

Dejavnosti za šolsko leto 2022/2023

Teme naravoslovnih poskusov

Naravoslovni poskusi so en od temeljev naravoslovnih dni, saj učenci s samostojnim izvajanjem poskusov pridobivajo znanje po načelu učenja z izkušnjo. Izvedba naravoslovnih in tehniških dni ter delavnic je projektno naravnana, spodbuja medpredmetno povezovanje in interdisciplinarno in inženirsko razmišljanje.

Teme naravoslovnih poskusov	1. triada OŠ	2. triada OŠ	3. triada OŠ
Človek	X	X	X
Elektrika	X	X	X
Energija in toplota	X	X	X
Gibanje in sile	X	X	
Gonila, mehanizmi, stroji		X	X
Magnetizem		X	X
Obnovljivi viri energije		X	X
Spreminjanje snovi	X	X	
Svetloba	X	X	X
Škatla eksperimentov		X	X
Tlak in vzgon	X	X	X
Topnost snovi in čiščenje vode	X	X	
Voda	X	X	
Zvok in valovanje	X	X	X

Program delavnic za šolsko leto 2022/23

Seznam vsebuje nekaj pripravljenih delavnic, tematiko delavnice pa lahko vedno prilagodimo tudi vašim željam. Trajanje delavnic je različno, zato jih navadno prilagodimo vašim potrebam glede časovnega okvirja željenih aktivnosti.

Program delavnic	1. triada	2. triada	3. triada
Robotika z LEGO kompleti (WeDo 2.0, Spike Prime)	X	X	X
Cianotipija (modrotisk)	X	X	X
Izdelaj čolniček in plutovinastih zamaškov	X		
Izdelaj enostaven katapult	X		
Izdelava štampiljke	X		

Kalejdoskop	X	X	
Lačna žaba	X		
Papirnati zmaj	X	X	
Plezajoči pajek	X		
Zabavne ribe	X		
Camera obscura (luknjača)		X	X
Elektromagnet		X	X
Elektromotor			X
Indikator iz rdečega zelja		X	X
Izdelava brenkala – ukulele		X	X
Izdelava dvižnega mostu		X	X
Izdelava filtra za vodo		X	
Izdelava ptičje krmilnice		X	
Izdelava robotske roke		X	X
Kako slanost vpliva na plovnost predmetov?		X	X
Merjenje prostornine hruške		X	X
Papirna kromatografija		X	X
Sadna / zelenjavna baterija		X	X
Izdelaj enostavni spektrometer			X
Izolacija DNK			X
Redčenje raztopin in koncentracija			X
Silikatni vrt			X

To je zgolj informativna ponudba, pridržujemo si pravico do spremembe cen dejavnosti in stroškov.

Obiščite nas

e-hiša po novem domu je v Xcentru, vozlišču ustvarjalnih praks na Delpinovi 20 v Novi Gorici.

Za morebitna vprašanja smo vam na voljo na info@e-hisa.si ali na telefonski številki 051 350 384 (Mihaela) in 051 350 386 (Primož).