

Mladi v svetu energije

Predstavitev projekta

Krško, 14.2.2012



Namen projekta



Kdo lahko sodeluje?

Osnovne šole

Srednje šole

Šolski centri

Dijaški domovi



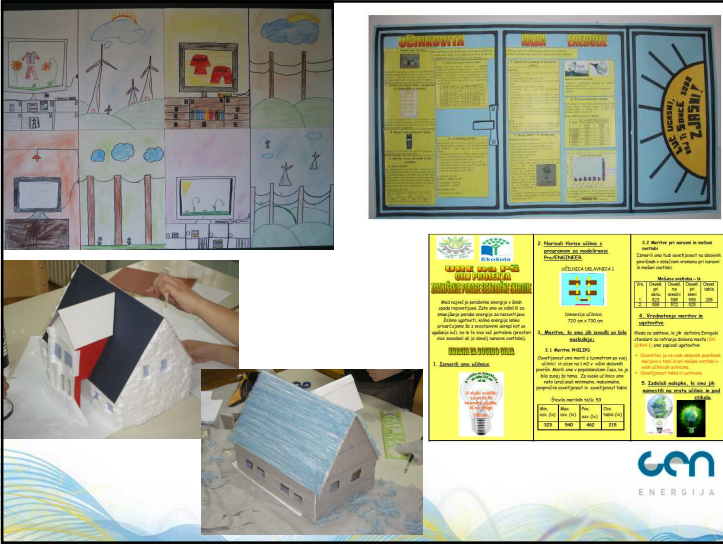
Zakaj se vključiti v projekt?

- Nadgradnja obstoječih aktivnosti, ki jih na temo energije že izvajate v vaši ustanovi (program Ekošola).
- Strokovno utemeljeni viri informacij na temo električne energije:
 - gradiva – učni listi** za mentorje,
 - Svet energije** v Krškem – prvo slovensko multimedijско središče o energiji in energetiki,
 - spletno mesto www.mladi-svet-energije.si, kjer so na voljo gradiva, ideje in predlogi za delo z mladimi.



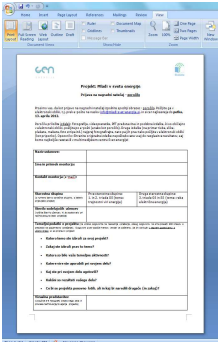
Starostne skupine in razpisane teme

1. starostna skupina (1. in 2. triada OŠ)	2. starostna skupina (3. triada OŠ in SŠ)
Trajnostni viri energije	Raba električne energije
Pričakovani izdelek: risba, slika, maketa, plakat, fotografija, foto strip itd.	Pričakovani izdelek: plakat, fotografija, foto strip, video, PPT itd.



Prijava projekta

- **Način prijave:** izpolnjeni obrazec "Mladi v svetu energije-prijava" dostopen na www.mladi-svet-energije.si.
- **Naslov za pošiljanje:** info@mladi-svet-energije.si.
- **Rok za prijavo:** petek, 13. april 2012.
- **Razglasitev najboljših:** maj 2012.



The screenshot shows a web browser window displaying the 'Mladi v svetu energije' application form. The form is titled 'Projekt Mladi v svetu energije' and 'Forma za prijavo projekta'. It includes a section for 'Navedite podatke' with fields for 'Ime projekta', 'Ime organizacije', 'Ime kontaktne osebe', 'E-pošta kontaktne osebe', 'Telefonska številka kontaktne osebe', and 'Mesto projekta'. There is also a section for 'Navedite opis projekta' with a text area for 'Opis projekta' and a section for 'Navedite cilje projekta' with a list of checkboxes for various project goals. The form is branded with the 'LEN ENERGIJA' logo.

Merila za ocenjevanje

The diagram consists of three overlapping blue circles arranged in a triangle. The top circle contains the text 'Vsebinska ustreznost poročila in izdelka'. The bottom-left circle contains the text 'Kreativnost in dovršenost'. The bottom-right circle contains the text 'Strokovna ustreznost poročila in izdelka'.

- Vsebinska ustreznost poročila in izdelka
- Kreativnost in dovršenost
- Strokovna ustreznost poročila in izdelka

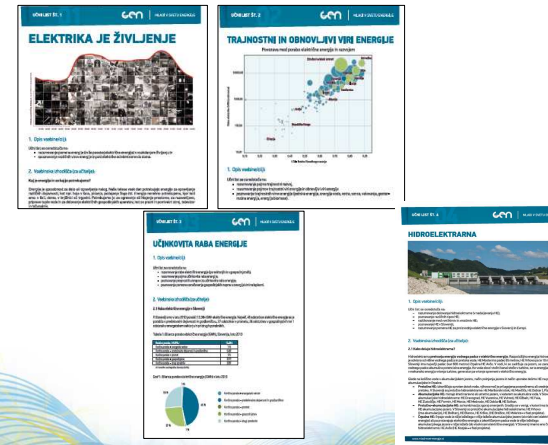
cen
ENERGIJA

Nagrade

- **Za učence** (najboljši trije projekti v vsaki skupini):
 - **obisk Sveta energije** – multimedijskega središča o energiji in energetiki v Krškem,
 - udeležba na posebnem **“eksperimentalnem dogodku”** (izvedba v okviru obiska Sveta energije),
 - **pogostitev** in
 - ogled **predstave** (prilagojeno starostni skupini).
- **Za mentorje:** praktične nagrade – **“presenečenje”**



Učni listi: 2 (+ 2)



Svet energije – multimedijsko središče o energiji in energetiki

- Obiskovalci aktivno spoznavajo svet energije preko različnih animacij, maket in interaktivnih eksponatov.
- Obiskovalci lahko preizkusijo vrsto eksperimentov, povezanih z električno energijo, elektrotehniko in magnetizmom.



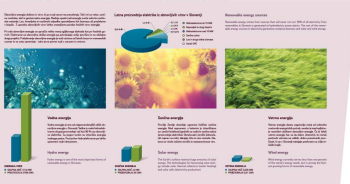
Kaj lahko vidite v Svetu energije? Prvi del (zgoraj):

- interaktivni eksponati, ki prikazujejo proizvodnjo električne energije (OVE in trajnostni viri);
- animacije in audio-video vsebine o delovanju elektrarn;
- interaktivne igre za izbor najprimernejše energetske mešanice in odkrivanje sveta, ki se skriva za vtičnico;
- svet jedrske energije - od makete Nuklearne elektrarne Krško do modela jedrskega reaktorja in predstavitve goriva, gorivnega cikla ter ravnanja z radioaktivnimi odpadki.

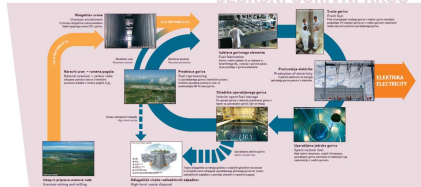


Kaj lahko vidite v Svetu

OBNOVI JIVI VIRI ENERGIJE



JEDRSKI GORIVNI KROG



GEN
ENERGIJA

Kaj lahko vidite v Svetu energije?

Drugi del (spodaj): Eksperimentarij

- interaktivni eksponati za izvajanje eksperimentov, povezanih z električno energijo, elektrotehniko in magnetizmom,
- manjši laboratorij za izvajanje zanimivih eksperimentov: demonstrator v okviru različnih delavnic izvaja poskuse na izbrano temo.



Kdaj nas lahko obiščete?

Svet energije je odprt:

- vsak torek od 10:00 do 17:00,
- od srede do petka od 10:00 do 15:00 ter
- vsako prvo soboto v mesecu od 10:00 do 17:00.

Za skupine (10 oseb ali več): obvezna **predhodna najava** in **rezervacija termina** na telefonski številki 07/49 10 188 ali po elektronski pošti svet.energije@gen-energija.si.

Po dogovoru so vodeni ogledi možni tudi v drugih terminih.

Vstop je brezplačen!

GEN
ENERGIJA