

SPŠ zeměměřická na IG5

Sedm studentů 2., 3. a 4. ročníků, dva kantoři a ředitel Střední průmyslové školy zeměměřické vyrazili do slovenského Lučence na 2. ročník mezinárodní geodetické soutěže IG5. A cesta to nebyla zbytečná! Jak své zážitky hodnotí a popisují sami studenti?

Ve středu večer 11. 4. 2007 vyrazila naše výprava Pendolinem do Bratislavy, kde nás přivítal ředitel tamní geodetické školy. Po noci strávené v domově mládeže jsme se vydali do samotné školy porovnávat úroveň, sbírat nové zkušenosti a navazovat kontakty. Milé přivítání a péče všech, kteří se o nás starali, nám od začátku dodaly velkou míru optimismu a dobré nálady a předznamenal tak jeden z velkých zážitků, který se, myslím, všem hluboce vryl do paměti. Vážnější rozmlouvání o vzdělávacím procesu a kvalitě výuky na našich školách střídaly nescetné humorné historky, což navodilo příjemnou atmosféru.

Po půl dni stráveném debátováním a prohlídkou školy (je o něco menší než ta naše), která se nachází těsně u centra Bratislavy, se nás ujaly zástupkyně ředitele a ještě další profesorka a provedly nás po hlavním městě. Pohodu jarního dne tam umocňovaly hřejivé paprsky slunce a téměř nepatrný vánek od vody. Dostalo se nám tak oázy klidu v ne úplně bezstarostném období. Vždyť dva z reprezentantů letos čeká maturita a to nejsou zrovna chvilky odpočinku ani pro ně ani pro profesory.

Další den jsme se společně s družstvem z bratislavské školy vydali do Lučence. Tam nás přivítali pořadatelé soutěže, ubytovali nás na místním internátě a po slavnostním zahájení jsme si užívali posledních relativně klidných chvil před závodem.

Na soutěž přijeli studenti ze Slovenska (8 škol), z Maďarska (5 škol) a z Čech (jediná škola – SPŠ zeměměřická). Samotné »soupeření« odstartovalo v sobotních ranních hodinách, protože 23 týmů je slušná účast a trať rozhodně nebyla půlhodinovou procházkou. Začínala na náměstí v Lučenci, na němž jsme obdrželi seznam souřadnic pěti stanovišť a několika dalších orientačních bodů. Použit se směly navigační přístroje GPS a k dispozici bylo i několik druhů map. Cestou musela všechna družstva plnit různé geodetické úlohy, např. určit převýšení mezi dvěma body, trigonometricky zjistit výšku předmětu, vyhledat bod podle údajů o PBPP, atd., dále bylo důležité prokázat orientaci na mapě. Teoretické znalosti se prověřovaly formou vědomost-



ního testu z oblasti GPS, fotogrammetrie, kartografie a mapování. Ve všech disciplínách se hodnotil čas a přesnost. Samotný závod znepříjemňovalo teplo, přírodní překážky v podobě hustých lesíků, velká převýšení (okolo 80 m), ale také nepozornost závodníků. I jednomu z našich družstev se podařilo prodloužit si trasu, ale v závodě statečně pokračovalo a ztrátu dohnalo. Soutěžící ale nebyli jediní, kdo se zmyšlil. I několika nejpovolanejších, dávno dostudovaných, se podařilo vytvořit úsměvný zářez do historie soutěže¹⁾. Při odchodu ze třetího stanoviště se totiž



Družstvo Praha 2





směr jejich chůze stočil o nějaký ten stupínek a z kilometru bylo kilometrů půl druhé dvacítky. Zpět se dostali za pomoci orientace hodinami.

Když jsme po cca 17kilometrové trati (pravda, pro někoho měla kilometrů 25) konečně dorazili do cíle, který byl v malebném parku Lučence, byli jsme všichni rádi, že to máme za sebou. Zejména něžnější část naší výpravy byla na hranici svých sil, a tak jsme s pocitem odevzdání maxima v zalesněných kopcích, v zoraných polích i na sluncem rozpálených asfaltových silnicích všichni s radostí usedali do stínu, doplňovali te-

kutiny a následně nabírali síly na pozdním obědě, který pro nás pořadatelé přichystali. Sčítatelé nám sice po doběhnutí říkali, že máme prozatím velmi slušné hodnocení, ale kdyby nějaký věstec den před závodem předpověděl výsledky, které byly vyřčeny na večerním vyhlášení, určitě bychom mu neuvěřili.

Družstvo Praha 2 ve složení Karolína Noskyová, Pavel Dobrovolský a Petr Pokorný v hlavní kategorii, kde se hodnotila rychlost zvládnutí trati současně s přesností provedení geodetických úloh, **zvítězilo**. **Tým Praha 1** s členy Ilonou Svačinovou, Tomášem Kulíkem a Martinem

Rašínem **byl čtvrtý**. Za bramborovou medaili se ale rozhodně stydět nemuseli. Navíc v druhé kategorii, kde rozhodčí hodnotili samostatně správnost geodetických úloh, byli druzí, družstvo Praha 2 páté.

Všichni jsme měli obrovskou radost, že se hodiny příprav, které nám profesori a spousta jiných lidí věnovali, zúročily tím nejlepším způsobem, a to skvělým umístěním na mezinárodní soutěži.

Chceme touto cestou poděkovat panu řediteli za organizaci celé cesty na Slovensko, všem profesorům (ať od nás, tak i z vysokých škol), kteří se zapojili do příprav a rozhodně nemalý dík patří našim sponzorům. V první řadě Radě rodičů naší školy za značný finanční příspěvek, hlavnímu sponzorovi firmě GEFOS, a.s. a dále GEODIS BRNO, s.r.o. a Bentley Systems ČR, s.r.o.

Děkujeme všem a doufáme, že i příští rok se naše škola soutěže zúčastní a ukáže opět SPŠ zeměměřickou v tom nejlepším světle.

*Petr Pokorný
(člen družstva Praha 2)*



Družstvo Praha 1

1) Jména zúčastněných ředitelů škol z Lučence a Prahy, předsedy komory slovenských geodetů a 4 zástupců maďarských škol nechceme uveřejňovat.