

## OSNIVANJE UDRUGE GEODETA ŽUPANIJE VARAŽDINSKE

U Varaždinu je 26. studenog 1993. godine održana svečana skupština Društva geodeta zajednice općine Varaždin. Društvo je tom prilikom preimenovano u Udrugu geodeta županije varaždinske, s tom razlikom što su međimurski geodeti osnovali vlastiti ogranak Hrvatskog geodetskog društva.

Skupštinu je otvorio predsjednik Dragutin Rak i predložio je radno predsjedništvo u sljedećem sastavu: Josip Habek za predsjednika te Milicu Šoštar i sebe za članove.

Pozdravne govore održali su Branimir Gojčeta, direktor Uprave za geodetske i katastarske poslove pri Ministarstvu graditeljstva i zaštite okoliša, potpredsjednik Hrvatskog geodetskog društva Jasminka Obrež-Spoljar, Stjepan Bučar iz Uprave za katastar Zabok te Marijan Božičnik iz Zagreba.

Josip Habek je održao uvodnu riječ i potakao nazočne na raspravu. Rekao je kako za stvaranje prostornog geodetskog sustava treba iskoristiti sve postojeće resurse, a ne kretati od nule i naglasio da je potrebno govoriti o standardima te da bi težište projekta trebalo biti na organizaciji baze podataka.

Branimir Gojčeta je istakao kako je geodetski posao jedan od najvažnijih za državu jer geodeti stvaraju važne informacije — prostorne informacije. Napomenuo je da je Uprava počela projekt restrukturiranja prostornog geodetskog sustava. Katastar i gruntovnica, kao prostorne zemljišne evidencije, važne su za državu budući da su mnoge investicije vezane, na neki način, uz zemljište. Prije su potrebna ažurna stanja katastra i gruntovnice. Sve što je napravljeno je dobro, a osnovna dokumentacija postoji. Naglasio je da su nastojanja u varaždinskoj županiji cijenjena i posebno poznata (automatizirani knjižni operat u sva četiri katastra). Na kraju je rekao da cijena geodetske usluge treba biti na razini, te da ne treba prikrivati slabosti, nego treba uložiti potencijale u afirmaciju struke.

Marijan Božičnik je imao vrlo lijepo i iscrpno izlaganje. Sam govor o Varaždinu, njegovoj povijesti i kulturnoj baštini ugodno je iznenadio i mnoge prave Varaždinke.

Nakon pozdravnih govora nazočnima su predočene smjernice za rad i djelovanje novoosnovane Udruge. Smjernice su sastavljene prema osnovnom načelu Udruge, a to je da bude korisna za svoje članove, struku i cijelu zajednicu.

Djelatnosti Udruge mogu se podijeliti u tri grupe:

Godišnji susreti:

1. Godišnja skupština Udruge, sa svrhom da definira glavne interese članova i struke u cjelini, te predloži što treba poduzeti u tom smislu.

2. Susret geodeta Udruge, zamišljen kao prilika za međusobno upoznavanje i razmjenu mišljenja i iskustava.

Povremene akcije:

1. Predavanja koja bi dala uvid u aktualni razvoj geodetske znanosti i tehnologije. Ideja je potaknuti članove da primjenjuju novitete u praksi, što znači da bi predavači morali izlagati na primjeren način.

2. Demonstracije gotovih rješenja koja su već u funkciji s naročitim naglaskom na novim tehnikama mjerenja i primjenu računala.

3. Prezentacija proizvoda, a naročito softvera za mjerništvo, geodeziju i kartografiju. Originalna ideja je jednodnevni sajam geodetske opreme i softvera na kojem bi sudjelovali svi zainteresirani za kupnju ili za prodaju.

Stalne aktivnosti i mogućnosti:

Kao stalna aktivnost i mogućnost je telefonski servis kod tajnika odnosno predsjednika i dopredsjednika. Servis se sastoji u pomoći članovima oko raznih pitanja, od nabave stručne literature i časopisa iz zemlje i inozemstva, geodetske opreme, pa do informacija koje bi davao onaj tko ih ima. Nadalje stručna pomoć kod problema pridobivanja potpore za geodetske projekte kod odgovornih osoba izvan struke koji nedovoljno razumiju potrebu za takvim projektima i, na kraju, pomoć kod ostvarivanja stručnih i socijalnih prava članova.

Geodetski BBS (Bulletin Board System) kao komunikacijski sustav zasnovan uz potporu računala priključenih preko modema na telefonsku mrežu.

Nakon svečane skupštine priređena je svečana večera u hotelu »Turist« uz zabavni program. Druženje je uz zabavu potrajalo do sitnih jutarnjih sati u dobrom raspoloženju i uz dobru varaždinsku kapljicu.

Mirko Husak

## IZ POVIJESTI ŠKOLOVANJA PRVIH HRVATSKIH GEODETSKIH KADROVA

Mislim da je geodetska stručna javnost nedovoljno upoznata s formiranjem prvog geodetskog tečaja u Hrvatskoj. Tečaj je bio uvod u kasnije osnivanje fakulteta i osnova za sve kasnije školovanje i obrazovanje geodetskih kadrova.

Smatram da je korisno upoznati današnje generacije geodetskih stručnjaka s tim prvim koracima u školovanju geodetskih inženjera.

U prilogu su u izvornoj jezičnoj verziji tiskani izvaci iz materijala u tada jedinom stručnom tehničkom časopisu u Hrvatskoj: VIJESTI HRVATSKOG DRUŠTVA INŽINIRA I ARHITEKTA. br. 3 iz 1908. god. gdje se objašnjava potreba za jednim tečajem iz geodetske struke i prijedlog za formiranje tečaja s planom i programom te ispitnim redom. Iza toga se navodi i opseg predavanja pojedinih predmeta. U kasnijim prilogima prikazat ćemo i otvaranje tečaja sa statutom i ostalim za baštinu vrlo zanimljivim detaljima.

### Geodetski tečaj u Zagrebu

Priopćuje kr. prof. ing. V. Hlavinka.

Iz pouzdane strane saznajemo, da će se u Zagrebu, valjda već početkom buduće školske godine 1908/9. ustrojiti dvogodišnji geodetski tečaj za naobrazbu geometara. (Time će se ostvariti želja našega društva, istaknuta u više predstava, upravljenih na kr. zemaljsku vladu.

Potreba osnutka takovog tečaja pojavila se je naročito kod provođanja agrarnih operacija i kod ovlaštivanja za civ mjernika.

Kojim će se načinom taj tečaj organizovati za sada još nije definitivno odlučeno: sa jedne se strane naglašuje, da bi se takav tečaj mogao ustrojiti posve samostalno, a slušači tog tečaja, da bi mogli nekoja predavanja, koja podudaraju u materiji i opsegu sa naučnom osnovom šumarske akademije (matematika, deskriptivna geometrija, fizika, geodezija, narodno gospodarstvo, civ i upravno pravo i dr.) slušati te predmete na tom zavodu. Drugi pako drže, da bi se takav tečaj mogao najbolje ustrojiti ujedno sa inženirskom školom, koja bi imala sačinjavati sa šumarskom akademijom i geodetskim tečajem posebnu visoku školu ili posebno politehnički fakultet na Zagrebačkom sveučilištu.

Kojim će se načinom ova pitanja riješiti, još se nezna; stvar se nalazi u tečaju. U slijedećem priopćujemo već prije nekoliko godina sastavljenju osnovu organskog statuta, po kojem bi se mogao ustrojiti geodetski stečaj, u svrhu da ga članovi našega društva prouče i svoje eventualne primjedbe u društvenom časopisu najave.

### Osnova organskih ustanova za ustrojenje geodetskog tečaja u Zagrebu.

#### A) Općenito.

§. 1. Za teoretsku i praktičnu naobrazbu geometara ustraja se dvogodišnji geodetski tečaj sa sjedištem u Zagrebu

§. 2. Predavanja u ovom tečaju obuhvaćaju:

a) Osnovne nauke: matematika, deskriptivna geometrija, fizika i mineralogija sa petrografijom.

b) Strukovne nauke: geodezija niža i viša, katastralne izmjere i agrarne operacije.

c) Pomoćne nauke: općeno poljsko i šumsko gospodarstvo, tloznanstvo, narodno gospodarstvo i financijalna znanost, civilno i upravno pravo, gruntovno, katastralno i agrarno zakonoslavlje, enciklopedija ceste i vodogradnja.

§. 3. Slušači geodetskog tečaja samo su redoviti. Kao slušač može se upisati svaki, koji se iskaže da je položio ispit zrelosti na realki, gimnaziji ili na zavodima njima ravnim, na kojim se polažu ispiti zrelosti (Graditeljski tečaj na kr. obrtnoj školi u Zagrebu).