

PROJEKTI



Naša škola je među izabranima koje je Gradski ured odredio kao svog partnera u ostvarivanju ovog međunarodnog projekta financiranog sredstvima EU. Za ostvarenu razliku u potrošnji energije u odnosu na prošlu godinu. Školi se daje 50% uštedjenog novca koji ona troši prema svom izboru i prioritetima.

Projekt je nastao u razdoblju između 2009. i 2012. godine kad se provodio prvi put u 9 zemalja EU. Godinu kasnije (2013.) dobiva nagradu EU za održivu energiju u kategoriji učenja. Cilj projekta je ušteda potrošnje električne i toplinske energije i vode putem promjene ponašanja svih učenika i zaposlenika našeg Učilišta. Ovaj projekt provode učenici članovi EKO grupe pod vodstvom knjižničara Borisa Popinjača i domara Ivana Babića koji tijekom školske godine imaju zadatak, uz pomoć i podršku ravnatelja Mladena Smolake, upoznati učenike EKO grupe s načinom funkcioniranja našeg Učilišta i aktivno ih uključiti u realizaciju dogovorenog načina štednje. Dakle, stalnim mjerjenjem potrošnje, pronaći modele uštede vode, te toplinske i električne energije.

Klima i okoliš čuvaju se smanjenjem potrošnje energije uslijed manjih emisija CO₂ u atmosferu. Za tu svrhu, škola je dobila tri mjerna instrumenta za mjerjenje utroška struje, jačine svjetla i temperature. Osim toga, ova grupa ima zadatku upravljanja otpadom i smanjenje potrošnje pitke vode. Ušteda je moguća i sigurno će biti veća ako svi zajedno sudjelujemo u tome kao tim i promijenimo način ponašanja gaseći nepotrebna i suvišna svjetla, smanjenjem, tj. prigušivanjem ventila na radijatorima, smanjenjem utroška vode u smislu da su svi ventili ispravni i ne propuštaju, isključivanjem raznih grijalica i peći u kuhinji i kabinetima kad nisu u funkciji itd.

Projekt je uspješno proveden i u prvoj godini ostvarena je ušteda u visini 20 000 kn, a polovicu uštedjenih sredstava škola je dobila za nabavu i ugradnju termostatskih ventila na radijatorima kako bi se tijekom nadolazeće zime njihovom regulacijom mogla optimizirati temperatura u pojedinim prostorijama prema propisanim standardima. Ako se ostvari ušteda u drugoj godini, onda će se dobivena sredstva utrošiti za kupnju senzorskih prekidača rasvjete na

prolaznim mjestima poput hodnika i stubišta. Projekt je predviđen da traje 3 godine i jako je dobro prihvaćen od učenika i svih djelatnika Učilišta.



Svi prekidači u školi dobili su naljepnicu s pozivom na štednju struje...



Svi članovi ovog projekta i voditelji dobili su priznanja Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj s potpisom gradonačelnika.