

Doc. Ing. Pavel Hánek, CSc.

## PUBLIKACE

### Monografie

Hánek, P., In: *Kapitoly z histórie geodézie v Československu*. (Ved. aut. kol. Klimeš, M. - Nejedlý, A.). Čs. komise 1A pro FIG. Bratislava, VÚGK OBIS. Edícia VÚGK, rad 8: a) 1945 - 1987. Bratislava 1988, 332 s. (Podíl: garant a sestavitel české části 4. kap., s.80-230, aut. podíl na kap. 6, s. 277-312). b) 1918 - 1945. Bratislava 1990, 236 s. (Podíl: kap. 5, s. 131-137).

Hánek, P., In: *Studie o technice v českých zemích 1918-1945, díl V - VI*. (Ved. aut. kol. Smolka, I. Folta, J.). Praha, Národní technické muzeum 1995, 1127 s. (Podíl: Kap. 15 *Zeměměřictví*, 2. část s. 817-842). ISBN 80-7037-041-6.

Hánek, P., In: *Všeobecná encyklopedie ve čtyřech dílech*. Praha, Nakladatelský dům OP/ Diderot 1996-98 (Podíl: zeměměřická hesla).

Hánek, P., In: *Všeobecná encyklopedie v osmi svazcích*. Praha, Diderot 1999 (Podíl: zeměměřická hesla).

Hánek, P., In: *Velký slovník naučný*. 2 díly. Praha, Diderot 1999 (Podíl: zeměměřická hesla).

Hánek, P.: *250 let zeměměřictví. (Data k dějinám zeměměřictví)*. Praha, Klaudian 2000, dotisk 2002, 73 s. ISBN 80-902524-0-0.

Dušátko, D. – Hánek, P., In: Kolektiv: *Velká všeobecná encyklopedie*. 20. sv. Praha, Diderot, díl 1, 2: 2000, díl 3: 2001 - 2002, nedokončeno.

Švejda, A. – Hánek, P.: *Scénář výstavy Geodetické přístroje v českých zemích / Surveying instruments in Czech lands*. Konáno 15. 5. - 16. 7. 2000 v rámci Praha - Evropské město kultury 2000 při příležitosti FIG Working Week Prague 2000. Praha, Národní technické muzeum 2000. Hánek, P., In: Hlušíčková, H. aj.: *Technické památky v Čechách, na Moravě a ve Slezsku*. 4 díly. (Podíl: I. díl - podkapitola *Zeměměřictví*, část kap. Věda aplikovaná, a místopisná zeměměřická hesla). Praha, Libri I. díl A-G, 2001, s. 291-300, II. díl H-O, 2003, III. díl P-S, 2003, IV. díl T-Ž, 2004. ISBN 80-7277-042-X.

Dušátko, D. – Hánek, P., In: *Ottova všeobecná encyklopedie ve dvou svazcích*. Praha, Ottovo nakladatelství 2003. (Podíl: zeměměřická hesla).

Hánek, P. – Dušátko, D., In: *Studie o technice v českých zemích 1945-1992*, 3 svazky. (Red. Folta, J.). Praha, Encyklopedický dům 2003, 2877 s. (Podíl: Kapitola 22 - *Zeměměřictví*, 2. část s. 1801-1849). ISBN 80-86044-22-X. Hánek, P., In: *Technický slovník naučný*. 8 dílů. Praha, Encyklopedický dům, 2002-2005. (Podíl: zeměměřická hesla). ISBN 80-86044-26-2.

Hánek, P. – Hofman, F. – Skládal, L.: *Čeští zeměměřiči 20. století (S exkursem do 19. století a na Slovensko)*. Praha, Český svaz geodetů a kartografů 2004, 278 s. In: CD-ROM *Geomatika 2005*. Praha, Klaudian 2006.

Hánek, P., In: *Ottova encyklopedie Česká republika*, 1. - 5. díl + CD, 3346 s. Praha, Ottovo nakladatelství 2006. (Podíl: zeměměřická hesla, včetně biografických). ISBN 80-7360-456-6. Hánek, P., In: *Ottova encyklopedie Česko A-Ž*, 1144 s. Praha, Ottovo nakladatelství 2008. (Podíl: *České zeměměřictví* + hesla). ISBN 978-80-7360-709-8.

Hánek, P. in: Váchal, J. – Němec, J. – Hladík, J. (ed.): *Pozemkové úpravy v České republice*. Praha, Consult 2011, 208 s. (37 spoluautorů, podíl: *Historie pozemkových úprav* s. 13-29, 80%, *Vývoj měřické techniky a metod* s. 128-133, 100%). ISBN 80-903482-8-9.

Hánek, P.: *Sto let od narození geodeta profesora Václava Krumphanzla*. In: Švejda, A. (ed.): *Rozpravy NTM v Praze 217. Z dějin geodézie a kartografie 15*. Praha, NTM 2011, s. 14-18.

Hánek, P.: *Data z dějin zeměměřictví (25 tisíciletí oboru)*. 2. přepracované vydání. Praha, Klaudian 2012. ISBN 978-80-902524-4-4, 160 s.

Hánek, P.: *České zeměměřické spolky, autorizace a osobnosti*. 1. vydání, Praha, SMGD 2016. ISBN 978-80-260-9093-9, 62 s.

### **Současná skripta a učebnice**

Hánek, P. – Novák, Z.: *Geodezie v podzemních prostorách 10*. 2. přepracované vydání. Praha, ČVUT 2004, 112 s., upravený dotisk 2008.

Hánek, P. a kol.: *Stavební geodézie*. Praha, Česká technika – Vydavatelství ČVUT 2007, 133 s. Hánek,

Hánek, P. – Koza, P. – Hánek, P. (jr.): *Geodezie pro střední průmyslové školy stavební*.

4. přepracované a rozšířené vydání. Praha, Sobotáles 2010, 321 s.

### **Autorská osvědčení, patenty**

Hánek, P. – Janota, J.: Autorské osvědčení č. 231 864 *Způsob zaměřování, vytyčování a rektifikace železničních kolejí metodou dlouhých tětiv s využitím laseru*. Praha, Úřad pro vynálezy a objevy 1984.

Hánek, P. – Čulok, I.: Autorské osvědčení č. 241 805 *Zařízení pro určení geometrie proudu na vertikálních strojích pro plynulé odlévání oceli*. Praha, Úřad pro vynálezy a objevy 1985.

Hánek, P.: Autorské osvědčení č. 251135 *Zařízení pro vytyčování a kontrolu prostorové polohy podélníků kotevních roštů*. Praha, Úřad pro vynálezy a objevy 1988.

Hánek, P. – Janota, J.: Užitný vzor 20724 *Přípravek pro výšková měření mostních konstrukcí upevnitelný na teodolitovou trojnožku*. Praha, Úřad průmyslového vlastnictví 2010.

Hánek, P. – Hánek, P. (jr.): Užitný vzor 24010 *Sestava pro geodetické připojovací měření podzemních prostor přístupných svislou šachtou prováděné důlně-měřickým postupem*. Praha, ÚPV 2012.

Pavel, M. – Hánek, P.: Patent č. 303480 a Užitný vzor 23205 *Odrazný přípravek pro elektronické měření délek*. Praha, ÚPV 2012.