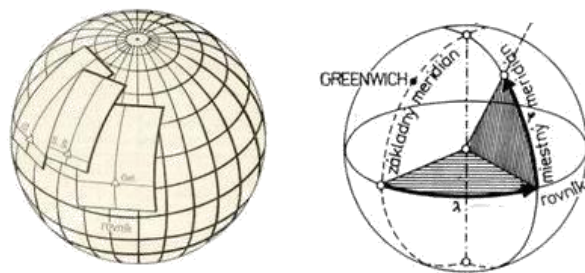
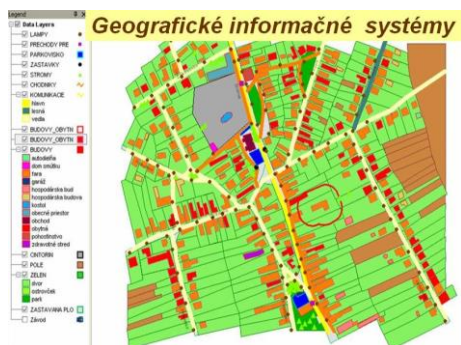





**STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA
STAVEBNÁ A GEODETICKÁ**



DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA



(obr.5) svätoštefanský a gellérthégský a greenwichský poludník

ROČENKA 2013 - 2014

ROČENKA 2013 - 2014

Príhovor riaditeľa

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

nachádzame sa v časovom rozhraní v ktorom hodnotíme a analyzujeme dosiahnuté výsledky za školský rok 2013/2014 a zároveň organizačne i obsahovo pripravujeme školský rok 2014/2015. Aj v tomto novom školskom roku, by sme chceli pokračovať v ceste, ktorú sme si vytýčili a samozrejme, chceli by sme nadviazať na dosiahnuté úspechy z uplynulého obdobia.

A to je hlavný dôvod prečo vydávame Ročenku Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej pre školský rok 2013/2014. Ročenka je symbolickým míľnikom, na ceste vývoja školy a zároveň pomníčkom, ktorý pripomína aktivity školy a najmä aktivity jej žiakov.

Cieľom výchovno-vzdelávacieho procesu nie je len to, aby sme Vám milí žiaci, odovzdali vedomostí a zručností podľa Školského vzdelávacieho programu, ale aby sme Vás vychovávali k svedomitosti, zodpovednosti a vzájomnej úcte. Nesmiete zabúdať, že v živote treba byť nielen múdрым a vzdelaným, ale aj čestným a charakterným človekom. Okrem toho sa snažíme vo vás prebudíť cit pre to, čo sa stáva fenoménom rozvinutej spoločnosti – celoživotné vzdelávanie. Preto 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 si naša škola v tridsaťšestkových študijných odboroch udržala pozíciu slovenského lídra.

Sme veľmi radi, že sa žiaci školy stále viac a viac zapájajú do množstva súťaží. Okrem možnosti, overiť a rozvíjať si svoje odborné vedomosti a zručnosti, úspešne reprezentujú školu na regionálnej celoslovenskej aj medzinárodnej úrovni. Je obdivuhodné ako bravúrne dokázali žiaci školy preraziť aj za hranicami Slovenskej republiky. To, čo sa zdalo byť pred niekoľkými rokmi nedosiahnuteľnou metou sa stalo realitou. Preto odporúčam pozrieť si informácie o mimoškolských aktivitách školy, ktoré sú uvedené v ďalšom texte tejto ročenky ako aj v Správe o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za školský rok 2013/2014.

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 2013/2014 realizovali a prispeli tak k šíreniu dobrého mena Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej v povedomí širokej verejnosti.

Ing. Karol Ďungel
riaditeľ

SPŠŠ²SaG

ROČENKA 2013 - 2014

Profil absolventa študijného odboru

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 2013 - 2014

Pedagogickí zamestnanci

Ing. Karol Ďungel
Ing. Helena Drienovská
RNDr. Alica Kubošková
Ing. Zdenka Hollá
Mgr. Ľubica Kaľavská
Mgr. Irena Breyerová
Mgr. Diana Brindžáková
Ing. arch. Mária Brondošová
Ing. Iveta Cibul'ová
Ing. Beatrice Galusová
Ing. Pavla Hanzlíčková
Ing. Mária Hrtková
Ing. Michaela Korbašová
Ing. Zita Kósová
Mgr. Jana Kubičková
Ing. Daniela Kurucová
Mgr. Edita Mareková
Ing. Marián Malíšek
Mgr. Eva Mrázová
Ing. Gabriela Mročová
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 predmet/
zástupkyňa riaditeľa / odborné predmety
zástupkyňa riaditeľa / matematika, fyzika
zástupkyňa riaditeľa / odborné predmety
vých. poradkyňa /dejepis, občianska náuka
telesná výchova, etická výchova
anglický jazyk
odborné predmety
odborné predmety
odborné predmety
odborné predmety
odborné predmety
odborné predmety
anglický jazyk
odborné predmety
anglický jazyk
odborné predmety
matematika, deskriptívna geometria
odborné predmety
slovenský jazyk
matematika, informatika, ekológia
matematika, fyzika
odborné predmety
odborné predmety
odborné predmety
slovenský jazyk
nemecký jazyk

Nepedagogickí zamestnanci

Mgr. Katarína Brišová
Iveta Fiťková
Darina Kernová
Alžbeta Matická
Alica Molnárová
Peter Rybanič

Margita Farkašová
Mária Halalingová
Edita Klimeková
Mária Mezeiová
Mária Pračková
Ing. Branislav Sosenko

ROČENKA 2013 - 2014

Zoznam žiakov

I.A triedna učiteľka Ing. arch. Mária Brondošová

Andrej Baláž, Ríta Bölcsová, Denis Brezovský, Karin Dibdiaková, Martin Dulanský, Timea Foglszingerová, Barbara Guthová, Tomáš Hakszer, Jakub Klebercz, Romana Korošová, Bettina Lengyelová, Denis Michálek, Richard Pajpach, Sára Gabriela Pavlíková, Andrej Petrovič, Linda Rybárová, Katarína Sobolová, Lukáš Solár, Nikolette Soviarová, Jazmina Szabó, Peter Šebok

I.BG triedna učiteľka Mgr. Alžbeta Pribylská

Simona Balážová, Tereza Bašková, Michal Čup, Adam Farkaš, Jakub Filo, Peter Galba, Bianka Hollósyová, Jakub Jurčík, Ján Frederik Jurík, Romana Koláriková, Tomáš Kolečkár, Radovan Krasňanský, Erik Medvácz, Dóra Nagyová, Lukáš Patočka, Andrej Rigo, Zdenka Rigóová, Samuel Riška, Juraj Rompf, Ján Sekáč, Alena Somogyiová, Dominik Šmihla, Martin Tomášik, Denis Vasek

I.C triedna učiteľka Mgr. Miroslava Síthová

Lukáš Bím, Róbert Franc, Sebastián Gombár, Libor Hlaváček, Lukáš Juriš, Richard Kačeňák, Dušan Kučera, Ladislav Mihaliak, Stanislav Miškovský, Patrik Nagy, Tomáš Nemeček, Martin Nič, Peter Pindják, Dominik Pösinger, Šimon Rajecký, Gino Šarközy, Šimon Štellár, Ján Štrba, Marián Šuplata, Filip Varga

II.A triedna učiteľka Mgr. Jana Vanderková

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

II.BG triedna učiteľka Mgr. Danka Uličná

Tibor Csiba, Branislav Fábri, Simona Fischerová, Pavol Hlúbik, Ľuboš Holub, Scarlett Melánia Ižová, Natália Jančiarová, Viktória Lénártová, Michal Lomjanszki, Alexandra Makkyová, Ivan Peťko, Terézia Stranovská, Oliver Sýkora, Dominika Szabóová, Daniel Šimon, Dorottya Tóth, Martin Varga, Michaela Vlková

III.A triedna učiteľka Ing. Iveta Cibul'ová

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

III.B triedna učiteľka Ing. Pavla Hanzlíčková

Gabriel Batoška, 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 Sečkář, Lukáš Sobota, Lýdia Straková, Günther Székely, Ladislav Tóth, Jozef Vaniš, Lucia Vaššová, Martina Včelková

III.G triedna učiteľka Ing. Alžbeta Strižincová

Gabriela Bariczová, Tamás Csöllei, Šimon Ferencz, Ondrej Chamraz, Martin Jablonický, Milan Janeček, Dávid Kemény, Monika Koláriková, Miroslav Kolečáni, Gabriel Márkus,

ROČENKA 2013 - 2014

Veronika Mučková, Imrich Nagy, Tomáš Pastrnek, Martin Reichel, Adam Sládkovič, Šimon Šoka, Dávid Vagaský, Tomáš Vrbovský, Juraj Marco Žáček

IV.A triedna učiteľka, 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

IV.B triedna učiteľka Ing. Eva Šusterová

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

IV.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, Samuel Rajecký, Stanislav Řežucha, Tomáš Šiška, Michal Šťastný,

IV.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, Daniel Lukáč, Dávid Ondrejčík, Katarína Piačeková, Katalin Szilvová, Róbert Široký, Tomáš Takács, Dávid Volek, Dominik Zemaník, Ľubomír Žilavý,

ROČENKA 2013 - 2014

Rada školy

Ing. Pavla Hanzlíčková	predsedníčka
Ing. Miroslav Horváth	podpredseda za rodičov
Mgr. Ľubica Kaľavská	člen za pedagogických zamestnancov
JUDr. Peter Dúbravka	člen za rodičov
Ladislav Rajecký	člen za rodičov
Roman Vesek	člen za žiakov
Alica Molnárová	člen za nepedagogických zamestnancov
Mgr. Attila Horváth	člen za poslancov BSK
Ing. Ján Karman	člen za poslancov BSK
Mgr. Michal Pokorný	člen za poslancov BSK
Ing. István Pomichal PhD	člen za poslancov BSK

Vzácná návšteva

V októbri 2013 nás navštívil prof. Ing. Bohuslav Veverka, DrSc.- emeritný profesor Stavebnej fakulty ČVUT v Prahe - vedúci katedry mapovania a kartografie ČVUT v Prahe, profesor kartografie a prodekan stavebnej fakulty ČVUT pre medzinárodné vzťahy, a v apríli 2014 Ing. Antonín Švejda, vedúci oddelenia exaktných vied a geodézie Národného technického múzea v Prahe. Prezreli si našu Expozíciu histórie geodézie, kartografie a katastra. Vyslovili veľké uznanie pedagógom, ktorí zozbierali vystavené exponáty.

Spojenie teórie a praxe – učíme pre život

Spolupráca so stavebnými firmami

Naša škola už druhý rok spolupracuje s firmou Holcim a.s.. Žiaci tretieho ročníka odbor Staviteľstvo navštívili laboratórium v prístave, kde im vedúci laboratória Ing. Briatka odprezentoval činnosť firmy. Potom si prezreli laboratórium, kde videli konkrétne skúšky betónu.

Dvaja žiaci štvrtého ročníka, Petra Kučerová a Richard Meszaros, vypracovali pod vedením pracovníkov laboratória Erika Harnoša a Slavomíra Fica komplexný odborný projekt na PČOZ MS. Venovali sa skúškam čerstvého a zatvrdnutého betónu pri zmene receptúry.

Tento rok sme nadviazali spoluprácu s firmou PERI spol. s r.o., ktorá sa neskončila len exkurziou v areáli firmy. Pokračovala v spracovaní témy na SOČ žiakom Gabrielom Batoškom z III. B s názvom **Čiastkový projekt rodinného domu s návrhom debnenia stropu – systémové debnenie PERI**, s ktorou v krajskom kole SOČ získal druhé miesto a postúpil do celoslovenského kola.

Dlhodobú spoluprácu máme s firmou YTONG, ktorá nám v tomto školskom roku postavila fragment konštrukcie s použitím ich stavebných dielcov. Naši žiaci vypracovávajú komplexné projekty na PČOZ MS zo stavebného systému YTONG.

V tomto školskom roku sme nadviazali spoluprácu s fínskou firmou YIT Reding a.s., ktorá nám umožnila exkurziu na stavbe a odbornú prax pre nášho žiaka.

Veľmi si ceníme čas, ktorý nám venujú pracovníci týchto stavebných firiem. Prepojenie teórie s praxou je pre našich žiakov veľkým prínosom.

ROČENKA 2013 - 2014

Učíme sa pre život

Žiaci II.BG triedy si v rámci odbornej praxe upravili svoju triedu pod odborným dohľadom pani profesorky Ing. Danieli Kurucovej.

Expert geniality show

Súťaž EXPERT geniality show spočíva vo vypracovaní testu z dvoch súťažných tém, ktoré si každý súťažiaci ľubovoľne zvolí. Tento ročník súťažilo 8528 žiakov z celého Slovenska, z našej školy to bolo 18 žiakov. Najlepšie sa umiestnili žiaci z kategórie O34, určenej pre 3. a 4. ročník LUKÁŠ SOBOTA z III. B, ĽUBOŠ GALBA zo IV. G a LADISLAV TURÁNYI z III. A

Projekty

Naša škola sa zapojila do projektov: Sme v škole / Environmentálna výchova, Od komunizmu k slobode, Človek a spoločnosť/, Kniha priateľ človeka, Deň hier, Otvorená škola športu, Zbieraj PET fľaše.

Deň Zeme

V rámci dňa Zeme 23.4.2014 sa na našej škole premietali videá a fotografie z rôznych častí našej krásnej planéty. Podujatie bolo uskutočnené s cieľom posilniť ekologické povedomie študentov.

Recyklohy

Naším študentom a učiteľom nie je ľahostajné ani životné prostredie okolo nás. Zapájame sa do zberu starých elektrospotrebičov, ktorých sme nazbierali 550 kg a 20 kg batérií. Mapujeme čierne skládky komunálneho a iného odpadu. Za každý zozbieraný odpad škola získava body. Vďaka týmto bodom naša škola získala dve tlačiarne.

Expozícia histórie geodézie, kartografie a katastra

Na našej škole je otvorená EXPOZÍCIA HISTÓRIE GEODÉZIE, KARTOGRAFIE A KATASTRA. Ing. Alžbeta Strážincová zhromaždila historické prístroje, ktoré sa používali v minulosti a na časovej osi sa dozviete o najstarších technikách merania zemského povrchu.

Prijímacie skúšky

Ako druhá škola na Slovensku sme prijímacie konanie realizovali formou testov cez počítače. Garantom priebehu bola pani zástupkyňa pre všeobecno-vzdelávacie predmety RNDr. Kubošková Alica. K úspešnej realizácii prijímacieho konania prispeli Mgr. Eva Repová, Mgr. Bc. Miroslava Síthová a Ing. Kósová Zita

Úspechy školy

AMAVET - festival vedy a techniky 2013

Festival vedy a techniky je národnou súťažou mládeže do 20 rokov vo vedecko-výskumných a technických projektoch, ktorý sa koná každoročne v mesiaci november na akademickej pôde Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave. Zúčastnili sa ho aj naši študenti David Duha – IV.D, Stanislav Řežucha -

ROČENKA 2013 - 2014

IV.D a Roman Vesek - IV.A. Všetci v silnej konkurencii obstáli. **David Duha získal ocenenie Dekana Prírodovedeckej fakulty** za najlepší vedecký projekt prezentovaný na festivale a postúpil na medzinárodnú prehliadku do Barcelony. **Stanislav Režucha a Roman Vesek** postúpili na Vernadského národnú súťaž v Moskve.

Atletika

Náš študent **Šimon Šoka- III G** sa zúčastnil krajského kola v atletike. Školu reprezentoval v skoku do výšky, kde sa umiestnil na výbornom 2. mieste. Skočil 182cm.

Hokejový zápas KHL

Dňa 28. 02. 2014 prežili naši študenti úžasný zážitok. V rámci projektu BSK a HC SLOVAN sa zúčastnili hokejového zápasu KHL HC SLOVAN – DONBASS DONECK. Nebolo to až také jednoduché. Na zápas sme sa dostali vďaka usporiadaniu športového dňa a vyrobeniu MAXI PUKU.

Krajské kolo SOČ

Na 36. ročníku Krajskej prehliadky SOČ sa zúčastnili aj naši študenti a umiestnili sa so svojimi prácami nasledovne:

Oliver Sýkora	II. BG	}	2. miesto
Gabriel Batoška	III. B		
Veronika Mučková	III. G		
Marián Adamko	IV. G		
Michaela Vlková	II.BG		
Šimon Ferencz	III. G	}	mimoriadne ocenenie

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 Meťke - III. A na 2.mieste na Slovensku

Michal Šimo - III. A v prvej stovke

Ladislav Turányi z III. A v prvej dvestovke

Dušan Kučera z I.C v prvej tristovke.

Peter Šebok z I.A v prvej tristovke.

V kategórii O34 z 2904 zúčastnených sa Zoltán Grello z IV. A, Viktor Grman z IV.A, František Urban IV.A umiestnili v prvej tristovke.

Medzinárodný geodetický päťboj - International Geodetic Pentathlon IG5

Deviaty ročník medzinárodnej geodetickej súťaže IG5, sa prvýkrát konal v ČR. Na súťaži, ktorú usporiadala Stredná priemyselná škola Letohrad 11. – 13. apríla 2014 sa zúčastnilo 6 škôl z Čiech, 6 škôl zo Slovenska a 5 z Maďarska. Na 13 km dlhej trati v okolí Letohradu 31 družstiev na pripravených stanovištiach riešilo rôzne praktické úlohy, ako určenie prevýšenia, centrícia a horizontácia teodolitu, trigonometrické určenie vzdialeností, určenie výšky bodu aj určenie výmery. Našu

ROČENKA 2013 - 2014

školu čestne reprezentovali Tereza Bašková, Gabriel Markus a Dominik Zemanik. Aj napriek tomu, že na poslednom stanovišti mali pripísané trestné minúty za nesprávny výpočet na kalkulačke, čím prišli o umiestnenie v prvej desiatke, si za snaživý výkon a dôstojnú reprezentáciu zaslúžia naše poďakovanie.

Mladý rozpočtár

Dňa 29. apríla 2014 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 víťazovi Zolltánovi Grellovi -IV. A.

Mladý podnikateľ

Dňa 30. apríla 2014 si naši študenti zo IV.G zmerali sily v súťaži MLADÝ PODNIKATEĽ. Tí najlepší získali certifikát od firmy KROS za vedomosti z účtovania v programe ALFA PLUS. Blahoželáme víťazovi Dominikovi Zemanikovi.

Rodinný dom Velux -

Dňa 27. mája 2014 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. Gallusová, Ing. Kósová, Ing. Šusterová a Ing. arch. Michal Czafík z Fakulty Architektúry STU - mala veľmi ťažkú prácu pri hodnotení súťažných prác. Nakoniec rozhodla nasledovne:

1. miesto – David Duha - IV. D
2. miesto – Juraj Metke – III.A.
Oliver Juráček – IV. D

Všetci menovaní postúpili do celoslovenského kola, ktoré sa uskutočnilo 25. júna 2014. Porota ocenila prácu Davida Duhu, ktorý získal zvláštnu cenu poroty.

Rodinný dom YTONG -

Dňa 30. 05.2014 sa uskutočnilo školské kolo súťaže **Projekt rodinného, alebo bytového domu s využitím systému YTONG**, ktorú vyhlásila firma Xella CZ, s. r. o., Xella Slovensko, spol. s r. o. odborná porota určila víťazov:

1. miesto JURAJ METKE III. A
2. miesto Martin Horváth a Jakub Federla III. B
3. miesto Karolína Hobnothová, Milan Andrejko IV. B

V celoslovenskom kole obsadili **Juraj Metke** 1. miesto, Martin Horváth s Jakubom Federlom 2. miesto a postúpili do medzinárodného kola, ktoré sa uskutočnilo v českom Písku. V silnej konkurencii sa náš **JURAJ METKE** umiestnil na peknom 2. mieste.

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 tretíkrát sme uskutočnili certifikáciu a 36 študentov získalo certifikát zo softvéru AutoCAD – kreslenie v 2 D a jeden študent získal aj certifikát zo softvéru REVIT.

ROČENKA 2013 - 2014

IV. A Denis Bondor, Lukás Dubníček, Zoltán Grello, Viktor Grman, Jakub Hanzl, Simona Hladíková, Nikoleta Kaníková, Petra Kučerová, Richard Meszáros, David Repiský, František Urban, Roman Vesek.

IV. B Milan Andrejko, Gábor Csiba, Kristína Čermáková, Karolína Hobothová, Michaela Janegová, Michal Medvid, Denis Pakši, Róbert Provazník, Walter Somogyi, Denisa Turcsányiová.

IV. D Patrik Brada, Peter Beladič, Gábor Bukai, Ivan Dodog, David Duha, Mark John Galica, David Granec, David Hanzel, Oliver Juráček, Ladislav Kovács, Matej Kubeš, Štefan Lengyel, Samuel Rajecký, Stanislav Režucha.

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:

IV. A Zoltán Grello, Simona Hladíková, Nikoleta Kaníková, David Repiský, Lucia Vlčková.

IV. B Milan Andrejko, Gábor Csiba, Kristína Čermáková, Michaela Janegová, Lukács Tamás, Denis Pakši, Vladimír Paulen, Walter Somogyi.

IV. D Gábor Bukai,

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

Adam Gonda, Dominik Forro, Katalin Szilvová, Dominik Zemanik.

Certifikát KOKEŠ

Druhýkrát mali možnosť študenti odboru Geodézia, kartografia a kataster 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**:

Adam Gonda, Richard Hromkovič, Roman Choleva, Katalin Szilvová, Dominik Zemanik.

Ocenení študenti

Bettina Lengyelová	I. A	za vystúpenia na školských akciách
Teraza Bašková	I. BG	reprezentácia školy na geodetickom 5-boji
Oliver Sýkora	II. BG	2. miesto v Krajskom kole SOČ
Michaela Vlčková	II. BG	mimoriadne ocenenie v Krajskom kole SOČ
Juraj Metke	III. A	priemer prospechu 1,00
Juraj Metke	III. A	2. miesto v školskom kole Rodinný dom ELUX
Juraj Metke	III. A	1. miesto v celoslovenskom kole a 2. miesto v medzinárodnom kole študentskej súťaže YTONG
Juraj Metke	III. A	2. miesto v Matematickom klokanovi
Michal Šimo	III. A	priemer prospechu 1,00
Lucia Vaššová	III. B	priemer prospechu 1,00
Jakub Federla	III. B	priemer prospechu 1,00
Jakub Federla	III. B	2. miesto v celosl. kole štud. súťaže YTONG
Martin Horváth	III. B	2. miesto v celosl. kole štud. súťaže YTONG
Gabriel Batoška	III. B	2. miesto v krajskom kole SOČ
Gabriela Bariszová	III. G	priemer prospechu 1,00
Veronika Mučková	III. G	2. miesto na Krajskom kole SOČ

ROČENKA 2013 - 2014

Veronika Mučková	III. G	priemer prospechu 1,00
Šimon Ferencz	III.G	mimoriadne ocenenie v Krajskom kole SOČ
Gabriel Márkus	III.G	reprezen. školy na súťaži geodetický 5-boj
Roman Vesek	IV. A	za reprezentáciu školy v zahraničí
Gábor Bukai	IV.D	najlepší žiak 4. ročníka za II. polrok
Stanislav Řežucha	IV. D	Priemer prospechu 1,00
Stanislav Řežucha	IV. D	za reprezentáciu školy v zahraničí
Richard Hromkovič	IV.G	skokan roka – výrazne zlepšenie prospechu
Richard Hromkovič	IV.G	vynikajúci prospech na maturite - 1,00
Dominik Zemanik	IV. G	diplom za reprezentáciu školy
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 to 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.

Pascal

Geodet klub

č. účtu: 1691940062/0200

č. účtu: 11494747/0900

IČO: 30806925

IČO: 31797415

Ako bolo v Barcelone...píše David Duha zo IV. D -

V novembri roku 2013 som sa zúčastnil súťaže Festival vedy a techniky, z ktorého som postúpil na medzinárodné kolo v Barcelone. Súťažil som zo svojím projektom Light Cube. 9. apríla o 17:00 hodine som prišiel na bratislavské letisko. Bol som plný očakávania a mal som veľa otázok na moju delegátku. Po dvojhodinovom lete sme šťastlivo pristáli v Girona a odtiaľ sme šli autobusom rovno do Barcelony. Ihneď po príchode na autobusovú stanicu nás čakal sprievodca, ktorého zaobstarala organizácia Magma. Našli sme taxík a odišli sme na rezidenciu. Po príchode na rezidenciu bolo všetko inak, ako som si myslel z pokynov, ktoré sme dostali. Budova to bola jednoduchá, ale čo sa týkalo vybavenia, to bolo prekvapivé. Úplne ma prekvapili izby, ktoré boli na kartu.

Hneď skoro ráno sme sa stretli na recepcii, odkiaľ nás zobral sprievodca na výstavnisko. Bolo to dosť ďaleko od rezidencie, ale šli sme hromadnou dopravou. Najviac ma prekvapilo správanie ľudí, ktorí tam žijú. Milí ľudia, dokonca aj šoféri autobusov. Po dlhom cestovaní sme prišli na výstavu, vystavili postery a išli na otváraciu ceremóniu. Keďže bolo všetko v katalánčine, veľa sme nerozumeli. Po uvítaní sme šli ku svojim stánkom a prezentovali. Po ukončení sme sa presunuli na rezidenciu a odtiaľ hneď do mesta, aby sme niečo stíhali, pretože sme končili o 18:00 večer, takže sme mali málo času. Navštívili sme La Ramblu, čo je známa barcelonská ulica.

Na druhý deň nás čakalo prezentovanie až do 18:00 a hneď sme už sami bežali do rezidencie sa prezliecť a išli sme sa pozrieť na hrajúcu fontánu. Vyskúšal som taktiež ich známu paelu, ktorá mi chutila ako rizoto. Posledný deň vystavovania sme dostali po prezentáciách diplomy. Následne nás čakal uzatvárací ceremoniál, ktorý bol nudný a zasa všetko v katalánčine, aj keď tam už boli anglické titulky. Po skončení

ROČENKA 2013 - 2014

sme sa bežali pozrieť na La Sagrada Família, čo je obrovská katedrála, ktorá ešte stále nie je dokončená a mala by byť v roku 2015. Hneď potom sme sa šli pozrieť na Gaudiho domy, ale bohužiaľ sme videli iba jeden, pretože sme nemali veľa času.

Ráno sme sa prepravili na letisko a čakali na let. Po príjemnom lete sme pristáli v chladnej Bratislave, kde bolo 14 stupňov a v Girone bolo 24 stupňov, takže rozdiel bol veľký.

Ako bolo v Moskve...píšu Stano Řežucha IV. D a Roman Vesek IV. A

V novembri 2013 sme sa zúčastnili na Festivale vedy a techniky, z ktorého sme postúpili do medzinárodného kola v Moskve. Súťažili sme s projektom Harmony of life. Dňa 12. 4. sme odleteli zo Schwechatu do Moskvy. Po príchode sme sa ubytovali v internátoch na okraji mesta. Naš pobyt trval 6 dní. Počas týchto dní nás, ako aj zvyšných Slovákov a Čechov, sprevádzali sprievodcovia zabezpečení ruským organizátorom. Spolu s ubytovaním a stravou sme mali zabezpečený súťažný a kultúrny program. Prvý deň súťaže prebiehal prezentáciou posterov. Hodnotiacia komisia prechádzala popri posteroch a hodnotila ich. Našou úlohou bolo oboznámiť komisiu s obsahom našej práce a odpovedať na ich prípadné otázky.

Prácu sme obhajovali v anglickom jazyku. V prípade, že komisia nevedela po anglicky, náš sprievodca nám tlmočil do ruštiny. Nasledujúci deň sme obhajovali náš projekt spôsobom prezentácie. Po prezentáciách nás čakala prehliadka historického centra. Naša ruská sprievodkyňa nás zaviedla na krásne Červené námestie, kde sme okrem iného videli Baziliku Vasilija Blaženého. Po vypočutí prednášky o Červenom námestí sme išli do Kremľa, kde sme vstúpili do troch významných bazilík. Na ďalší deň sme navštívili galériu Treťjakov a Moscow City, v ktorom práve prebiehala výstavba špirálového mrakodrapu. V predposledný deň nasledovalo vyhodnotenie projektov. Získali sme diplomy za projekt a diplom za poster. Na všetky z týchto podujatí sme cestovali metrom. Ako sme sa presvedčili, ruské metro je jedným z najkrajších na svete. Strava bola zabezpečená v reštauráciách, zväčša formou švédskych stolov. Toto podujatie nás veľmi obohatilo. Získali sme množstvo skúseností, naučili sme sa prezentovať seba aj svoju prácu v cudzom jazyku, videli sme nové veci, spoznali nových ľudí. Týmto by sme sa chceli poďakovať všetkým ľuďom, ktorí nás pri našej práci podporovali a organizácii AMAVET za skvelý zážitok a skúsenosť.

Valentínska kvapka krvi

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

III.A – Michal Ondrus, Andrej Šemrinec, Erik Piruš,
IV.A – Zoltán Grello, Denis Bondor, Lukáš Dubníček
IV.B – Kristína Čermáková,
IV.D – David Granec, Stanislav Řežucha
Všetkým ďakujeme.