

Medzinárodná geodetická súťaž IG5 – Garmin v Letohrade – Česká republika

11.04. 2014 – 13.04. 2014

V dňoch 11. a 12. apríla 2014 sa na Průmyslovej střední škole Letohrad konal deviaty ročník International Geodetic Pentathlon IG5-2014. Táto súťaž je určená pre mladých nádejných geodetov a kartografov. Na deviatom ročníku súťaže sa zúčastnilo 31 trojčlenných zmiešaných družstiev (chlapcov a dievčat) zo 16 stredných škôl. Českú republiku reprezentovali stredné školy (Praha, Duchcov, Opava, Ostrava, Brno a domáci Letohrad). Maďarskú republiku zastupovalo 5 stredných škôl so zameraním na geodéziu a kartografiu a GIS (Pécs, Budapešť, Békéscsaba, Szombathely, Székesfehérvár). Za našu republiku súťažili družstvá z 5 stredných škôl (Žilina, Trenčín, Lučenec, Banská Štiavnica a Bratislava).

V piatok 11.04. 2014 po registrácii družstiev nasledovalo otvorenie súťaže.

Po krátkych príhovoroch nasledovali stručné organizačné pokyny od hlavného organizátora Ing. Jiřího Štěpánka. Hlavný organizátor usporiadateľskej školy a námestkyň hejtmana pro Pardubický kraj Ing. Jana Pernicová privítali všetkých účastníkov súťaže na pôde školy v Letohrade.

Slávnostné otvorenie súťaže prebehlo v rámci akcie na Václavskom námestí - Stretnutie s olympionikmi a ďalšími osobnosťami českého biatlonu (trojnásobný olympijský medailista zo SOCHI Ondřej Moravec, Michal Šlesinger, Michal Krčmář a Lukáš Kristejn).

V sobotu ráno o 8:00 hod. začala samotná súťaž. Tentokrát bola trasa pretekov situovaná do oblasti Orlických hôr v Pardubickom kraji. Súťažiaci tímy sa presúvali na stanovištia pomocou vlastných turistických GPS prijímačov, súradníc stanovišť a orientačných bodov v systéme WGS-84.

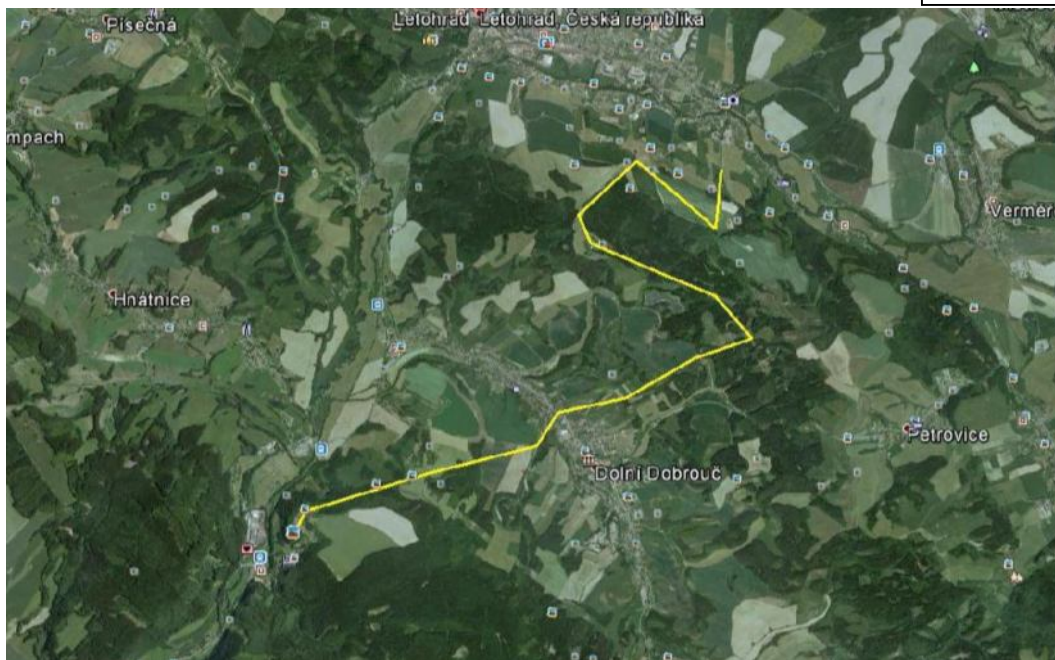
Úlohou súťažiacich bolo nájsť päť hlavných stanovišť a šestnásť orientačných bodov, na ktorých vykonávali praktické činnosti typické pre geodetov.

Dĺžka celej trasy bola okolo 12 km v členitom území s prevýšením cca 250 m. Disciplíny sa hodnotili podľa vopred stanovených pravidiel. Trojčlenné družstvá súťažili v dvoch disciplínach. Prvou bolo dosiahnutie najlepšieho času (k času absolvovania celej trasy a všetkých stanovišť sa pridávajú plusové a mínusové minúty za kvalitu a rýchlosť pri vykonávaní jednotlivých úloh), druhou disciplínou bolo vyhodnotenie kvality a rýchlosti vo vykonávaní úloh na stanovištiach bez ohľadu na celkový čas. Komisiu rozhodcov tvorili učitelia zúčastnených škôl zo Slovenska, Maďarska, Česka, ale i pozvaní odborníci z praxe.

Strednú priemyselnú školu stavebnú v Žiline reprezentovali dve družstvá. Prvé družstvo v zložení L.Oravec, M.Čavrk a A.Hubjaková (IV.G) sa umiestnilo na 2.mieste v 1.kategórii a na 3.mieste v 2.kategórii. Druhé družstvo v zložení S.Jašová (IV.G), L.Martinček a J.Macúš (III.G) sa umiestnilo na 8.mieste v 1.kategórii a na 12.mieste v 2.kategórii. Ako dozor a zároveň rozhodca na stanovisku Trigonometrické určenie dĺžky bol Ing. Dudoň. Zo súťaže sme pricestovali do Žiliny dňa 13.04. 2014.



úvodné pokyny



mapa trasy pretekov



na stanovišti č.1 Trigonometrické určovanie dĺžky

beh na ďalšie stanovište



vyhodnotenie najúspešnejších družstiev