

# STROKOVNA EKSKURZIJA ŠTUDENTOV GEODEZIJE V TOVARNO LEICA

*Urška Renko, Tilen Urbančič*

Študentje Fakultete za gradbeništvo in geodezije, Oddelka za geodezijo smo v okviru Društva študentov geodezije Slovenije organizirali strokovno ekskurzijo v tovarno Leica. Namen ekskurzije je bil, da si ogledamo tovarno in spoznamo postopke proizvodnje geodetskega instrumentarija, poleg tega pa smo obiskali še Tehnični muzej v Münchnu.

Ekskurzije se je udeležilo 44 študentov geodezije ter 2 profesorja, in sicer izr. prof. dr. Dušan Kogoj ter tehnični sodelavec g. Bojan Stegenšek. Pot smo začeli 26. 4. 2007 v zgodnjih jutranjih urah izpred dvorane Tivoli. Prvi dan smo obiskali zimskošportno središče Kitzbühel ter glavno mesto Tirolske Innsbruck, kjer smo si ogledali znamenitosti in lepote mesta ter obiskali vsem dobro poznano skakalnico. Pot smo nadaljevali proti avstrijsko-švicarski meji – mestu Bregenz ob Bodenskem jezeru. Večer smo si popestrili s pravo »geodetsko zabavo« ob jezeru.



Slika 1: Skupinska slika na prelazu Sv. Martin.

Drugi dan smo se zgodaj zjutraj odpravili proti mestu Heerbrugg v Švici (tovarna Leica). V tovarni so nas že vsi nestrpno pričakovali. Takoj po prihodu smo si najprej skupaj ogledali film »Leica«. Nato smo se razdelili v dve skupini in nadaljevali ogled tovarne. Ob izčrpnih razlagi so nam podrobneje predstavili oddelek za izdelavo optičnih elementov instrumentarija, popeljali so nas skozi proizvodno halo, kjer sestavljajo in preizkušajo tahimetre. Svojo izjemno gostoljubnost so izkazali tudi z zelo dobrim kosilom. Po kosilu sta nam vodiča predstavila še uporabo TPS in GPS s praktičnim primerom.



Slika 2: Preizkus vodoodpornosti dlančnika v tovarni Leica.

Študentje smo bili z ogledom zelo zadovoljni in kar nismo hoteli zapustiti tovarne.



Slika 3: Pred tovarno Leica.

Po končanem ogledu smo se odpravili proti Nemčiji, kjer smo v mestu Memmingen - Amendingen prenočili.

Tretji dan je bil skoraj v celoti namenjen ogledu Tehničnega muzeja v Münchnu, kjer smo različno – glede na zanimanje – pregledali eksponate v muzeju. V Slovenijo smo se vrnili v poznih večernih urah, vsi polni lepih dogodivščin.



Slika 4: Znamenita skakalnica v Innsbrucku.

V imenu vseh študentov, ki smo se udeležili ekskurzije, bi se radi zahvalili našim sponzorjem, ki so nam pomagali pri izvedbi strokovne ekskurzije, in sicer:

- posebna zahvala g. Andreju Bilbanu (Geoservis d.o.o.)
- Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo
- podjetju IGEA d.o.o.
- Študentski organizaciji v Ljubljani
- Študentskemu svetu Fakultete za gradbeništvo in geodezijo

**Urška Renko, predsednica Društva študentov geodezije Slovenije**

*E-pošta: ursa.renko@gmail.com*

**Tilen Urbančič, predsednik Študentskega sveta FGG**

*E-pošta: tilen.urbancic@gmail.com*