

5. MEDNARODNI SIMPOZIJ O LOKACIJSKIH STORITVAH (LBS) IN TELEKARTOGRAFIJI

SALZBURG, AVSTRIJA, 26.–28. 11. 2008

Dušan Petrovič

Na področju kartografije se v zadnjih letih dogajajo velike spremembe in veda se vse bolj povezuje z drugimi področji geodezije in tehnike. Enemu od njih je bil namenjen že 5. simpozij o lokacijskih storitvah in telekartografiji, področjih, ki neposredno povezujeta kartografijo in določitev lege v prostoru v realnem času. Dosežemo jo s tehnikami globalnih navigacijskih sistemov (GNSS), v zaprtih prostorih pa se dopolnjuje s tehnikami inercialnih sistemov (INS) in drugih dopolnilnih metod, ki delujejo po načelih telekomunikacijskega določanja položaja. V treh dneh izredno zgoščenega programa smo slišali pet odličnih predavanj vabljenih eminentnih predavateljev iz avstrijskih raziskovalnih ustanov in podjetij s področja telekomunikacij ter približno petdeset predstavitev, razvrščenih po posameznih poglavjih, in sicer modeliranje podatkov, zavedanje v telekartografiji, določanje lege, usmerjanje, praktične rešitve, primeri uporabe in nove ideje. Videli smo tudi demonstracije nekaj zanimivih rešitev, nekatere smo lahko udeleženci tudi preizkusili. Slovenski udeleženci simpozija o področju, na katerem se predvsem učimo, so prišli iz Geodetskega inštituta Slovenije, Mobitela d. d. in Oddelka za geodezijo UL FGG.