

# GEKOM

## v službách mesta, obce

Vývoj techniky postupuje míľovými krokmi vpred a začína nám pomáhať aj v oblastiach, kde to bolo pred pár rokmi nepredstaviteľné. Na trhu sa objavil nový produkt určený pre správu komunálnych činností.

S geodeticko-komunálnou mapovacou súpravou pre obce a mestá prišla firma SEAK. Zdá sa, že tento produkt môže veľmi prispieť k efektívnej komunálnej správe. Požiadali sme preto riaditeľa firmy Ing. Jozefa Sedláka o krátky rozhovor na túto tému.

### • Čo je to GEKOM a prečo také meno?

GEKOM je geodetická mapovacia súprava pre účely správy komunálnych činností. Názov je odvodený od účelu použitia.

### • Nie je to komplikované a náročné, čo vyvolá u pracovníkov verejnej správy strach z nového?

Samozrejme, že práca s GEKOM-om si vyžaduje nové vedomosti, ale prináša aj nové informácie. Pozostáva z dvoch činností. Práca s prístrojom GPS a práca na počítači. Prístroj GPS sa dá prirovnať k mobilnému telefónu a práca na počítači je asi taká náročná ako pri iných bežných činnostiach úradu.

### • Pre koho je váš produkt užitočný?

Tento produkt priniesie úžitok mestským, respektíve obecným úradom.

### • Ako ste prišli na to, že takýto produkt chýba a že bude na niečo užitočný?

Takýto produkt sme zhľadali aj my. Potrebovali sme ho pri projektovaní bezdrôtových rozhlasov a verejného osvetlenia. Vzhľadom na to, že na trhu takýto produkt nebol, rozhodli sme sa, že si ho vyrobíme sami. Už rok nám GEKOM pomáha pri mapovaní obcí a miest.

### • Z obsahu vášho letáku vyplýva, že GEKOM má široký záber. Môžete opísať jeho prínos pre komunálnu sféru?

Prínos GEKOM-u sa ukáže vo viacerých oblastiach. V princípe umožňuje záznam polohy, pohybu na zemi a spätné navádzanie. Záznam polohy sa využíva tam, kde je potrebné zaznamenať polohu na zemskom povrchu. Typický príklad pre obec sú miestne komunikácie. Málktorá obec má vytvorenú mapu miestnych komunikácií. So súpravou GEKOM je to jednoduché. Počítač vyprodukuje mapu aj s farebným rozlíšením. Farebne vyznačí cesty prvej triedy, druhej triedy, nespevnené vozovky, poľné cesty a chodníky.

### • Ako prebieha práca v teréne? Nie je náročná?

Je potrebné zapnúť prístroj do správneho režimu. So zapnutým prístrojom prejsť autom všetky komunikácie v meste alebo obci. Peši alebo na bicykli prejsť chodníky a to je všetko. Prístroj za pomoci amerických družíc si sám neustále vypočítava svoju polohu a automaticky robí záznam. Dáta je potom potrebné prepísať do počítača. Počítač nám automaticky nakreslí mapu komunikácií v obci, ktorú môžeme po grafickej úprave vytlačiť. Miestne komunikácie nám v tomto systéme vytvárajú vhodný podklad na ďalšie geodetické záznamy.

### • S komunikáciami úzko súvisí aj verejné osvetlenie. To už nebude také jednoduché.

Vytvoriť mapu verejného osvetlenia je trochu zložitejšie. Pod každým svietidlom VO je potrebné stlačiť príslušné tlačidlo. Tým zaznamenáme presné zemepisné súradnice

daného svietidla. Tento bod môžeme patrične popísať. Napríklad aký je výkon, druh a prevedenie svietidla. V konečnej fáze v počítači si môžeme farebne odlišiť svietidlá odlišných výkonov. Dostaneme takto rozlíšenie z hľadiska výkonu a prehľad o stave verejného osvetlenia. Jediným pohľadom na mapu je tiež možné posúdiť stav z hľadiska zastúpenia nových a starých svietidiel. Užitočné je, ak sa urobí aj záznam zapojenia systému verejného osvetlenia. Kde sa nachádzajú rozvážače verejného osvetlenia a ako sú zapojené jeho linky. To všetko je so systémom GEKOM možné a jednoduché.



(Pokračovanie v budúcom čísle)

Zuzana KUBÁTOVÁ

## AKO ROBIŤ MIESTNE NOVINY

### - seminár -

#### Organizátori:

ZDRUŽENIE OBCÍ, REGIONÁLNE VZDELÁVACIE CENTRUM MARTIN  
REGIONÁLNE VZDELÁVACIE CENTRUM KOŠICE

Redakcia Obecných novín

V nadväznosti na odborný seminár 23. – 24. októbra 2006 vás pozývame na praktický kurz **Ako robiť miestne noviny**.

**Cieľ kurzu:** Umožniť absolventom získať teoretické i praktické vedomosti a skúsenosti pri tvorbe miestnych novín.

**Cieľová skupina:** redaktori a pracovníci redakcií, starostovia, primátori, hovorcovia, pracovníci oddelení kultúry a všetci, ktorí zodpovedajú za informovanie verejnosti o činnosti samosprávy.

**Termín konania:** 23. – 24. máj 2007

**Miesto konania:**

Hotel Permon, Podbanské

**Lektori:** PhDr. Katarína Čižmáriková  
Ing. Bohumil Olach

**Uzavierka prihlášok:** 14. máj 2007

#### Program:

**Streda 23. mája 2007:**

**9.30 – 10.30**

**Prezentácia účastníkov**

**10.30 – 17.30**

**1. Miestne noviny v štruktúre médií v SR**

a) ich miesto a poslanie, špecifiká, nároky na vydávanie (finančné, personálne, technické; organizácia redakčnej práce; spolupráca s informátormi – štátna i verejná správa, samospráva, občania; redakčná rada)

b) základná terminológia (názvy a označenia častí novín, ich charakteristika)

c) novinárske žánre (základné delenie; najviac preferované žánre v miestnej tlači; praktické cvičenie)

**Obedňajšia prestávka 13.00 – 14.30**

**18.00 Večera a voľný program**

**Štvrtok 24. mája 2007**

**8.00 Raňajky**

**9.00 Pokračovanie seminára**

#### 2. Grafická úprava novinového celku

a) technické podmienky (bez čoho sa redakcia miestnych novín nezaobíde, čo môžu urobiť iní)

b) grafická úprava novín (názorné ukážky – porovnanie niektorých vydávaných miestnych novín, moderné zalomenie strán, hlavička, titulky, jednotlivé rubriky)

c) význam fotografií, ich zhotovovanie, využívanie, iné grafické prvky (praktické ukážky)

**12.00 Koniec seminára - obed**

#### Podmienky účasti

#### Účastnícky poplatok:

Člen RVC 2 550 Sk/účastník

Nečlen RVC 2 950 Sk/účastník

#### Závaznú prihlášku poslať do 14. 5. 2007

na e-mail: [rvcmartin.sk](mailto:rvcmartin.sk) alebo potvrdiť

telefonicke: **043/413 29 58,**

**430 36 14**

faxom: **043/430 36 10**

prípadne poštou:

**Združenie obcí**

**Regionálne vzdelávacie centrum Martin**

**Nám. S. H. Vajanského 1**

**036 01 Martin**

alebo priamo na [www.rvcmartin.sk](http://www.rvcmartin.sk)

#### Potrebné údaje v prihláške:

Mesto/obec:

Meno a priezvisko účastníka/účastníkov:

IČO:

DIČ:

Číslo účtu:

Telefón:

E-mail: