

Nevenka Malnarič Brulc

Trajnostna mobilnost na Gimnaziji Novo mesto povezovanje z vrtcem in SŠ

Izvajanje dejavnosti

- Dejavnosti na Gimnaziji Novo mesto
- Sodelovanje z vrtcem Pedenjped, enota Metka iz Novega mesta
- Sodelovanje z Ekonomsko šolo iz Novega mesta



Načrt aktivnosti

mesec	aktivnost		
	Gimnazija Novo mesto	Ekonomska šola	Vrtec Metka
november	Delavnica Zavod Vozim		
december	Potovalne navade dijakov Železniške povezave v Evropi	Prejem gradiv Priprava načrta dela	
januar	Stroški osebnega prometa		Priprava načrta dela
februar	Javni promet na Dolenjskem	Anketa	Moja pot od doma do vrtca
marec	Dostopnost javnih ustanov		Barve oblačil in kresničke
	Prihodnost bo zelena		
	S kolesom v službo		
april	AVP in ITS	Obisk na Gimnaziji	Avtobusna dogodivščina Poligon s poganjalčki
maj	Evalvacija	Evalvacija	Potovanje z vlakom Evalvacija
junij	Razrednikov dan		

Načrt dela

Sodelovanje z vrtcem



- <https://www.sptm.si/gradiva/prirocniki>
- <https://www.sptm.si/application/files/2516/1893/2399/trajnostna-mobilnost-vrtec-web-OK1.pdf>



sptm SLOVENSKA
PLATFORMA
ZA TRAJNOSTNO
MOBILNOST

Sodelovanje z vrtcem

vrtec
pedenjped
NOVO mesto

Moja pot od doma do vrtca

Aktivnosti:

- Pogovor z otroki o tem, kako pridejo od doma do vrtca (peš, s kolesom, z avtomobilom).
- Otroci narišejo svojo pot od doma do vrtca (vključujejo elemente kot so semaforji, ceste, hiše).
- Skupna razprava o varnih točkah na poti (prehod za pešce, pločniki).

Didaktični cilji:

- Ozaveščanje o pomembnosti varnih poti in prepoznavanje ključnih orientirjev.
- Razvijanje prostorske predstave in grafomotorike skozi risanje.
- Spodbujanje komunikacije in izmenjave izkušenj med otroki.



Sodelovanje z vrtcem



Barve oblačil in kresničke

Aktivnosti:

- Pogovor o tem, zakaj so svetla oblačila in kresničke pomembni za pešce.
- Otroci prinesejo svoja oblačila in skupaj ocenijo, katera so bolj vidna.
- Skupaj izdelajo svojo "kresničko" iz odsevnega materiala, ki jo lahko obesijo na nahrbtnik.
- Izvedba igre: "Vidim te!", kjer ugotavljajo, katera oblačila so vidna v različnih pogojih svetlobe.

Didaktični cilji:

- Ozaveščanje o pomenu varnosti v prometu z vidika vidljivosti.
- Spodbujanje kreativnosti in finomotorike pri izdelavi kresničk.
- Razumevanje pomena nošenja svetlih oblačil in odsevnikov.



Sodelovanje z vrtcem

vrtec
pedenjped
NOVO mesto

Avtobusna dogodivščina

Aktivnosti:

- Otroci iz stolov naredijo avtobus in se v igri vlog postavijo v vlogo voznika, potnikov in kontrolorja.
- Voden pogovor o pravilnem vedenju na avtobusu.
- Vsak otrok izdelava svojo avtobusno karto.

Didaktični cilji:

- Razvijanje osnov vedenja v javnem prometu.
- Spodbujanje socializacije skozi igro vlog.
- Razumevanje pomena javnega prevoza kot trajnostne oblike mobilnosti.



Sodelovanje z vrtcem

Poligon s poganjalčki

vrtec
pedenjped
NOVO mesto



Aktivnosti:

- Na igrišču se pripravi poligon, ki vključuje ovire, označene poti, semaforje in prehode za pešce.
- Otroci s poganjalčki preizkušajo svoje spretnosti in spoštovanje prometnih pravil.
- Vodena igra: "Kdo bo najvarnejši kolesar?"

Didaktični cilji:

- Razvijanje koordinacije in motorike.
- Učenje upoštevanja prometnih znakov in pravil na kolesarskih poteh.
- Spodbujanje uporabe kolesa kot okolju prijaznega prevoznega sredstva.



Sodelovanje z vrtcem



Obisk železniške postaje in potovanje z vlakom

Aktivnosti:

- Peš pohod do železniške postaje z opazovanjem prometa ob poti (prometni znaki, semaforji, avtomobili, kolesarji).
- Pogovor na postaji o delovanju železniške infrastrukture (tirnice, vozni redi, vlakovne postaje).
- Vožnja z vlakom.

Didaktični cilji:

- Ozaveščanje o potovanju z vlakom kot trajnostni obliki mobilnosti.
- Prepoznavanje ključnih elementov železniške postaje in vloge vlakov v prometu.
- Spodbujanje opazovanja in razvijanje občutka za varnost v prometnem okolju.



Dejavnosti na Gimnaziji Novo mesto



Preventiven dogodek

Delavnica Vozimo pametno (Dragica Sternad Pražnikar)

- ključni dejavniki tveganja med mladimi za nastanek prometnih nesreč: alkohol in droge, hitrost, mobilni telefon, statistika prometnih nesreč
- praktična delavnica (očala, za prikaz občutka vožnje pod vplivom alkohola ali drog, naletne tehnice in druga preventivna sredstva).

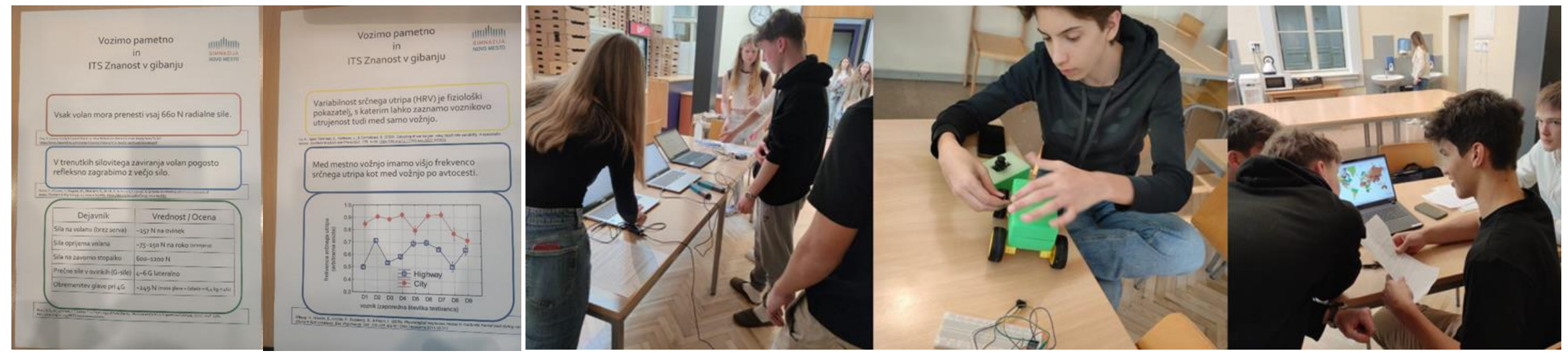


Dejavnosti na Gimnaziji Novo mesto

Preventiven dogodek

Predstavitve ITS-ov

- **ITS Znanost v Gibanju** (sila, s katero pritisnemo na stopalko ali držimo volan, srčni utrip med vožnjo po mestu in AC, eksplozivnost)
- **ITS Izdelaj.si** (robotika, 3D modeliranje, preizkus robotske roke in avtomobila na daljinski upravljalnik)
- **ITS Naravni pogon** (kviz o emisijah CO₂, porabi električne energije)



Dejavnosti na Gimnaziji Novo mesto

Potovalne navade dijakov Gimnazije Novo mesto

Javni promet na Dolenjskem

Dostopnost javnih ustanov

Stroški osebnega prometa

<https://focus.si/kaj-delamo/programi/mobilnost/izracun-stroskov-avtomobila/>

Železniške povezave v Evropi

Enkratna vozovnica

04:25 Brežice ŽP 01:42 - 1 prestop 06:07 Novo mesto Seidlova

Podrobnosti ↑

OD	DO	ČAS POTOVANJA (min)	RAZDALJA (km)	POVPREČNA HITROST (km/h)	PREVOZNIK
Basel	Interlaken	117	130	66	SWISS RAIL
Bern	Zurich	56	120	128	
Geneva	Montreux	62	95	91	
Interlaken	Luzern	111	100	54	
Interlaken	Spiez	21	18	51	
Luzern	Zurich	46	52	67	
Madrid	Barcelona	150	620	248	RENFE
Madrid	Cordoba	99	295	178	
Barcelona	Valencia	185	350	113	DEUTSCHE BAHN
Amsterdam	Berlin	385	650	101	
Berlin	Hamburg	97	290	179	
Frankfurt	Düsseldorf	87	225	155	
Munich	Salzburg	101	145	86	SWEEDEN SJ
Brussels	Berlin	107	765	328	
Brussels	Cologne	107	210	117	
Brussels	Paris	82	320	234	TRENTITALIA - ITALO
Amsterdam	London	232	540	139	
Milan	Florence	110	300	163	
Naples	Rome	67	225	201	
Rome	Milan	175	580	198	VY RAILWAYS
Rome	Venice	225	530	141	
Lillehammer	Oslo	122	184	90	
Oslo	Göteborg	229	300	78	SLOVENSKE ŽELEZNICE
Trondheim	Oslo	394	490	74	
Novo mesto	Ljubljana	75	58	46	
Jesenice	Kranj	45	50	67	
Koper	Divača	48	45,5	57	
Celje	Maribor	40	47	70	

Dejavnosti na Gimnaziji Novo mesto

Okrogla miza

- **Prihodnost bo zelena ali pa je ne bo**

Uroš Macerl



- **Debata o zelenem prehodu; s kolesom v službo**



Univerza v Novem mestu

Dejavnosti na Gimnaziji Novo mesto

Razrednikov dan



Evalvacija

Hvala za pozornost

"Uspeh je seštevek
mnogih malih
zmag in podvigov,
ki sem jih dan za
dnem ponavljal."

ROBERT COLLIER