

20 let Terminologického slovníku zeměměřictví a katastru nemovitostí na internetu

Doc. Ing. Jiří Šíma, CSc.,
Praha

Abstrakt

Popis terminologických aktivit v oboru geodézie a kartografie od 60. let 20. století a emise terminologických výkladových a překladových slovníků v tištěné formě do konce roku 2003. Terminologická komise Českého úřadu zeměměřického a katastrálního vytváří od roku 2004 Terminologický slovník zeměměřictví a katastru nemovitostí na internetu, který je již 20 let často užíván mnoha českými i zahraničními odborníky.

Twenty Years of the Terminological Dictionary of Geodesy, Cartography and Cadastre on the Internet

Abstract

Description of terminological activities in the field of geodesy and cartography since the 1960s and the issue of terminology interpretation and translation dictionaries in printed form until the end of 2003. Since 2004, the Terminology Commission of the Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre has been creating Terminological Dictionary of Geodesy, Cartography and Cadastre on the Internet, which has been frequently used for 20 years by many Czech and foreign experts.

Keywords: Czech Office for Surveying, Mapping and Cadastre, terminological activities, dictionary on Internet

1. Počátky činnosti Terminologické komise Českého úřadu zeměměřického a katastrálního

Terminologická komise pro obory zeměměřictví a katastr nemovitostí byla zřízena Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním (ČÚZK) v roce 1994. Jejím předsedou byl do roku 1998 Ing. Josef Pražák (Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický – VÚGTK) a tajemníkem Ing. Jan Rambousek (ČÚZK). V dalším období byl předsedou Ing. Václav Slaboch, CSc. (ředitel VÚGTK do roku 2006, ve funkci předsedy do roku 2008) a tajemníkem Ing. Josef Pražák (VÚGTK – do úmrtí v roce 2015). Od roku 2008 dosud je předsedou doc. Ing. Jiří Šíma, CSc. (do roku 2012 pedagog na Západočeské univerzitě v Plzni, nyní v důchodu), a tajemníkem Ing. Pavel Hánek, Ph.D. (VÚGTK).

Odborná terminologická činnost však již byla rozvíjena v druhé polovině 20. století v rámci tehdejšího resortu Českého úřadu geodetického a kartografického – zejména v jeho resortním výzkumném ústavu (VÚGTK). Výsledkem byly následující výkladové slovníky vydané tiskem vesměs touto institucí:

Kučera, K.: Výkladový geodetický a kartografický slovník. Státní nakladatelství technické literatury, 1964, 128 s.

Jeřábek, O.–Šíma, J.: Česko-rusko-anglický slovník termínů z oboru dálkového průzkumu. VÚGTK Praha, 1977, 60 s. Výklad 354 českých termínů, jejich ruské a anglické ekvivalenty.

Slovník geodetického a kartografického názvosloví. VÚGTK, Zdíby, 8 svazků, 249 s.

- 1973 – Geodetické základy (J. Rambousek, J. Šimek)
- 1975 – Mapování, Přístroje a pomůcky (J. Pražák)
- 1977 – Evidence nemovitostí (Z. Souček)
- 1978 – Fotogrammetrie (J. Šíma, M. Růžek)
- 1979 – Inženýrská geodézie (M. Herda)

- 1981 – Teorie chyb a vyrovnávací počet (neuveдено)
- 1984 – Kartografie (M. Mikšovský)
- 1985 – Souborný abecední rejstřík (D. Čmolíková)

Neumann, J.: Geografická informace. Ministerstvo hospodářství, 1996, 220 s.

Šíma, J.: Geoinformační terminologie pro geodety a kartografy. VÚGTK Zdíby, 2003, 91 s. Výklad 200 základních termínů, jejich anglické, německé a ruské ekvivalenty.

Nejrozsáhlejší akcí, knižně vydanou v nákladu 2000 výtisků v nakladatelství MAPA Slovakia, s.r.o., byl Terminologický slovník geodézie, kartografie a katastru, vydaný Úřadem geodézie, kartografie a katastru Slovenskej republiky (ÚGKK SR) a ČÚZK, Bratislava, 1998, 536 s., jako výkladový slovenský a překladový český, anglický, německý a ruský slovník, obsahující 5 650 hesel. Na jeho vytvoření se podílelo 13 slovenských a 15 českých odborníků včetně celé tehdejší Terminologické komise ČÚZK (TK ČÚZK).

2. Zrod Terminologického slovníku zeměměřictví a katastru nemovitostí na internetu

V roce 2000 rozhodla TK ČÚZK již terminologický slovník tiskem nevydávat, ale vybudovat jej a provozovat napříště na internetu, který umožní jeho tvůrcům slovník plynule doplňovat novými hesly, definicemi, cizojazyčnými ekvivalenty a výklady zkratk a bude dostupný pro veškeré zájemce nejen v České republice, ale kdekoli na světě, kde je služba internetu dostupná.

TK ČÚZK poté – do konce roku 2003 – definovala jeho náročnou a moderní koncepci a služby, podrobně popsané J. Pražákem v [2]. VÚGTK zajistil externí tvorbu a dodávku celého programového vybavení a poskytl slovníku

webovou adresu www.vugtk.cz/slovník. Terminologický slovník zeměměřičtví a katastru nemovitostí sleduje tematicky 11 oborů (Fotogrammetrie a Dálkový průzkum Země, Geodézie, Geografická informace, Globální navigační družicové systémy, Inženýrská geodézie, Kartografie, Katastr nemovitostí, Mapování, Metrologie, Přístroje a pomůcky a Teorie chyb). Kromě toho vede skupinu hesel Ostatní, zahrnující zejména názvy souvisejících organizací a spolků, povolání, legislativních dokumentů, technické normalizace a informačních systémů.

Naplňování terminologického slovníku hesly, definicemi, cizojazyčnými ekvivalenty a zkratkami bylo nejintenzivnější v období let 2004 – 2011, kdy byl převzat zejména základní fondus z předchozích slovníků, vydaných tiskem, a shromážděno 3 748 hesel a 373 zkratk.

3. Zdroje hesel, jejich definic a cizojazyčných ekvivalentů

V dosavadní tvorbě slovníku bylo využito více než 160 zdrojů definic – nejdůležitější jsou dále vyjmenovány s pořadím závaznosti.

3.1 Legislativní předpisy – zákony, vyhlášky a Nařízení vlády, zejména

- Občanský zákoník č. 89/2012 Sb., v platném znění,
- Zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřičtví, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 244/1992 Sb., o katastru nemovitostí, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 359/1992 Sb., o zeměměřičtích a katastrálních orgánech, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky,
- Vyhláška č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřičtví, ve znění pozdějších předpisů,
- Vyhláška č. 357/2013 Sb., o katastru nemovitostí, ve znění pozdějších předpisů,
- Vyhláška č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje,
- Nařízení vlády č. 430/2006 Sb. o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání, ve znění nařízení vlády č. 81/2011 Sb.,
- Nařízení vlády č. 159/2023 Sb. o stanovení geodetických referenčních systémů závazných na celém území České republiky, databázi geodetických a geografických údajů a státních mapových děl vytvářených pro celé území České republiky a zásadách jejich používání.

3.2 České státní normy

- ČSN 73 0401 Názvosloví v geodézii a kartografii (1989)
- ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek, Základní a účelové mapy (1990),
- ČSN 73 0415 Geodetické body (2010),
- ČSN P 97 9800 Geografická informace – Slovník (2000),
- ČSN P ISO/TS 19104 Geografická informace – Terminologie (2010),

- ČSN 01 3801 Reprografie, Názvosloví,
- ČSN 73 0402 Názvosloví mapování,
- ČSN EN ISO 19111 Geografická informace – Vyjádření prostorových referencí souřadnicemi,
- ČSN 73 0404 Názvosloví inženýrské geodézie,
- TNI 01 0115:2009 Mezinárodní metrologický slovník (2009),
- ISO/TS 12911:2004 Informační modelování staveb.

3.3 Terminologické slovníky

- Terminologický slovník geodézie, kartografie a katastra, Bratislava 1998,
- Multilingual Dictionary of Technical Terms in Cartography (ICA 1973),
- The GPS Dictionary (µ-blox, Thalewil, Švýcarsko),
- Terminologický výkladový slovník pojmů z oblasti geoinformace (ÚVIS 2001),
- Terminologický slovník pojmů a definic NATO APP-6., Praha, 2003,
- Terminologický výkladový slovník národní infrastruktury pro prostorové informace (Ministerstvo vnitra, 2016),
- Vítovský, A.: Moderní slovník softwaru (výkladový a česko-anglický).

3.4 Definice vytvořené členy Terminologické komise ČÚZK

Jestliže definici vytvářejí členové TK ČÚZK, je v části Zdroje, odkazy vždy uvedena: Terminologická komise ČÚZK ([obr. 1, 2](#)).

4. Další vývoj Terminologického slovníku zeměměřičtví a katastru nemovitostí na internetu

V období od roku 2012 pokračovalo doplňování hesel, definic a cizojazyčných ekvivalentů téměř všemi členy TK ČÚZK, kde vynikal zejména doc. Ing. Mikšovský, CSc. (do roku 2023 celkem 1519 hesel, definic a cizojazyčných ekvivalentů z oboru kartografie a kartografické polygrafie, tj. 33,8 % ze současného celkového počtu 4 489 hesel). Významným přínosem bylo i vysoce kvalifikované zjišťování cizojazyčných ekvivalentů hesel ve francouzštině a němčině v ostatních 11 oborech slovníku Ing. Slabochem, CSc. († 2022). Po úmrtí Ing. Pražáka v roce 2014 převzal funkci správce databáze slovníku Ing. Hánek mladší, Ph.D., který zajistil od 8. 12. 2014 zprovoznění nové verze Terminologického slovníku na internetu, disponující mj. informacemi o slovníku, jeho tvůrcích a pokyny k obsluze ve všech používaných cizích jazykových verzích (anglické, francouzské, německé, ruské a slovenské) na předchozí internetové adrese.

V roce 2015 získala TK ČÚZK 2. cenu v soutěži Technické dílo roku 2014, vyhlášené Komorou geodetů a kartografů. V roce 2016 obdrželo 7 neaktivnějších členů TK odměny poskytnuté ČÚZK v celkové výši 37 500 Kč za služby pro zajištění činnosti TK ČÚZK – dosud jedinou odměnu za její již 30leté trvání.

V rámci dalších činností byly odstraněny duplicity hesel v různých oborech slovníku, provedena inventura chybějících zdrojů a odkazů. Neuvedení zdroje definic bylo častým jevem zejména v období od počátku vzniku slovníku

Terminologická komise ČÚZK
Terminologický slovník zeměměřičství a katastru nemovitostí

Domovská stránka O slovníku Kontakty

Jazyk/language

konverze souřadnic, převod souřadnic

souřadnicová operace, v níž jsou oba souřadnicové referenční systémy založeny na stejném datu

PŘÍKLAD - konverze z elipsoidického souřadnicového referenčního systému, založeného na datu WGS84, do kartézského souřadnicového referenčního systému, založeného rovněž na datu WGS84, nebo změna jednotek jako například radiánů na stupně nebo stop na metry

POZNÁMKA - konverze souřadnic používá parametry, které mají specifikované hodnoty, jež nejsou určeny empiricky

Obory:
geodézie

Zdroje, odkazy:

- ČSN ISO 19111 Geografická informace - Vyjádření prostorových referencí souřadnicemi

VÚGTK © 2005 – 2020, od roku 2020 aplikace není udržována

Obr. 1 Heslo, definice a cizojazyčné ekvivalenty

Terminologická komise ČÚZK
Terminologický slovník zeměměřičství a katastru nemovitostí

Domovská stránka O slovníku Kontakty

Jazyk/language

Seznam zkratk a zkratkových slov užívaných v zeměměřičství a katastru nemovitostí

AAT	analytická aerotriangulace, též automatická aerotriangulace (v digitální fotogrammetrii)
AČR	Armáda České republiky
AGS	astronomicko-geodetická síť
AIS	agendový informační systém
AKSO	obory vzdělání základních, středních a vyšších odborných škol
AKVO	studijní obory vysokých škol
ALKIS	Amtliches Liegenschaftskataster-Informationssystem - Úřední informační systém katastru nemovitostí (Německo)
AOPK	Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
APG	Asociace podnikatelů v geomatice
APOS	Austrian Positioning Service - Rakouská státní síť permanentních stanic GNSS
APV	aplikační programové vybavení
ASG-EUPOS	Aktivna Sieć Geodezyjna EUPOS - Polská státní síť permanentních stanic GNSS
ASPI	automatizovaný systém právních informací
AT	aerotriangulace
ATKIS	Amtliches Topographisch-Kartographisches Informationssystem - Úřední topograficko-kartografický informační systém (Německo)
AV ČR	Akademie věd České republiky
AZI	autorizovaný zeměměřičský inženýr
BAAAT	bloková analytická aerotriangulace
BERNESE	komplex programů pro zpracování výsledků měření GPS vyhotovený Astronomickým ústavem Univerzity v Bernu
BEV	Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen - Spolkový úřad pro cejchování a zeměměřičství, Vídeň
BIH	Bureau International de l'Heure - Mezinárodní časová služba
BIM	Building Information Modelling - Informační modelování staveb
BIML	Bureau International de Métrologie Légale - Mezinárodní úřad pro legální metrologii
BIPM	Bureau International des Poids et Mesures - Mezinárodní úřad pro váhy a míry
BKG	Bundesamt für Kartographie und Geodäsie - Spolkový úřad pro kartografii a geodezii, Frankfurt a.M.
BNM	Bureau national de métrologie (France) - Národní metrologický úřad (Francie)
BPEJ	bonitovaná půdně ekologická jednotka (též plurál)
Bpv	výškový systém baltský - po vyrovnání
BSI	British Standards Institution - Britský normalizační institut
BW	barevný model v odstínech šedi (Black and White)
CAD	Computer Aided Design - počítačem podporované projektování
CAGI	Česká asociace pro geoinformace
CAI	Český akreditační institut - Czech Accreditation Institute

Obr. 2 Počátek Seznamu a vysvětlení zkratk

(2004) až do roku 2015 ve snaze pokrýt sledované obory maximálním počtem hesel a definic. Tehdy byla akceptována i hesla s pouhým anglickým cizojazyčným ekvivalentem a ostatní ekvivalenty pak postupně doplňovány. V roce 2019 byl proto vyhotoven Seznam zdrojů (157 položek), kdy každému zdroji bylo přiděleno kódové číslo a tvůrci hesel v jednotlivých oborech tímto číslem označili dosud nezapsané zdroje. Tím bylo dosaženo současného

stavu, kdy na konci roku 2023 bylo pouze 82 neuvedených zdrojů (1,8 %).

TK ČÚZK konala po celou dosavadní dobu existence pravidelná zasedání v polovině a na konci každého roku, s výjimkou roku 2021, kdy je znemožnila opatření v důsledku epidemie Covid-19 a obvyklé zápisy byly nahrazeny elektronicky rozesílanou Informací s podobným obsahem, jaké měly a mají zápisy ze zasedání TK ČÚZK dosud.

Po roce 2015 se nárůst počtu hesel zdánlivě zmenšoval (tab. 1), ovšem přírůstky se zaměřily na nově přicházející techniku a technologie s výrazným vlivem digitalizace, automatizace a informačních technologií, například:

- 2015 – národní sada prostorových objektů, infrastruktura pro prostorové informace, digitální kamera, multikoptéra,
- 2016 – internet věcí, informační modelování staveb (BIM), geoportál,
- 2017 – webová mapová aplikace, obec s rozšířenou působností,
- 2018 – určená norma, parcela zjednodušené evidence,
- 2019 – digitální kartografie, ontologie, právo stavby, tezaurus,
- 2020 – robotizovaná totální stanice, velká data, cloudové zpracování dat,
- 2021 – vystavené prostředí, digitální dvojče, laser tracker, digitální technická mapa kraje,
- 2022 – geodatabáze, alonymum,
- 2023 – garantovaná data, myšlenková mapa, autorizovaný zeměměřický inženýr.

Další technický a technologický rozvoj Terminologického slovníku zeměměřictví a katastru nemovitostí na internetu měl být zajišťován prostřednictvím řešení projektů Technologické agentury České republiky (TAČR), které hrál ČÚZK z finančních prostředků alokovaných na vývoj a výzkum v jeho kapitole státního rozpočtu. Prvním byl *Projekt TAČR TB02CUZK004 – Vytvoření tezauru pro obor zeměměřictví a katastru nemovitostí (2014-2015)* v objemu 1 205 148 Kč, jehož řešitelem byla Masarykova univerzita v Brně. Cílem projektu bylo: prohlížení a editování údajů v tezauru, import dat z externích databází, export dat z tezauru pomocí webové služby a vytvoření vícejazyčných textových korpusů z oboru zeměměřictví a katastru nemovitostí. Závěr hodnocení TK ČÚZK však zněl: výsledek řešení by si vyžádal další kapacitní a finanční nároky, aniž by poskytl evidentní zvýšení užitelnosti slovníku pro stávající klientelu.

Druhým realizovaným projektem TAČR měl být projekt *TB05CUZK04 – Metody revize a doplnění Terminologického slovníku informačních systémů v zeměměřictví a katastru nemovitostí (2016)* v objemu 750 000 Kč a jeho řešitelem VÚGTK Zdíby. Cílem projektu bylo: zlepšení databázové struktury slovníku, vývoj nového rozhraní a uživatelských funkcí, revize vložených hesel, a cizojazyčných ekvivalentů. Uvedené cíle byly vyřešeny pracovníky VÚGTK, i když TAČR po 3 měsících tento projekt zrušila.

Největší naděje byly vkládány do účasti na rozsáhlém a ambiciózním projektu TAČR *TITIMV702 Metodika a tech-*

nologie pro tvorbu odborných tezurů a slovníků pro potřeby rozvoje národní infrastruktury pro prostorové informace (2018-2020), iniciovaném Ministerstvem vnitra, s výsledným objemem 4,420 mil. Kč, na jehož financování se ČÚZK podílel téměř z 80 %, přičemž definoval požadavky zejména na činnosti, které dosavadní Terminologický slovník zeměměřictví a katastru nemovitostí „neuměl“:

- hypertextové odkazy na definice termínů obsažených v příslušné definici („prolinkování“),
- hledání termínů a definic v zahraničních tezaurech (EUROVOC, AGROVOC, GEMET),
- citace termínů z aktualizovaného korpusu (elektronického souboru autentických textů, ve kterém je možné jednoduše vyhledávat slova a slovní spojení),
- využití hierarchického stromu hesel, dodaného řešiteli pro usnadnění vyhledávání ve slovníku,
- přímý přístup k dalším slovníkům (tezurům) prostřednictvím centrálního systému; kromě Terminologického slovníku zeměměřictví a katastru nemovitostí (4 261 hesel a 464 zkratk v roce 2019) šlo o Terminologický slovník pro národní infrastrukturu pro prostorové informace (297 hesel) a Slovník termínů eGovernmentu (180 hesel a zkratk); tyto slovníky byly vytvářeny a vedeny v resortu Ministerstva vnitra (MV).

Hlavním řešitelem splnění těchto požadavků byla Masarykova univerzita v Brně, zatímco řešitelem další části – Vytvoření metodiky tvorby, správy a užívání odborného tezauru výkladového slovníku – byl VÚGTK. Tato metodika byla vytvořena na žádost MV zcela obecně pro orgány veřejné správy, které dosud žádný terminologický slovník ani vlastní terminologickou komisi nebo odborníky s jazykovou erudicí nemají, takže např. pro Terminologický slovník zeměměřictví a katastru nemovitostí, který je šestijazyčný, by vyžadovala až 39 funkcí, které však lze slučovat, takže je může vykonávat 16 současných členů TK ČÚZK. Jde o navrhované funkce: hlavní redaktor, IT administrátor, IT operátor, revizor, tajemník, redaktori oborů, recenzenti oborů, překladatelé, recenzenti jazyka, jazykový specialista a jazykový korektor.

Řešitel technologické části projektu (SW Tezaurus) – Masarykova univerzita v Brně – zvolil za databázové úložiště DB Sedna, vyvinutou ruskou akademií věd a od roku 2012 již nepodporovanou, přestože byl členy TK ČÚZK, kteří působili zároveň v odborné komisi projektu, upozorněn, že software, postavený na takových technologických základech, není možné v počítačové síti ČÚZK provozovat. S řešitelem bylo dohodnuto, že ČÚZK objedná portaci SW Tezaurus na resortem použitelnou databázi (předběžně PostgreSQL). V roce 2021 uspořádal řešitel školení k využití

Tab. 1

Základní údaje o slovníku	2015	2017	2019	2021	2023
Celkový počet hesel ve slovníku	3 977	4 198	4 261	4 291	4 489
Celkový počet zkratk	454	464	464	485	505
Počet zemí uživatelů slovníku	30	43	42	27 ^{*)}	44
Počet návštěv uživatelů slovníku	4 321	10 396	5 288	2 223 ^{*)}	3 883

*) celosvětová epidemie Covid-19

Tab. 2

Obor	Tvůrce v oboru	Lektor v oboru
Fotogrammetrie a DPZ	prof. Dr. Ing. Karel Pavelka, FSV ČVUT	Ing. Václav Šafář, Ph.D., VŠB-TU Ostrava
Geodézie	Ing. Jan Řezníček, Ph.D., Zeměměřický úřad (ZÚ)	Ing. Petr Dvořáček, ZÚ
Geografická informace	doc. Ing. Jiří Šíma, CSc., důchodce	Ing. Jakub Havlíček, Ph.D., ČÚZK
GNSS	doc. Ing. Petr Rapant, CSc., VŠB-TU Ostrava	Ing. Jan Řezníček, Ph.D., ZÚ
Inženýrská geodézie	Ing. Václav Šanda, GEFOS, a.s.	Ing. Jiří Lechner, CSc., VÚGTK
Kartografie	doc. Ing. Miroslav Mikšovský, CSc., důchodce	Ing. Jan Neumann, CSc., důchodce
Katastr nemovitostí	Ing. Jiří Poláček, CSc., důchodce	Ing. Květa Olivová, důchodkyně
Mapování	Ing. Petr Dvořáček, ZÚ	Ing. Luděk Šesták, VGHMÚř
Metrologie	Ing. Jiří Lechner, CSc., VÚGTK	Ing. Václav Šanda, GEFOS, a.s.
Ostatní	<i>tvoří se prostřednictvím ostatních oborů</i>	
Přístroje a pomůcky	<i>tvoří se prostřednictvím ostatních oborů</i>	
Teorie chyb	Ing. Pavel Hánek, Ph.D., VÚGTK	Ing. Václav Šanda, GEFOS, a.s.

výsledků řešení, přičemž na 1 rok byl tezaurus umístěn v databázovém prostředí MV a Tezaurus ČÚZK byl dostupný na adrese <http://tezaurus-cuzk.ogibeta2.gov.cz/>. Ověřením členy TK ČÚZK bylo zjištěno, že z dříve uvedených požadavků ČÚZK na řešení projektu nefunguje částečně nebo vůbec:

- hypertextový odkaz na definice termínů obsažených v příslušné definici („prolinkování“),
- hledání termínů a definic v zahraničních tezaurech (EU-ROVOC, AGROVOC, GEMET),
- citace termínů z aktualizovaného korpusu (byl využit pouze zastaralý korpus z řešení projektu TB05CUZK04 končící v roce 2015).

V případě projektu TITIMV702 šlo patrně o první případ, kdy TAČR měla předat SW dvěma koncovým uživatelům, což se v kombinaci s vyčíslením hodnoty předávaného „majetku“ ukázalo jako problém. O veřejnou zakázku, týkající se portace SW Tezaurus na provozně použitelnou databázi v resortu ČÚZK, již druhým rokem nikdo zájem neprojevil.

5.

Potenciální ohrožení Terminologického slovníku zeměměřictví a katastru nemovitostí na internetu

Slovník na internetu, vytvářený TK ČÚZK od roku 2004, byl přístupný na adrese www.vugtk.cz/slovník až do 28. 7. 2021, kdy bylo vedením VÚGTK zjištěno, že může být hrozbou napadení jeho webových stránek hackery a přístup k němu byl proto zrušen! Oslovení pracovníci ČÚZK ihned vyvinuli, ve spolupráci s tajemníkem TK ČÚZK Ing. Hánkem, Ph.D., značné úsilí o jeho převod na platformu Wedos, kde byl již plně funkční na adrese <http://www.slovníkcuzk.eu> od 7. 9. 2021 a pak na adrese <https://slovníkcuzk.eu/> od 6. 1. 2022. Uživatelé původní adresy (zejména ze zahraničí) jsou automaticky přesměrováni během 10 sekund a o změně byli informováni zprávou v českém a anglickém jazyce.

Dalším potencialem ohrožením současné funkce Terminologického slovníku zeměměřictví a katastru nemovitostí na internetu je však ukončení podpory jazyka PHP 5.6 jeho autory k 31. 12. 2018 a dosud neohlášené datum ukončení podpory Webhostingu Wedos. V takovém případě se spoléhalo na náhradu Tezauru ČÚZK, vytvořeným v rámci projektu TAČR TITIMV702, k jehož zavedení nedošlo z důvodů popsaných v části 4.

Namísto externího přeprogramování Tezauru ČÚZK do prostředí, přijatelného v resortu ČÚZK, bylo rozhodnuto o technické obnově stávajícího slovníku silami resortních pracovníků tak, aby byly zachovány všechny jeho stávající funkčnosti. TK ČÚZK tak bude moci dále pokračovat v dosavadní činnosti i v roce 2024 ve složení uvedeném v tab. 2.

Uvedený kolektiv tvůrců a lektorů a dosavadní výsledky činnosti TK ČÚZK za uplynulých 30 let garantují připravenost plnit funkci Terminologického slovníku zeměměřictví a katastru nemovitostí vůči odborné veřejnosti i nadále.

LITERATURA:

- [1] JEŘÁBEK, O.-ŠÍMA, J.: Příspěvek k terminologii dálkového průzkumu Země. Geodetický a kartografický obzor, 24/66, 1980, č. 1, s. 16-21.
- [2] PRAŽÁK, J.: Terminologický slovník zeměměřictví a katastru nemovitostí na internetu. Geodetický a kartografický obzor, 58/100, 2012, č. 3, s. 57-60.
- [3] ŠÍMA, J.: Inovace v zeměměřictví (2010-2020) a jejich odraz v Terminologickém slovníku zeměměřictví a katastru nemovitostí. Geodetický a kartografický obzor, 66/108, 2020, č. 12, s. 257-259.
- [4] ŠÍMA, J.: Terminologický slovník zeměměřictví a katastru nemovitostí po pandemii Covid-19 v Česku. Geodetický a kartografický obzor, 68/110, 2022, č. 8, s. 165-168.

Do redakce došlo: 10. 1. 2024

Lektoroval:
doc. Ing. Imrich Horňanský, Ph.D.,
Bratislava