

## **Tehnični dan – obisk Muzeja pošte in telekomunikacij v Polhovem Gradcu**

**4. december 2024**

**4. d-razred**

**Zbor pred šolo: 7.30**

**Vrnitev: ob 13h**

**Potrebščine:** - copati,

- trda podlaga,

- pisalo,

- šolska malica in prigrizek.

Učenci si na tehniškem dnevu ogledajo muzejsko zbirko in spoznajo zgodovino pošte in telekomunikacij. Muzej pošte in telekomunikacij je mlad muzej (zametki segajo v leto 1980) in je v Polhovem Gradcu od leta 2008. Zbirka je moderno urejena in daje učencem priložnosti, da nekatere stvari tudi v praksi preizkusijo:

- poslušajo postiljonske signale,
- uporabijo telegraf z Morsovo abecedo,
- zavrtijo telefonsko številčnico na starejšem telefonskem aparatu,
- istočasno opazujejo preklapljanje avtomatske telefonske centrale
- in spoznavajo razvoj mobilne telefonije v svetu in pri nas.

V prvem nadstropju polhograjske graščine je predstavljena zgodovina pošte od prazgodovine do današnjih dni. Del te zbirke je posvečen razvoju pošte na slovenskem ozemlju. Privlačno slikovno gradivo, številne makete in zgodovinski eksponati učence prepričljivo popeljejo skozi zgodovino pošte. Učenci izvedo, kdo so filatelisti in da je za uvedbo znamke zaslužen Slovenec Lovrenc Košir. Ogledajo si prvo znamko na svetu, prvo slovensko znamko in prvo znamko, ki je bila izdana ob osamosvojitvi Slovenije.



Drugo nadstropje je posvečeno zgodovini in razvoju telekomunikacij. Ker so telekomunikacije sestavni del našega vsakdana in tudi svetovnega gospodarstva, je pregled razvoja telekomunikacij zelo poučen in zanimiv. Kaj so to telegrafi, kdo

je bil Morse in kakšna je njegova abeceda, kako delujejo teleprinterji in kako sploh potujejo signali – vse to je prikazano v Muzeju. Ker je telefonija v relativno kratkem času dosegla velik napredek, predstavlja ogled starih telefonskih aparatov ter ročne in avtomatske telefonske centrale za naše šolarje res pravo zgodovino. Si predstavljate, da večina njih ne zna zavrteti telefonske številčnice? Skozi časovno potovanje po razvoju telekomunikacijskih naprav se ob koncu seznanimo z satelitsko, mobilno in digitalno telefonijo ter optičnimi kabli.



Ogled zbirk na tehniškem dnevu dopolnimo z različnimi delavnicami, ki so prilagojene starosti in zahtevam otrok. Veliko veselja imajo z izdelavo stampiljke, pošne kape in pošnega roga, starejši učenci pa svoje znanje širijo z izdelavo preprostega telegrafa. Našteli smo le najpogosteje izbrane delavnice, njihov seznam je objavljen na spletni strani muzeja.

