiděleném území, zjistí a zanesou do mapových podkladů, pro lepší přesnost bodových značek budou pracovat se stanicí GPS.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stav a šířku vozovky; - zjistí zda jde o hlavní či vedlejší komunikace; - směr provozu (jednosměrný, obousměrný); - stav chodníku; - pruh pro cyklisty; - počet přechodů – jejich polohu uloží do stanice GPS; - Semaforey – jejich polohu uloží do stanice GPS; - ostatní dopravní značení. <p>3. Realizační fáze/terén/7.-18.h V další fázi budou po časových úsecích sledovat intenzitu provozu a vše, co se v dané lokalitě pohybuje. Za pomoci učitele si vytvoří tabulku pro sledování intenzity dopravy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - průjezd osobních aut; - průjezd nákladních aut; - průjezd vozidel hromadné dopravy; - průjezd cyklistů; - pohyb lidí po přechodech; <p>4. Závěrečná fáze/180 min</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zvolí si symboly pro zjištěná data a zakreslí je do zvětšené mapy. - Posoudí vhodnost a četnost umístění jednotlivých jevů z prvního šetření. - Zvolí symboly pro zakreslení intenzity dopravy ze druhého šetření. - Zformulují závěrečnou zprávu z celého projektu pro potřeby obce; - Vytvoří tiskovou zprávu z projektu. <p>Nabídnou svoje závěry obecnímu, městskému úřadu.</p>	