

USPEŠNO DELO MLADIH RAZISKOVALCEV

Dijaki naše šole so bili v šolskem letu **2012/13** zelo uspešni na raziskovalnem področju, šola je dosegla **1. mesto za največji napredek pri raziskovalnem delu v naši regiji**. Za nagrado so prejeli obisk Centra eksperimentov v Mariboru.

Na področju **kemije in kemijske tehnologije** smo sodelovali z nalogo *Primerjava visokotlačnih in nizkotlačnih membran za reverzno osmozo*; avtorja sta Simon SKLEDAR in Klemen DUCMAN, prejela sta bronasto priznanje; (zunanji) mentor Iztok Bratoš.

Na področju **varstva okolja** so prejeli bronasto priznanje Melani in Ksenija KLOBASA za nalogo *Načrt gospodarjenja z odpadki v zbirnem centru ter sistem izvedbe sprejema in razvrščanja odpadkov*; ter Simon NOVAK za nalogo z naslovom *Izdelava načrta vzdrževalnih del na vodovodnem omrežju*; mentorica mag. Vlasta Ojsteršek.

Dijaki 4.d so bili zelo uspešni pri raziskovalnem delu **s področja gradbeništva; na regijskem srečanju mladih raziskovalcev Mladi za napredek Maribora**

je 1. mesto in srebrno priznanje osvojil Rok PREGRAD z nalogo *Male čistilne naprave*, mentorica mag. Dunja Počivalšek; nagrada za avtorja: prosta vstopnica; na 2. mestu so dijaki Amadej CUNGL, David MATKO in Jernej MRAVLJAK prejeli bronasto priznanje za nalogo *Ko zaživijo degradirane površine*; mentorica mag. Dunja Počivalšek; 3. mesto sta dosegla: Florjan FRAS in Sandi FUKS z nalogo *Gradnja stanovanjske hiše* ter prejela bronasto priznanje; mentorica Metka Topolič.

Vse naloge s področja gradbeništva in arhitekture so bile uvrščene na državno **47. srečanje mladih raziskovalcev Slovenije**, kjer so dijaki Pregrad ter Cungl, Matko in Mravljak prejeli bronasto priznanje, Florjan Fras in Sandi Fuks pa sta prejela srebrno priznanje.

Vsem raziskovalcem in mentorjem iskreno čestitamo.

Vabimo vse dijake, da svojo radovednost, zanimanje za neko področje izrazite z izdelkom – raziskovalno nalogo ali inovacijskim projektom.

V tem šolskem letu je rok za prijavo 8. november 2013,

12. februar 2014 – rok za oddajo raziskovalnih nalog in/ali inovacijskih predlogov,

10. do 22. marec 2014 - termini javnih predstavitev raziskovalnih nalog in/ali inovacijskih predlogov.

Več si lahko preberete na spletni strani: <http://www.zpm-mb.si/?id=14>

Koordinatorica raziskovalne dejavnosti na Srednji gradbeni šoli in gimnaziji Maribor je Nataša Lampret.



Na fotografiji: »Srebrna« Florjan Fras in Sandi Fuks (foto: Metka Topolič)

Metka Topolič