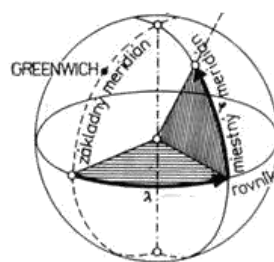
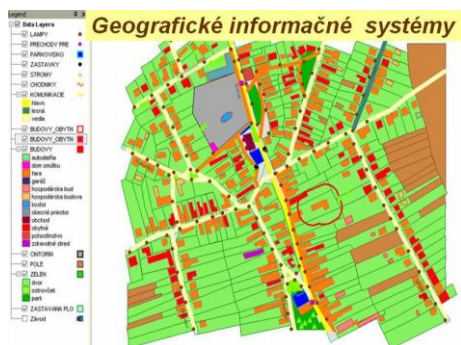




# STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ



**DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA**



(obr.5) svätoštefanský a gellérthégský a greenwichský poludník

# ROČENKA 2012 - 2013

# ROČENKA 2012 - 2013

## Príhovor riaditeľa

Vážené kolegyně, kolegovia, žiaci, rodičia a priatelia školy,

začali sme nový školský rok v ktorom by sme chceli pokračovať v ceste, ktorú sme si vytýčili a samozrejme, chceli by sme nadviazať na dosiahnuté úspechy uplynulom období. Každý stavbár vie, že kvalitná a bezpečná stavba potrebuje dobrý základ. Základom pre našu prácu sú skúsenosti a poznatky v predchádzajúceho obdobia. Práve preto je aj Ročenka Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej pre školský rok 2012/2013, v ktorej sú rámcovo podchytené aktivity školy a aktivity žiakov, tým základom, na ktorom budeme budovať.

Základným cieľom výchovno-vzdelávacieho procesu je, aby sme Vám milí žiaci, my pedagógovia, zabúdať, že v živote treba byť nielen múdrom a vzdelaným, ale aj čestným a charakterným človekom. Okrem toho Vám ponúkame aj niečo viac ako je štandardné vzdelanie a maturitné vysvedčenie. Tou pridanou hodnotou sú certifikáty, ktoré potvrdzujú profesionálnu zručnosť držiteľa na grafické a ekonomické softvéry bežne používané v praxi. V tomto smere je naša škola v tridsaťšestkových študijných odboroch slovenským lídrom.

Sme veľmi radi, že sa žiaci školy stále viac a viac zapájajú do množstva súťaží. Okrem možnosti, overiť si svoje odborné vedomosti a zručnosti, úspešne reprezentujú školu na regionálnej celoslovenskej aj medzinárodnej úrovni. Podrobnejšie informácie o mimoškolských aktivitách školy sú uvedené v ďalšom texte tejto ročenky ako aj v Správe o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za školský rok 2012/2013.

V školskom odovzdali nielen množstvo vedomostí a zručností, ale zároveň aby sme Vás vychovávali k svedomitosti, zodpovednosti a vzájomnej úcte. Nesmieme roku 2012/2013 sa nám okrem množstva vzdelávacích a mimoškolských aktivít podarilo skultúrniť prostredie školy a najmä sprevádzkovať odstavené sociálne zariadenia. Vďaka ústretovosti nášho zriaďovateľa – Bratislavského samosprávneho kraja sa konečne podarilo odstrániť havárie sociálnych zariadení, zvislej a vodorovnej kanalizácie v bloku B3, staticky narušenej severozápadnej steny bloku B3 a čiastočne zatekajúcu strechu bloku A a cca 50% strechy bloku B2. Aj keď stále nemožno jednoznačne tvrdiť, že technický stav budovy školy, jej príslušenstva a technických zariadení je v dobrom stave, nesporne došlo k podstatnému zlepšeniu psycho-hygienických podmienok pre žiakov a zamestnancov školy.

Na záver využívam aj túto príležitosť, aby som sa učiteľom školy, žiakom školy ako aj ich rodičom poďakoval za činnosť a aktivity, ktoré v priebehu školského roka 2012/2013 realizovali a prispeli tak k šíreniu dobrého mena Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej v povedomí širokej verejnosti.

Ing. Karol Ďungel  
riaditeľ

### **STAVITEĽSTVO**

Absolvent je pripravený na činnosti stredných technicko-hospodárskych pracovníkov v projekcii, príprave stavieb, stavebnej výrobe. Vie vypracovať projektovú dokumentáciu stavby, vypracovať technologické postupy jednotlivých druhov stavebných prác, obsluhovať základné typy geodetických prístrojov pre vytyčovanie stavieb, organizovať a riadiť stavebnú výrobu, vykonávať a vyhodnocovať skúšky stavebných materiálov, vyhotoviť kalkuláciu a rozpočet stavby. Pozná zásady práce s programovým vybavením počítača v odbore, princípy navrhovania a posúdenia betónových konštrukcií, stavebné mechanizmy ich charakteristiky a použitie, zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, protipožiarnej ochrany a ochrany životného prostredia pri stavebnej činnosti. Okrem uvedených uplatnení pripravuje študijný odbor žiaka aj na štúdium na vysokých školách stavebného zamerania.

### **TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY**

Absolvent je pripravený na činnosti stredných technicko-hospodárskych pracovníkov vo funkciách konštruktéra - projektanta v projekciách, pripravára a realizátora investičnej činnosti v stavebných i nestavebných firmách, prípadne asistenta ich riaditeľa. Absolvent vie čítať a zhotoviť stavebné výkresy, vyhotoviť kalkuláciu a rozpočet stavby, viesť účtovníctvo. Pozná zásady práce s programovým vybavením počítača v oblasti projekčnej i účtovníctva, taktiež aj zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, protipožiarnej ochrany a ochrany životného prostredia pri stavebnej činnosti. Okrem uvedených uplatnení pripraví študijný odbor žiaka aj na štúdium na vysokých školách stavebného a ekonomického zamerania.

### **GEODÉZIA, KARTOGRAFIA A KATASTER**

Absolvent je pripravený na činnosť stredných technicko-hospodárskych pracovníkov v oblasti geodézie, kartografie, katastra a informačných systémov založených na lokalizačnej báze. Absolvent získa široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, schopnosť aplikovať nadobudnuté vedomosti samostatne aj v tíme, je schopný sústavne sa vzdelávať, pracovať v štátnej, verejnej i komerčnej službe. Vie používať odbornú terminológiu, pozná základné legislatívno-právne predpisy a technické normy z oblasti geodézie, kartografie a katastra nehnuteľností. Používa geodetické, fotogrametrické prístroje a špeciálne zariadenia na príjem a spracovanie družicových signálov. Vykonáva bežné geodetické zameriavacie, vytyčovacie, výpočtové a kontrolné práce. Vie tvoriť štátne a tematické mapové diela, spracovať a aktualizovať údaje vektorovej katastrálnej mapy. Vykonáva práce súvisiace s aktualizáciou súborov katastra a nehnuteľností, identifikáciami parciel a spracovaním geometrických plánov. Študijný odbor pripravuje žiaka aj na štúdium na vysokých školách.

# ROČENKA 2012 - 2013

## Pedagogickí zamestnanci

Ing. Karol Ďungel  
Mgr. Mária Černáková  
Ing. Jana Fusseková  
Ing. Zdenka Hollá  
Mgr. Ľubica Kaľavská  
PeaDr. Július Antošík  
Mgr. Irena Breyerová  
Mgr. Diana Brindžáková  
Ing. arch. Mária Brondošová  
Ing. Iveta Cibul'ová  
Ing. Helena Drienovská  
Ing. Beatrice Galusová  
Ing. Pavla Hanzlíčková  
Ing. Mária Hrtková  
Ing. Michaela Korbášová  
Ing. Zita Kósová  
Mgr. Jana Kubičková  
RNDr. Alica Kubošková  
Ing. Daniela Kurucová  
Ing. Marián Malíšek  
Ing. Ivo Mišík, PhD  
Mgr. Eva Mrázová  
Mgr. Alžbeta Pribylská  
Mgr. Eva Repová  
Mgr., Bc. Miroslava Síthová  
Ing. arch. Darina Sojáková  
Ing. Alžbeta Strižincová  
Ing. Eva Šusterová  
Mgr. Danka Uličná  
Mgr. Jana Vanderková

**riaditeľ školy** /odborné predmety/  
**zástupkyňa riaditeľa** / nemecký jazyk/  
**zástupkyňa riaditeľa** / odborné predmety  
**zástupkyňa riaditeľa** / odborné predmety  
**vých. poradkyňa** /dejepis, občianska náuka/  
telesná výchova  
telesná výchova, etická výchova  
anglický jazyk  
odborné predmety  
odborné predmety  
odborné predmety  
odborné predmety  
odborné predmety  
odborné predmety  
odborné predmety  
odborné predmety  
anglický jazyk  
matematika, fyzika  
odborné predmety  
odborné predmety  
odborné predmety  
matematika, deskriptívna geometria  
slovenský jazyk  
matematika, informatika, ekológia  
matematika, fyzika  
odborné predmety  
odborné predmety  
odborné predmety  
slovenský jazyk  
nemecký jazyk

## Nepedagogickí zamestnanci

Daniela Egyedová  
Anastázia Haláková  
Darina Kernová  
Mária Mezeiová  
Mária Pračková  
Peter Rybanič

Margita Farkašová  
Mária Halalingová  
Edita Klimeková  
Alica Molnárová  
Štefánia Reháriková  
Ing. Branislav Sosenko



# ROČENKA 2012 - 2013

## Zoznam žiakov

### **I.A triedna učiteľka Ing. Helena Drienovská**

Marcus Belančík, Richard Bohony, Filip Cintula, Peter Dúbravka, Karol Gajdoš, Nikolas Horváth, Sebastian Horváth, Marian Kiaba, Michal Kovár, Michal Kubiček, Andrej Kubiš, Patrik Maxian, Leonard Petrek, Martin Sloboda, Jakub Smirnov, Marcel Šiška, Tomáš Štrobl, Tomáš Turanský, Adrián Tyuska, Martin Viktoríny, Peter Vilman

### **I.BG triedna učiteľka Mgr. Danka Uličná**

Ľuboš Beňa, Tibor Csiba, Simona Fischerová, Pavol Hlúbik, Ľuboš Holub, Sebastián Horváth, Scarlett Melánia Ižová, Mark Klímek, Vincent Kopín, Viktória Lénártová, Michal Lomjanszki, Alexandra Makkyová, Samuel Riška, Oliver Sýkora, Dominika Szabóová, Daniel Šimon, Denis Tóth, Dorottya Tóth, Martin Varga, Michaela Vlková, Matúš Zajac

### **II.A triedna učiteľka RNDr. Alica Kubošková**

Michal Čonka, Miloš Hanek, Dalibor Jančík, Jakub Jančura, Juraj Metke, Daniel Nemeč, Michal Ondrus, Dávid Pečúch, Erik Piruš, Martin Rác, Zoltán Ravasz, Sebastián Šandor, Andrej Šemrinec, Michael Šimo, Ladislav Turányi

### **II.B triedna učiteľka Ing. Pavla Hanzlíčková**

Gabriel Bartoška, Roman Brinza, Jakub Federla, Kristína Grežd'ová, Martin Horváth, Nicole Járová, Peter Kireth, Katarína Kostolanská, Juliana Kovaničová, Martin Lengyel, Nikola Létalová, Marián Litecký, Viktória Miklósová, Arnold Nyársik, Lucia Puškáčová, Juraj Sečár, Lukáš Sobotka, Lýdia Straková, Günther Székely, Ladislav Tóth, Jozef Vaniš, Lucia Vaššová, Martina Včelková

### **II.G triedna učiteľka Ing. Mária Hrtková**

Gabriela Bariczová, Tamás Csöllei, Šimon Ferencz, Dominik Glatzner, Ondrej Chamraz, Anna Jablonická, Martin Jablonický, Milan Janeček, Dávid Kemény, Minika Koláriková, Miroslav Kolečáni, Gabriel Márkus, Veronika Mučková, Imrich Nagy, Tomáš Pastrnek, Martin Reichel, Adam Sládkovič, Šimon Šoka, Dávid Vagaský, Tomáš Vrbovský, Juraj Marco Žáček

### **III.A triedna učiteľka MD, Ing. Beatrice Galusová**

Denis Bondor, Lukáš Dubníček, Zoltán Grello, Viktor Grman, Jakub Hanzl, Simona Hladíková, Martin Kamenský, Nikoleta Kaniková, Petra Kučerová, Richard Meszaros, David Repiský, Barbora Seňanová, Marko Šarčević, František Urban, Roman Vesek, Lucia Vlčková, Lenka Zigová

### **III.B triedna učiteľka Ing. Eva Šusterová**

Milan Andrejko, Gábor Csiba, Kristína Čermáková, Karolína Hobothová, Michaela Janegová, Viktor Kálmán, Robert Kiss, Lukács Tamás, Medvid' Michal, Pakši Denis, Paulen Vladimír, Pipíšová Jaroslava, Provazník Robert, Somogyi Walter, Sucháň Matej, Tahotný Peter, Turcsányiová Denisa

# ROČENKA 2012 - 2013

## **III.D triedna učiteľka Ing. Arch. Darina Sojáková**

*Peter Beladič, Patrik Brada, Gábor Bukai, David Duha, Mark John Galica, David Granec, David Hanzel, Oliver Juráček, Ladislav Kovács, Matej Kubeš, Štefan Lengyel, Richard Meszaros, Samuel Rajecký, Stanislav Řežucha, Tomáš Šiška, Michal Šťastný,*

## **III.G triedna učiteľka Mgr. Eva Repová**

*Marián Adamko, Csaba Blazsek, Dominik Forro, Ľuboš Galba, Adam Gonda, Richard Hromkovič, Richard Hušek, Roman Choleva, Tomáš Kaiser, Barbora Klasová, Katarína Kubalíková, Daniel Lukáč, Dávid Ondrejčík, Katarína Piačeková, Katalin Szilvová, Róbert Široký, Dávid Volek, Dominik Zemaník, Ľubomír Žilavý,*

## **IV.A triedna učiteľka Ing. arch. Mária Brondošová**

*Marianna Ballová, Ivana Bezáková, Patrícia Csibová, Tibor Debreceni, Nikola Erdélyiová, Diana Fatiková, Lenka Holocsyová, Marta Hulková, Veronika Hyžová, Andrej Chlpek, Kristína Kaniková, Michal Kasala, Lucia Kollárová, Michaela Kunšteková, Diana Kuruczová, Mária Kušnírová, Pavol Maxian, Michaela Nguyenová, Veronika Poláková, Jozef Rigó, Marián Šišulák, Zuzana Trubarová, Martin Žonda*

## **IV.B triedna učiteľka Ing. Iveta Cibul'ová**

*Michal Bakočka, Peter Bazsalovics, Matej Cséfalvay, Miroslav Dillongh, Andrej Fratrič, Otto Gerezdes, Dávid Horváth, František Horváth, Miroslav Jesenský, Richard Karas, Tomáš Klubert, Jakub Kopernický, Enrik Kürtösy, Matej Lisý, Andrej Medved', Rastislav Muranský, Michal Nágel, Ladislav Orosz, Ján Pikáli, Martin Plavecký, Marko Szöcs, Matej Šidla, Tomáš Šimonič, Peter Vlček*

## **IV.C triedna učiteľka Mgr. Jana Vanderková**

*Veronika Balážová, Michal Bombara, Huyen Thanh Dang, Peter Diviak, Milan Grach, Patrik Harnoš, Martina Huková, Michelle Jozaniak, Tomáš Jurkáček, Nikola Lisá, Andrej Mészáros, Martina Slezáková, Vladimír Tesár, Milan Žoldák*

## **IV.G triedna učiteľka Mgr. Miroslava Síthová**

*Adam Brázdilík, Norbert Drietomszky, Michal Fajner, Ervín Ganobjak, Martin Gaplovský, Rudolf Harušťák, Maxim Hrečin, Norbert Kemény, Boris Klčo, František Knápek, Mária Martišková, Mário Mate, Martin Oross, Miroslav Pavelka, Jakub Počiatek, Charlotte Popgeorgievová, David Sarango, Sandro Sarango, Dávid Sifka, Milan Stach, Róbert Šipoš, Matej Vácha, Michaela Vargová, Jaroslav Vlk*

# ROČENKA 2012 - 2013

## Rada školy

<i>Ing. Helena Drienovská</i>	<i>predsedníčka</i>
<i>Mgr. Mária Martincová</i>	<i>podpredsedníčka za rodičov</i>
<i>Mgr. Ľubica Kaľavská</i>	<i>člen za pedagogických zamestnancov</i>
<i>Ing. Miroslav Horváth</i>	<i>člen za rodičov</i>
<i>Ladislav Rajecký</i>	<i>člen za rodičov</i>
<i>Pavol Maxián</i>	<i>člen za žiakov</i>
<i>Alica Molnárová</i>	<i>člen za nepedagogických zamestnancov</i>
<i>Ing. Martina Borguľa</i>	<i>člen za poslancov BSK</i>
<i>Ing. Dagmar Hubáčová</i>	<i>člen za poslancov BSK</i>
<i>PhDr. Alžbeta Ožvaldová</i>	<i>člen za poslancov BSK</i>
<i>Ing. István Pomichal PhD</i>	<i>člen za poslancov BSK</i>

## Vzácná návšteva

Vo štvrtok 9. mája 2013 nás navštívil Minister školstva, vedy, výskumu a športu SR Dušan Čaplovič. Po prehliadke priestorov školy, laboratórií a expozície histórie geodézie, kartografie a katastra diskutoval s vedením školy. Stretol sa aj so žiakmi školy, ktorí mu predstavili svoje víťazné projekty.

## Spojenie teórie a praxe – učíme pre život

### Most z vlnitej lepenky

Žiaci II.B Gabriel Batoška, Roman Brinza, Jakub Federla, Kristínka Grežd'ová, Martin Horváth, Nicol Jarová, Peter Kireth, Juliana Kovaničová, Martin Lengyel, Lucia Puškačová, Juraj Sečkar, Lukáš Sobota, Gunter Székely, Jozef Vaniš a III.G Roman Choleva, Dominik Forro, Tomáš Kaiser, Katalin Szilvová sa zapojili do medzinárodnej súťaže „STAVBY Z VLNITEJ LEPENKY“ Úlohou bolo vytvoriť model mosta z nášho okolia. Jediným obmedzením bolo, že na výrobu modelov mohla slúžiť výlučne vlnitá lepenka, teda ekologický materiál používaný na výrobu obalov.

### Expert geniality show

Súťaž EXPERT geniality show spočíva vo vypracovaní testu z dvoch súťažných tém, ktoré si každý súťažiaci ľubovoľne zvolí. V celkovom hodnotení kategórie O12 (odborné školy 1. a 2. roč.) sa umiestnili v prvej stovke z 2093 súťažiacich piati naši žiaci a to MARTIN HORVÁTH z II. B, TURÁNYI LADISLAV a METKE JURAJ z II. A, SOBOTA LUKÁŠ z II. B a CINTULA FILIP z I. A. Vo vyššej kategórii O34, určenej pre 3. a 4. ročník sa v celkovom hodnotení z 1116 súťažiacich umiestnili GALBA ĽUBOŠ a GONDA ADAM z III.G. V kategórii O12 - v téme Tajomstvá prírody – METKE JURAJ z II. A umiestnil na 4. mieste zo 457 súťažiacich. V téme Spoločnosť kedysi a dnes sa TURÁNYI LADISLAV z II. A umiestnil na 10 mieste z 842 súťažiacich.

### Festival fyzikálnych filmov

Festival Fyzikálnych filmov vznikol na podporu tvorby krátkych študentských filmov s fyzikálnou tematikou. Karol Gajdoš a Andrej Kubiš z I.A sa vo svojom

# ROČENKA 2012 - 2013

videofilme pozreli na skateboarding z pohľadu fyziky a postúpili do celoslovenského verejného premietania.

## Projekty

Naša škola sa zapojila do projektov: Potulky po Bratislave, Sme v škole, Environmentálna výchova, Organické látky, Škola z domu, Grafické systémy v odbornom vzdelávaní.

## Recyklohy

Naším študentom a učiteľom nie je ľahostajné ani životné prostredie okolo nás. Zapájame sa do zberu starých elektrospotrebičov, ktorých sme nazbierali 670 kg, použitých bateriek, papiera – tu sme odovzdali do zberu 2500 kg starého papiera, mapujeme čierne skládky komunálneho a iného odpadu. Za každý zozbieraný odpad škola získava body.

## Expozícia histórie geodézie, kartografie a katastra

Dňa 5. februára bola na našej škole otvorená EXPOZÍCIA HISTÓRIE GEODÉZIE, KARTOGRAFIE A KATASTRA. Slávnostného prestrihnutia pásky sa zúčastnil aj Ing. Roman Csabay - riaditeľ Odboru školstva, mládeže a športu BSK. Ing. Alžbeta Strižincová zhromaždila historické prístroje, ktoré sa používali v minulosti a na časovej osi sa dozvieme o najstarších technikách merania zemského povrchu. Naša škola sa spolupodieľala aj na zorganizovaní výstavy "**Samuel Mikovíni – významný slovenský inovátor**", kde poskytla niektoré naše exponáty.

## Úspechy školy

### Týždeň vedy a techniky - Scientia Pro Futuro 2012

Naši študenti sa zúčastnili **9. ročníka Týždňa vedy a techniky**, ktorý organizuje Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR v spolupráci s Národným centrom pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pri Centre vedecko-technických informácií SR (NCP VaT; CVTI SR). Medzi finalistami Celoštátnej súťažnej prehliadky bádateľských projektov žiakov stredných škôl o **Cenu Scientia Pro Futuro 2012** sa nestratili ani naši zástupcovia Lucia Kollárová – IV. A, Mária Martišková a David Sarango – IV. G, David Horváth a Peter Vlček – IV. B. Gratulujeme a ďakujeme za vzornú reprezentáciu školy!

### AMAVET - festival vedy a techniky 2012

Festival vedy a techniky je národnou súťažou mládeže vo vedecko-výskumných a technických projektoch do 20 rokov, ktorý sa koná každoročne v mesiaci november na akademickej pôde Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave. Zúčastnili sa ho aj naši študenti - Lucia Kollárová a Ivana Bezáková zo IV.A, František Knápek, Miroslav Pavelka, Róbert Šipoš a Matej Vácha – všetci zo IV. G. V silnej konkurencii naša **Ivana Bezáková – IV.A získala ocenenie Dekana Prírodovedeckej Fakulty** za najlepší vedecký projekt prezentovaný na Festivale a postúpila na medzinárodnú prehliadku do Barcelony.



# ROČENKA 2012 - 2013

## Atletika

Naši študenti sa zúčastnili súťaže ZO ŠKOLSKÝCH LAVÍC DO ATLETICKEJ HALY ELÁN, pod záštitou Ing. Sylvie Gašparovičovej, manželky prezidenta SR, a s podporou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR. Za dobré výsledky boli ocenení:

Samuel Rajecký	III.D	beh 60 m / 7,79 s	2. Miesto
Denis Pakši	III.B	skok do diaľky / 560 cm	2. Miesto
Roman Vesek	III.A		
Viktor Grman	III.A	Štafeta / 1:20,96 s	2. miesto
Tomáš Pastrnek	II.G		
Martin Sloboda	I.A	vrh guľou / 13,68 m	1. Miesto
Michal Kubíček	I.A	vrh guľou / 9,45 m	2. Miesto
Vincent Kopín	I.BG	beh 600 m / 1:47,12 s	2. Miesto
Fisherová Simona	I.BG	skok do diaľky / 407 cm	1. Miesto

## Hokejový zápas KHL

Dňa 8. 01. 2013 prežili naši študenti úžasný zážitok. V rámci projektu BSK a HC SLOVAN sa zúčastnili hokejového zápasu KHL HC SLOVAN - TRAKTOR ČELJABINSK. Nebolo to až také jednoduché. Na zápas sme sa dostali za mimoriadne akcie, ktoré sme minulý rok zorganizovali. Bolo to Euro srdcom a akcia pri príležitosti dňa Zeme, keď sme celá všetci čistili náš areál.

## Krajské kolo SOČ

Dňa 11. 4. 2013 sa uskutočnilo Krajské kolo SOČ, na ktorom sa zúčastnili aj naši študenti a umiestnili sa so svojimi prácami nasledovne:

Róbert Provazník	III. B	}	1. miesto
Stanislav Řežucha	III. D		
Roman Vesek	III. A		
Daniel Šimon	I. BG	}	2. miesto
Jaroslav Vlk	IV. G		
Monika Koláriková	II. G	}	3. miesto
Veronika Mučková	II. G		
Dominik Zemaník	III. G		

## Matematický klokan

Je to medzinárodná matematická súťaž pre žiakov základných a stredných škôl. Vyhlasovateľom súťaže je asociácia Kangourou sans frontières so sídlom v Paríži. Aj naši študenti sa zúčastnili tejto súťaže s nasledovným úspechom. V kategórii O12 z 3859 zúčastnených sa umiestnili:

Juraj Metke z II. A v prvej desiatke

Michal Šimo z II. A v prvej stovke

Ladislav Turányi z II. A v prvej dvestovke

V kategórii O34 z 2904 zúčastnených sa Zoltán Grello z III. A umiestnil v prvej tristočke.

## Medzinárodný geodetický päťboj - International Geodetic Pentathlon IG5

V dňoch 19. – 20. apríla 2013 sa už tradične v Lučenci a jeho širšom okolí uskutočnili medzinárodné preteky geodetov a geoinformatikov z Českej republiky,

# ROČENKA 2012 - 2013

Maďarska a Slovenska. Zúčastnilo sa jej 19 stredných škôl stredoeurópskeho regiónu. Na štart v obci Somoskő, z maďarskej strany hradu Šomoška, sa postavilo 32 trojčlenných zmiešaných družstiev. Na trase 12 km asi dlhej sa súťažiaci, ktorí na štarte obdržali len zoznam súradníc, navigovali pomocou GPS navigácií. Na piatich stanoviskách ich čakali medzinárodné rozhodcovské komisie, a preverili ich odbornú zdatnosť pri riešení praktických úloh. Hodnotila sa rýchlosť a presnosť prevedenia úlohy, za čo dostávali k ich celkovému času trestné, alebo bonusové časové hodnoty. Naši študenti Michaela Vlková z I.BG, Dominik Zemaník z III.G a Jaroslav Vlk zo IV.G nám neurobili hanbu a za vzornú reprezentáciu im ďakujeme.

## Mladý rozpočtár

Dňa 30. apríla 2013 sa na našej škole uskutočnilo školské kolo súťaže MLADÝ ROZPOČTÁR. Zúčastnili sa študenti štvrtých ročníkov. V programe CENKROS PLUS od firmy KROS oceňovali malú jednoduchú stavbu. Počas piatich hodín práce preukázali výborné vedomosti z predmetu Ekonomika a Rozpočtovanie stavieb. Študentom ďakujeme za účasť a blahoželáme víťazke Veronike Hyžovej zo IV. A.

## Mladý účtovník

Dňa 3. mája 2013 si naši študenti zmerali sily v súťaži MLADÝ ÚČTOVNÍK. Zúčastnili sa študenti IV.C. Tí najlepší získali certifikát od firmy KROS za vedomosti z účtovania v programe ALFA. Blahoželáme víťazke Martine Hukovej zo IV.C.

## Rodinný dom Velux

Dňa 16. mája 2013 sa uskutočnilo školské kolo súťaže RODINNÝ DOM VELUX. Zúčastnili sa ho študenti tretích a štvrtých ročníkov. Porota zložená z učiteľov odborných predmetov - Ing. Drienovská, Ing. Hanzlíčková, Ing. Kósová, Ing. Šusterová a Ing. arch. Michal Czafík z Fakulty Architektúry STU - mala veľmi ťažkú prácu pri hodnotení súťažiacich prác. Nakoniec rozhodla nasledovne:

1. miesto - Ivana Bezáková - IV. A
2. miesto - David Duha - III. D
3. miesto - Michaela Janegová a Milan Andrejko z III. B

Špeciálne ocenenie za inovatívny prínos pri riešení úlohy dostal David Horváth zo IV. B. Všetci menovaní postúpili do celoslovenského kola, ktoré sa uskutočnilo 27. júna 2013. Naši zástupcovia sa nestratili a Ivana Bezáková spolu s Davidom Horváthom získali zvláštnu cenu poroty.

## Rodinný dom YTONG

Dňa 14.6.2013 sa v Českom Písuku uskutočnil už 7. ročník súťaže stredoškôľakov YTONG „O najlepší študentský projekt rodinného domu, alebo bytového domu s využitím systému YTONG“

V tomto ročníku sa prvýkrát v súťaži hodnotili aj projekty zo slovenských stredných škôl. V regionálnom kole Slovenska bolo poradie súťažných prác nasledovné:

- |                           |           |
|---------------------------|-----------|
| David Horváth – IV. B     | 1. miesto |
| Veronika Balážová – IV. C | 2. miesto |
| Nikola Lisá – IV. C       | 3. miesto |

## Autodesk Academia Program na našej škole

Autodesk Academia Program je forma spolupráce softvérovej spoločnosti v oblasti návrhu, správy a zdieľania digitálnych dát s akademickou sférou. Už druhý

# ROČENKA 2012 - 2013

krát sme uskutočnili certifikáciu a 27 študentov získalo certifikát zo softvéru AutoCAD – kreslenie v 2 D a jeden študentn získal aj certifikát zo softvéru REVIT.

**IV. A** Kaníková Kristína, Kunšteková Michaela, Ballová Marianna, Hulková Marta, Hyžová Veronika, Poláková Veronika, Csibová Patrícia

**IV.B** Horváth František, Jesenský Miroslav, Nágel Michal, Dilong Miroslav, Kopernický Jakub, Medved' Andrej, Lisý Matej, Horváth David, Horváth David – REVIT, Bakočka Michal, Marco Szöcs

**IV.C** Balážová Veronika, Bonbara Michal, Peter Diviak, Grach Milan, Harnoš Patrik, Huková Martina, Lisá Nikola, Žoldák Milan, Jurkáček Tomáš

## Certifikát firmy KROS

Na odbore STAVITELSTVO v predmete ekonomika a na odbore TIS v predmete rozpočtovanie stavieb a účtovníctvo žiaci dlhodobo pracujú s programami od firmy KROS. **Certifikáty** za ovládanie softvéru **CENKROSPLUS** získali študenti:

Zo **IV. A** Csibová Patrícia, Hyžová Veronika, Chlpek Andrej, Kaníková Kristína, Poláková Veronika

Zo **IV.B** Bakočka Michal, Dillong Miroslav, Karas Richard, Kopernický Michal, Nágel Michal

Zo **IV. D** Balážová Veronika, Diviak Peter, Harnoš Patrik, Jurkáček Tomáš, Lisá Nikola

**Certifikáty** za ovládanie softvéru **ALFA** získali študenti zo **IV.C**:

Balážová Veronika, Diviak Peter, Grach Milan, Harnoš Patrik, Huková Martina, Lisá Nikola, Žoldák Milan

## Certifikát KOKEŠ

Prvýkrát mali možnosť študenti odboru Geodézie, kartografie a katastra získať certifikát za ovládanie softvéru KOKEŠ – interaktívneho grafického systému pre tvorbu a spracovanie geodetických údajov a tvorbu vektorových máp KOKEŠ. Získali ho študenti zo IV.G:

Brázdilík Adam, Martišková Mária, Šipoš Róbert, Vlk Jaroslav

## Ocenení študenti

Andrej Kubiš	I.A	Účast' na Festivale Fyzikálnych filmov
Karol Gajdoš	I.A	Účast' na Festivale Fyzikálnych filmov
Peter Dúbravka	I.A	Najlepší prospech v prvom ročníku
Alexandra Makkyová	I. BG	Reprezentácia školy na Krajskom kolo SOČ
Daniel Šimon	I. BG	2. miesto Krajskom kole SOČ
Michaela Vlková	I. BG	Reprezentácia školy na súťaži v Lučenci
Juraj Metke	II. A	Priemer prospechu 1,00
Juraj Metke	II. A	Školský šampión v Matematickom klockane
Ladislav Turanyi	II. A	Úspešný riešiteľ v Matematický klokan
Michael Šimo	II. A	Úspešný riešiteľ v Matematický klokan
Gabriela Bariszová	II. G	Priemer prospechu 1,00
Monika Koláriková	II. G	Reprezentácia školy na Krajskom kolo SOČ
Veronika Mučková	II. G	3. miesto na Krajskom kole SOČ
Veronika Mučková	II. G	Priemer prospechu 1,00

# ROČENKA 2012 - 2013

Roman Vesek	III. A	1. miesto na Krajskom kole SOČ
Zoltán Grello	III. A	Úspešný riešiteľ v Matematický klokan
Michaela Janegová	III. B	3. miesto v Školskom kole - Velux
Milan Andrejko	III. B	3. miesto v Školskom kole - Velux
Robert Provazník	III. B	1. miesto Krajskom kole SOČ
David Duha	III. D	2. miesto v Školskom kole - Velux
Stanislav Řežucha	III. D	1. miesto Krajskom kole SOČ
Stanislav Řežucha	III. D	Priemer prospechu 1,00
Barbora Klasová	III. G	Reprezentácia školy na Krajskom kole SOČ
Dominik Forro	III. G	MOST z lepenky
Dominik Zemaník	III. G	3. miesto na Krajskom kole SOČ
Dominik Zemaník	III. G	Reprezentácia školy na súťaži v Lučeneci
Katlin Szilvová	III. G	MOST z lepenky
Roman Choleva	III. G	MOST z lepenky
Tomáš Kaiser	III. G	MOST z lepenky
Bezáková Ivana	IV.A	Školské kolo VELUX 1. miesto
Hyžová Veronika	IV.A	Školské kolo Mladý rozpočtár - 1. miesto
Horváth Dávid	IV.B	Školské kolo VELUX - inovatívny prínos
Huková Martina	IV.C	Školské kolo Mladý účtovník - 1. miesto
Mária Martišková	IV.G	Vzorná reprezentácia školy
Šipoš Róbert	IV.G	Vzorná reprezentácia školy
Vlk Jaroslav	IV.G	2. miesto Krajskom kole SOČ
Knápek Ffrantišek	IV.G	Vzorná reprezentácia školy
Sarango Dávid	IV.G	Vzorná reprezentácia školy
Vácha Matej	IV.G	Vzorná reprezentácia školy
Csibová Patrícia	IV.A	Najlepší prospech v škol. r. 2013/2013
Hyžová Veronika	IV.A	Najlepší prospech v škol. r. 2013/2013
Bakočka Michal	IV.B	Najlepší prospech v škol. r. 2013/2013
Kopernický Jakub	IV.B	Najlepší prospech v škol. r. 2013/2013
Kopernický Jakub	IV.B	Vynikajúci prospech na maturite
Harnoš Patrik	IV.C	Vynikajúci prospech na maturite
Huková Martina	IV.C	Vynikajúci prospech na maturite
Jesenský Miroslav	IV.B	Vynikajúci prospech na maturite
Bakočka Michal	IV.B	Vynikajúci prospech na maturite
TRIEDA II. B		Trieda s najlepším prospechom

## Nadácie

Po zlúčení SPŠ stavebnej a SOŠ geodetickej súbežne fungujú obidve občianske združenie **PASCAL** a **GEODET klub**.

Sú neziskové neziskové organizácie, ktoré finančne i materiálne pomáhajú našej škole. Vznikli z dôvodu nedostatočného financovania školy zo strany štátu. Do fondov prispievajú rodičia žiakov našej školy i rôzne súkromné spoločnosti ochotné pomôcť našej škole. Tieto finančné príspevky sa využívajú na zakúpenie nových pomôcok a ich údržbu, čím podporujú zlepšenie vyučovacieho procesu.

Tieto financie a pomoc sú pre našu školu dôležité najmä preto, lebo pomôcky, ktoré sa využívajú sú finančne nákladné a keď chce škola udržať dostatočnú technickú úroveň výučby, mala by využívať čo najmodernejšie a najdostupnejšie pomôcky a technológie. Pokiaľ máte záujem, môžete prispieť i Vy, naša škola



# ROČENKA 2012 - 2013

ponúka súkromným spoločnostiam bezplatnú reklamu na našich internetových stránkach i tzv. "chodiacu reklamu" na oblečení našich žiakov počas praxe.

Pascal  
č. účtu: 1691940062/0200  
IČO: 30806925

Geodet klub  
č. účtu: 11494747/0900  
IČO: 31797415

## Ako bolo v Barcelone...píše Ivana Bezáková zo IV. A

Dobrý deň!

Celý výlet do Barcelony bol úžasný! Boli sme ubytovaní v školskom internáte. Taký internát sa u nás ani v Čechách len tak nevidí. Ochutnala som rôzne koláčiky typické pre Španielsko a veľmi mi chutili.

Otvorenie ceremónie bolo zaujímavé, z dôvodu jej obsahu. Jeden z predstaviteľov nám rozprával ako zabiť zombiekov, alebo ako sa ochrániť, aby sme sa my nestali zombie. Prečo nemôžeme len tak prebehnúť cez stenu, alebo aké DNA máme mať, aby sme mohli byť mutanti :D

Vo výstavnej hale som si v pohode nainštalovala projekt. Každý dostal tašku, v ktorej boli tvrdé dosky na dokumenty a pero. Všetko bolo od univerzity, v ktorej sme prezentovali. Dostali sme aj tričko „Magma – Exporecerca Jove“.

Podľa môjho názoru my Slováci máme skrytý potenciál. Práce, ktoré vystavovali Španieli, mali úroveň základnej školy.

Hneď prvý deň som ochutnala mušľu a varenú krevetku. Prekvapilo ma, že k obedu neservujú polievku, ale dve hlavné jedlá. Aspoň sme boli do sýtosti najedení..)

Po obede sme museli ostať vonku, pretože bola povinná prestávka. Veľké pozitívum na mňa urobila záhrada v areáli fakulty, kde sme vystavovali projekty. Bola ako naša botanická záhrada. Všade bolo čisto :)

Po prestávke sme sa vrátili do sály. Pokračovalo sa ako predtým, a keď bolo pred koncom, začali sme sa chystať a pobrali sme sa na internát.

išli sme do centra Barcelony. Najprv sme pozreli Sagradu Familiu. Ďalej sme prechádzali okolo domov od Gaudyho. Nakoniec sme prišli na ulicu la Rambla.

Druhý deň pokračoval rovnako, ale chodilo viac ľudí z komisie. Rozdala som pár vizitiek a išli sme na obed. Po vystavovaní sme šli rovno do centra, išli sme pozrieť znovu la Ramblu a potom prístav a mólo.

Ďalšia zastávka bol futbalový štadión. Bol dosť ďaleko od metra a už sme sa vôbec nevládali sa ani prechádzať. Tak nejako sme sa tam dotackali a odfotili vstupnú halu. Až doma sme zistili podľa mapky, že sme vôbec nefotili štadión, ale budovu pred nim, ktorá bola v tom areáli :D Tak mám aspoň dôvod sa tam vrátiť ;)

Posledný deň sme sa všetci fotili navzájom aj s vlajkami :) Naša vyhrala :D bola najväčšia :D

Dali nám hrnček a pohľadnicu. Tancovali sme aj Harlem Shake :D Na videu je vidieť našu slovenskú vlajku.

V Barcelone bolo +16 stupňov, v Bratislave -3 a snežilo. Už sa z toho trochu spamätávam.

Môj postup do Barcelony bol perfektný a veľmi krásne za neho ďakujem :) Bolo tam super :) S pozdravom

Ivana Bezáková

# ROČENKA 2012 - 2013

## **Valentínska kvapka krvi**

*Nie každý môže darovať krv, ale niektorí naši študenti áno. Tu sú:*

*III.A Dubníček, Bondor, III.B Medvid', III.G Zemaník, IV.A Csibová, Hyžová, Debrecsényi, Maxian, IV.B Karas, Lisý, Šidla, Bazsalovics, Cséfalvay, František Horváth IV.G Fajner, Kemény, Ganobjak, Vácha*  
*Všetkým ďakujeme.*