



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Komponovaný program – školní projekt „Bezpečnostní inspekce“ prováděná žáky

Popis akce

Žáci II. stupně ZŠ se v komponovaném programu setkají s tématem bezpečnosti v dopravním provozu. Na dvou setkáních budou vyhodnocovat dopravně riziková místa v okolí školy.

Cílová skupina

Žáci II. stupně ZŠ, pedagogové.

Program absolvuje školní kolektiv společně s doprovázejícím učitelem, který může na téma a metody použité v programu navazovat ve své pedagogické práci.

Přehled témat výuky

Sledované prvky bezpečnostní inspekce

- Funkce komunikace
dopravní – zajištění mobility všech účastníků provozu
architektonická – příznivé působení
- Životní prostředí – omezit znečištění půdy, vibrace, emise, hluk
- Příčné uspořádání – povrch vozovky (kvalita, údržba, typ povrchu)
- Směrové a výškové vedení – směrové oblouky, stoupání, klesání (rizika pro účastníky provozu)
- Křižovatky – rozhledové poměry, chování řidičů, přítomnost chodců a cyklistů
- Železniční přejezdy, tramvajové dráhy – svislé a vodorovné značení, rozhledové poměry
- Odpočívky a obslužná zařízení – parkoviště, čerpací stanice, zastávky MHD
- Svislé a vodorovné dopravní značení – účelnost, srozumitelnost, viditelnost, údržba
- Osvětlení – umístění, intenzita
- Bezprostřední okolí komunikace – pevné překážky, stromy, zeleň
- Prvky pasivní bezpečnosti – zábradlí, svodidla
- Potřeby zranitelných účastníků silničního provozu – přechody pro chodce, přejezdy pro cyklisty

Návrhy opatření vedoucí k nápravě

Forma výuky

Organizační

- Projektová výuka
- Skupinová a kooperativní výuka

Časová

1. setkání – exkurze a instruktáž v okolí školy 45 – 90 min. na jednu skupinu
2. setkání – vyhodnocení 45 minut

Místo výuky

- Dopravní prostředí okolí školy
- Učebna

Seznam lektorů s informacemi o jejich kvalifikaci

Mgr. Jitka Heinrichová

Dlouholetá pedagogická praxe, externí spolupracovnice s PdF MU v oboru Dopravní výchova. Od roku 2008 metodička dopravní výchovy – HBH Projekt, spol. s r.o., Atelier dopravního inženýrství.

Členka pracovní skupiny pro prevenci úrazů při Radě vlády na MD (2004 – 2008), Členka mezirezortní skupiny pro prevenci úrazů při WHO (2005 – 2008).

Ing. Jaroslav Heinrich

Dlouholetá praxe v městském dopravním inženýrství, bezpečném uspořádání pozemních komunikací a strategiích zvýšení bezpečnosti silničního provozu. Od roku 2008 vedoucí ateliéru Dopravního inženýrství a bezpečnosti, HBH Projekt, spol. s r.o., Atelier dopravního inženýrství.

V letech 2001 – 2008 člen mnoha pracovních skupin OECD v oblasti bezpečnosti silničního provozu, v pracovní skupině Speed management zodpovědný za kapitolu Infrastruktura. Od roku 2005 tajemník Sekce bezpečnosti při České silniční společnosti. Od roku 2009 vedoucí pracovní skupiny Mobilita Technologické platformy silniční doprava. Externí expert ETSC, IRF, TAČR.

Program je hrazen z finančních prostředků ESF a státního rozpočtu a je bez účastnického poplatku.

Název projektu: Zdravě a bezpečně v Jihomoravském kraji

Registrační číslo: CZ.1.07/1.1.00/53.0004

Trvání projektu: 9/2014-7/2015