

Dragi eTwinner,

menimo, da projekt izkazuje drugačen pristop k poučevanju izbirnega predmeta astronomija, saj je bil popolnoma umeščen v naš učni načrt. Projekt je spodbudil tehnično kreativnost v učencih, ker so neposredno sodelovali pri sestavljanju čim boljše naprave za opazovanje Sonca. To jih je navajalo k natančnosti in kritični obravnavi pridobljenih rezultatov. Med potekom projekta so učenci sodelovali celo z astronomi, ki sodelujejo v pravem SOHO projektu, spoznali so njihovo delo in se pozanimali, kaj morajo narediti, če bi želeli v prihodnost postati eni od njih.

Lep pozdrav,

OŠ Preska

### **SOHO (Sunspots Online – Helios Observatory)**

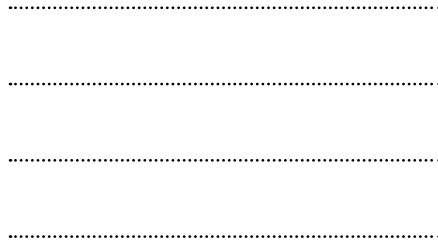
Projekt pokriva področje astronomije in je rezultat sodelovanja štirih šol: iz Francije, Španije, Grčije in Slovenije. Glavni cilj projekta je bil opazovanje Sonca. Z dokaj preprosto opazovalno opremo so učenci opazovali, kako se razvijajo pege na Soncu, kolikšna je njihova velikost ter kje na Soncu nastajajo. Določili so tudi sončev ekvator in nagnjenost osi, okoli katere se Sonce vrti. Kot dodano vrednost projekta velja izpostaviti sodelovanje s strokovnjakoma iz astronomije, ki delata na področju raziskovanja Sonca na pravem SOHO projektu. Šole v projektu so organizirale videokonferenčne pogovore z njima, strokovnjaka sta učencem razložila delovanje projekta SOHO, učenci pa so jima lahko zastavljali vprašanja. Projekt je dobitnik evropske eTwinning nagrade 2012 v kategoriji Marie Skłodowske-Curie.

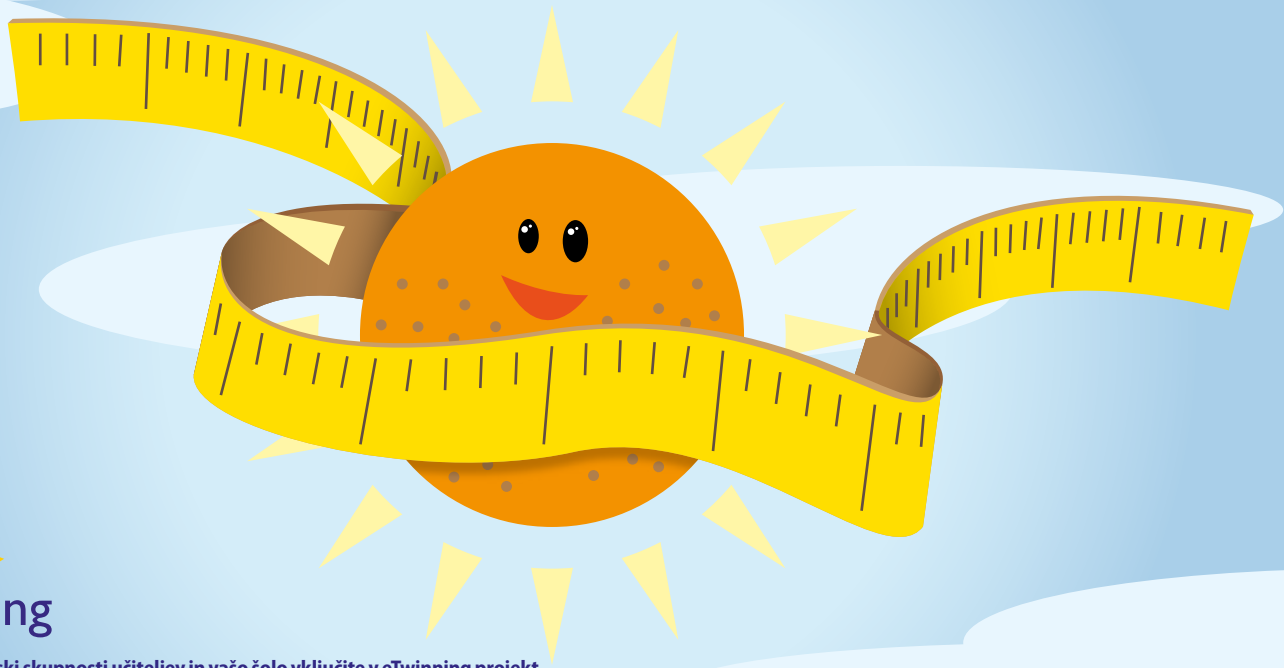
Več o etwinningu na: [www.cmepius.si/eTwinning.aspx](http://www.cmepius.si/eTwinning.aspx) • Vaša sporočila so dobrodošla na [etwinning@cmepius.si](mailto:etwinning@cmepius.si)

Center RS za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja • Ob železnici 16, 1000 Ljubljana  
Tel.: +386 1 620 94 50 • Fax: +386 1 620 94 51 • E-mail: [info@cmepius.si](mailto:info@cmepius.si) • [www.cmepius.si](http://www.cmepius.si)



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,  
ZNANOST, KULTURO IN ŠPORT





Pridružite se evropski skupnosti učiteljev in vašo šolo vključite v eTwinning projekt.