

Přílohy k VÝROČNÍ ZPRÁVĚ O ČINNOSTI OBLASTI Praha v roce 2018

Příloha 1

Přehled autorizovaných osob v oblasti k 14.12.2018

| Autorizace autorizovaný inženýr pro obory a specializace               | Celkový počet 2018 |
|--|--------------------|
| a. pozemní stavby,   | 3312               |
| b. dopravní stavby,  | 600                |
| c. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,               | 581                |
| d. mosty a inženýrské konstrukce,                                      | 287                |
| e. technologická zařízení staveb,                                      | 746                |
| f1. technika prostředí staveb, specializace technická zařízení,        | 314                |
| f2. technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení, | 232                |
| g. statika a dynamika staveb,  | 380                |
| h. městské inženýrství,  | 75                 |
| i. geotechnika,  | 240                |
| j. požární bezpečnost staveb,  | 99                 |
| k. stavby pro plnění funkce lesa.                                      | 11                 |
| l. zkoušení a diagnostika staveb,                                      | 52                 |
| m. energetické auditorství.  | 24                 |
| Celkový počet autorizovaných inženýrů v roce 2018                      | 6953               |

| Autorizace autorizovaný technik/stavitel pro obory a specializace                                   | Celkový počet 2018 |
|---|--------------------|
| a. pozemní stavby,  | 2090               |
| b. dopravní stavby,   | 245                |
| b1. dopravní stavby, specializace kolejová doprava,   | 63                 |
| b2. dopravní stavby, specializace nekolejová doprava,   | 182                |
| c. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,  | 245                |
| c1. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, specializace stavby hydrotechnické        | 34                 |
| c2. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, specializace stavby zdravotně technické,  | 184                |
| c3. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, specializace stavby meliorační a sanační, | 27                 |
| d. mosty a inženýrské konstrukce,   | 63                 |
| e. technologická zařízení staveb,   | 550                |
| f3. technika prostředí staveb, specializace vytápění a vzduchotechnika,                             | 264                |
| f4. technika prostředí staveb, specializace zdravotní technika,                                     | 181                |
| f5. technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení,   | 291                |
| i. geotechnika,   | 36                 |
| j. požární bezpečnost staveb,   | 56                 |
| m. energetické auditorství.   | -                  |
| Celkový počet autorizovaných techniků v roce 2018   | 4021               |

## Příloha 2

## Nově autorizované osoby v roce 2018 po oborech

| Autorizace autorizovaný inženýr pro obory a specializace        | Nově autorizovaní v roce 2018 |
|---|-------------------------------|
| a. pozemní stavby,  | 72                            |
| b. dopravní stavby,   | 21                            |
| c. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,        | 15                            |
| d. mosty a inženýrské konstrukce,                               | 11                            |
| e. technologická zařízení staveb,                               | 19                            |
| f1. technika prostředí staveb, specializace technická zařízení, | 6                             |

|  |     |
|--|-----|
| f2. technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení, | 6   |
| g. statika a dynamika staveb,  | 11  |
| h. městské inženýrství,  | 1   |
| i. geotechnika,  | 6   |
| j. požární bezpečnost staveb,  | 4   |
| k. stavby pro plnění funkce lesa.                                      | 1   |
| l. zkoušení a diagnostika staveb,                                      | 1   |
| m. energetické auditorství.  | -   |
| Celkový počet nově autorizovaných inženýrů v roce 2018                 | 174 |

| Autorizace autorizovaný technik/stavitel pro obory a specializace                                   | Nově autorizovaní v roce 2018 |
|---|-------------------------------|
| a. pozemní stavby,  | 40                            |
| b. dopravní stavby,   | 8                             |
| b1. dopravní stavby, specializace kolejová doprava,   | 4                             |
| b2. dopravní stavby, specializace nekolejová doprava,   | 4                             |
| c. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,  | 11                            |
| c1. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, specializace stavby hydrotechnické        | 5                             |
| c2. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, specializace stavby zdravotně technické,  | 3                             |
| c3. stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, specializace stavby meliorační a sanační, | 3                             |
| d. mosty a inženýrské konstrukce,   | 5                             |
| e. technologická zařízení staveb,   | 17                            |
| f3. technika prostředí staveb, specializace vytápění a vzduchotechnika,                             | 2                             |
| f4. technika prostředí staveb, specializace zdravotní technika,                                     | 1                             |
| f5. technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení,   | 10                            |
| i. geotechnika,   | 3                             |
| j. požární bezpečnost staveb,   | 1                             |
| m. energetické auditorství.   | -                             |
| Celkový počet nově autorizovaných techniků v roce 2018  | 98                            |

## Příloha 3

## Semináře pořádané oblastí Praha a jejich návštěvnost

| název   | přednášející  | počet účastníků | webinář |
|---|---|-----------------|---------|
| Daně – změny a informace pro rok 2017 a 2018  | Ing. Radim Dvořák                                       | 32              | 89      |
| Předmět zakázky a předmět díla v souvislosti s ustanoveními vyhl. č. 169/2016 Sb. a zákona č. 134/2016 Sb. a zadávání veřejných zakázek | Martin M. Fiala   | 40              |         |
| Použití nepálené hlíny ve stavebnictví  | Ing. Zdeněk Vejpustek, Ph.D.                            | 30              |         |
| Kompozitní výztuže betonových konstrukcí (komerční)   | Ing. František Girgle, Ph.D.,<br>Ing. Jan Prokeš, Ph.D. | 31              |         |
| Stavební zákon po novele  | Ing. Žanet Hadžić                                       | 63              |         |
| Vyhláška č. 405/2017 Sb.  | Ing. Žanet Hadžić                                       | 69              |         |
| Snižování energetické náročnosti budov s programem Nová zelená úsporám  | Ing. Martin Kotěra                                      | 43              |         |
| Stavební zákon – řízení a postupy povolování  | Ing. Žanet Hadžić                                       | 69              |         |
| Správa produktových informací v BIM procesu (informační modely výrobků)   | Ing. arch. Petr Vokoun                                  | 42              |         |
| Ocelové konstrukce – jak se nemají navrhovat, realizovat, udržovat  | Ing. Vladimír Janata, CSc.,<br>Ing. Jindřich Syrovátka  | 62              | 151     |
| Vyhláška č. 405/2017 Sb.  | Ing. Žanet Hadžić                                       | 62              |         |
| Novela stavebního zákona  | Mgr. Ilona Šupejová                                     | 56              |         |
| Požární bezpečnost staveb   | pplk. Ing. Michal Valouch,<br>kpt. Ing. Tomáš Pavlík    | 53              | 14      |

|  |   |    |     |
|--|---|----|-----|
| Stavební zákon, umístování a povolování záměrů         | Ing. Žanet Hadžić   | 61 |     |
| Navrhování a provádění ETICS                           | Ing. Milan Machatka, CSc.,<br>Ing. Pavel Svoboda, Ing.<br>Vladimír Vymětalík, Ph.D.,<br>Ing. Jan Dvořák, Ing. Jan<br>Loukotka | 61 |     |
| Novela stavebního zákona                               | Mgr. Ilona Šupejová   | 58 |     |
| Vyhláška č. 405/2017 Sb.                               | Ing. Žanet Hadžić   | 64 |     |
| Novela stavebního zákona                               | Ing. Žanet Hadžić   | 49 |     |
| Elektroinstalace – přejímání a doklady                 | Ing. Miloslav Valena  | 35 |     |
| Stavební zákon a veřejná správa                        | Ing. Žanet Hadžić   | 44 |     |
| Novela stavebního zákona                               | Mgr. Ilona Šupejová   | 50 |     |
| Vyhláška č. 405/2017 Sb.                               | Ing. Žanet Hadžić   | 57 |     |
| Novela stavebního zákona                               | Mgr. Ilona Šupejová   | 50 |     |
| Ochrana osobních údajů podle GDPR                      | JUDr. Eva Kuzmová   | 52 |     |
| Právo, stavebnictví, reklamace                         | Ing. Marek Novotný, Ph.D.   | 54 |     |
| Zkušenosti s novelou stavebního zákona                 | Mgr. Ilona Šupejová   | 63 |     |
| Ochrana osobních údajů podle GDPR                      | JUDr. Eva Kuzmová   | 52 |     |
| Vyhláška č. 405/2017 Sb.                               | Ing. Žanet Hadžić   | 54 |     |
| Akustika bytových domů                                 | Ing. Jan Klečka   | 69 | 107 |
| Vyhláška č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů | Ing. Žanet Hadžić   | 55 |     |
| Dokumentace a projektová dokumentace                   | Ing. Vladimíra Helebrantová   | 61 | 40  |
| Aktuální požadavky na lešení                           | Ing. Karel Škréta   | 48 |     |
| Novela stavebního zákona                               | Mgr. Ilona Šupejová   | 51 |     |
| Stavby a občanské právo                                | Mgr. Miroslav Šianský   | 66 |     |

|  |   |    |     |
|--|---|----|-----|
| Zkušenosti se zavedením GDPR   | JUDr. Eva Kuzmová   | 39 |     |
| Archeologie a stavební praxe   | PhDr. Jaroslav Podliska,<br>Ph.D., Mgr. Tomasz Marian<br>Cymbalak   | 46 |     |
| Impregnace konstrukčního dřeva –<br>chemická ochrana (Bochemie –<br>komerční)  | RNDr. Leo Bukovský, Ing.<br>Jaroslav Strnadel, Ph.D., Ing.<br>Lenka Plevová   | 52 |     |
| Novela stavebního zákona   | Mgr. Ilona Šupejová   | 47 |     |
| Zkušenosti s rozhodováním<br>orgánu územního plánování a<br>stavebního řádu    | Ing. Lenka Holendová, Ing.<br>Jaroslav Smíšek   | 44 | 132 |
| Vady, poruchy a havárie<br>ocelových konstrukcí                                | Ing. Petr Bek   | 62 | 134 |
| Vyhláška č. 499/2006 Sb., ve<br>znění pozdějších předpisů                      | Ing. Žanet Hadžić   | 60 |     |
| Požární bezpečnost staveb  | pplk. Ing. Michal Valouch,<br>doc. Ing. Jiří Pokorný,<br>Ph.D., MPA   | 63 | 126 |
| Problematika 3D modelování<br>mostů a BIM v mostním<br>stavitelství (komerční) | Ing. Ivo Vykydal, Ing. Josef<br>Šejnoha, Ing. Gabriel<br>Meždej, Ing. Dominik<br>Hochman, Ing. Oldřich<br>Kabelka, Ing. Marek<br>Michna, Ing. Martin<br>Mařašovský, Ing. Martin<br>Kovač, doc. Ing. Jaroslav<br>Navrátil, CSc., Ing. Ondřej<br>Janota | 53 |     |
| NGA sítě elektronických<br>komunikací  | Ing. Libor Tengler  | 33 |     |
| Novela stavebního zákona   | Mgr. Ilona Šupejová   | 56 |     |
| Vybrané vady, poruchy a<br>nedostatky staveb                                   | Ing. Ladislav Bukovský,<br>Ing. Petra Bartoníčková  | 60 | 123 |
| Podrobnosti aplikace GDPR pro<br>autorizované osoby                            | JUDr. Eva Kuzmová   | 25 |     |
| Ochrana staveb proti radonu  | Ing. Jaroslav Slovák, Mgr.<br>Aleš Froňka, Ph.D., prof.<br>Ing. Martin Jiránek, CSc.  | 55 |     |

|  |  |    |  |
|--|--|----|--|
| Vyhláška č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů                                   | Ing. Žanet Hadžić                                  | 63 |  |
| Stavebně historický průzkum a jeho význam pro projektování                               | PhDr. Michal Patrný                                | 49 |  |
| Dozory ve výstavbě, požadavky na stavby, požadavky na kvalifikaci                        | Ing. Jindřich Pater                                | 81 |  |
| Okružní křižovatky v ČR 1998-2018  | Ing. Petr Novotný, Ph.D., MBA                      | 69 |  |
| Projektování a realizace staveb elektronických komunikací podle nových právních předpisů | Ing. Jiří Kliner                                   | 66 |  |
| Významné pražské vltavské silniční mosty a jejich stav                                   | Ing. Karel Dahinter, CSc.,<br>Ing. Antonín Semecký | 51 |  |

Pozn.: Pokud to není výslovně uvedeno, do celkového výčtu nejsou zahrnuty prezentační akce výrobců a technologií privátních výrobců na trhu, které některé oblasti ČKAIT zahrnují do své činnosti.

V tabulce nejsou zahrnuty semináře pořádané kanceláří ČKAIT a Střediskem vzdělávání a informací.

#### Příloha 4

#### Exkurze pořádané oblastí Praha a jejich návštěvnost

| název  | počet účastníků |
|--|-----------------|
| Možnosti techniky ZÚ HZS, výcvik ŠHZ HZS a SOZ HZS ČR ve Zbirohu                         | 26              |
| Rekonstrukce Arcibiskupského paláce v Praze  | 29              |
| Exkurze na dokončenou stavbu administrativní budovy BUTTERFLY a "zahradní slavnost" 2018 | 50              |
| Mariánská Týnice u Kralovic a Vodní hamr Dobřív u Rokycan                                | 43              |
| Výstava Bydliště: panelové sídliště – komentovaná prohlídka a diskuze s autory           | 30              |

## Příloha 4a

## Přehled účasti na vzdělávacích akcích podle organizátora

| Pořadatel seminářů               | Počet seminářů/webinářů | Počet účastníků/ účastníků webinářů | Ø účast na semináři včetně webinářů |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| OK Praha                         | 53/9                    | 2 829/916                           | 71                                  |
| Středisko vzdělávání a informací | 20/1                    | 921/35                              | 48                                  |
| ČSSI                             | 1/0                     | 51/0                                | 51                                  |
| Celkem                           | 74/10                   | 3 801/951                           | 64                                  |

| Pořadatel exkurze | Počet exkurzí | Počet účastníků | Ø účast na exkurzi |
|-------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| OK Praha          | 4             | 128             | 32                 |
| ČSSI              | 1             | 50              | 50                 |
| Celkem            | 5             | 178             | 36                 |

## Příloha 5

Hospodaření oblasti ČKAIT Praha v roce 2018 (předběžný výsledek k listopadu 2018)

| předmět                                   | roční rozpočet 2018 | skutečnost za období 2018 | % plnění ročního rozpočtu |
|---|---------------------|---------------------------|---------------------------|
| celkem režie + mzdy                       | 1 531 000           | 1 232 059                 | 80 %                      |
| celkem náklady a mzdy na odbornou činnost | 1 085 000           | 1 039 060                 | 96 %                      |
| celkem režie a odborná činnost            | 2 616 000           | 2 271 119                 | 87 %                      |



## Příloha 6 Působnost členů výboru oblasti v roce 2018

**Ing. Ladislav Bukovský** – předseda – řízení výboru oblasti a oblastní kanceláře, hospodaření, předseda Technické komise ČKAIT, zástupce ČKAIT v TNK 65, zástupce ČKAIT při přípravě Zákona o stavebních výrobcích a rekonstrukci stavebního práva

**Ing. Milan Komínek** – místopředseda – obor mosty a inženýrské konstrukce, zabývá se problematikou městského inženýrství a dopravy, zajišťuje spolupráci s organizací CACE, člen Gremiální rady IPR Praha, člen redakční rady časopisu Stavebnictví

**Ing. Michael Trnka, CSc., ml.** – místopředseda – člen Legislativní komise ČKAIT, střední školy – spolupráce s VOŠ a SPŠ Dušní, spolupráce s ČSSI

**Ing. Jan Bořek** – organizuje zasedání výboru v okresech Stč. kraje, popularizuje úpravy panelových budov, spolupráce se SŠ v Kolíně

**Ing. Jaroslav Jelínek** – zabývá se problematikou oprav památek, organizuje odborné semináře a exkurze; člen komise pro dostavbu budovy ČKAIT

**Ing. Lubomír Keim, CSc.** – člen Technické komise ČKAIT, spolupráce s agenturou ČAS

**Ing. Jan Matějka** – organizoval valné hromady oblasti Praha

**Ing. Tomáš Nosek** – organizoval semináře s dopravní tematikou

**Ing. Marek Novotný, Ph.D.** – přednáší a popularizuje problém vad izolací ve stavbách; spolupráce se školami

**Ing. Eva Patáková** – střední školy – spolupráce s VOŠ a SPŠ Dušní

**Ing. Olgerd Pukl** – člen redakční rady časopisu Stavebnictví; zaměřuje se zejména na vodní hospodářství a vodní stavby

**Ing. Jaroslav Synek, Ph.D.** – zaměřuje se zejména na technickou politiku a BIM

**Ing. Vladimíra Špačková** – členka představenstva ČKAIT, aktiv PS a vedoucí aktivu PBS, střední školy – spolupráce se SPŠS a OA Kladno, členka Ekonomické komise ČKAIT, zástupce ČKAIT v TNK 27 Požární bezpečnost staveb

## Příloha 7 Členové oblasti v orgánech a komisích v roce 2018

### **Představenstvo ČKAIT**

Ing. Michal Drahorád, Ph.D.

prof. Ing. Karel Kabele, CSc.

Ing. Pavel Křeček, FEng.

Ing. Vladimíra Špačková

### **Autorizační rada**

Ing. Karel Dvořáček

Ing. Jaroslav Šafránek, CSc.

Ing. Jaromír Šišma

**Stavovský soud**

Ing. Jan Korbel

Ing. Milan Skyva

**Dozorčí rada**

prof. Ing. František Hrdlička, CSc.

**Dozorčí komise**

František Matějček

Ing. Radek Sottl

Ing. Miroslav Trnka

**Rada pro podporu rozvoje stavební profese**

Ing. Ladislav Bukovský

Ing. Ladislav Čmelík

Ing. Michal Drahorád, Ph.D.

Ing. Miloš Horák

Ing. Pavel Křeček, FEng.

Ing. Václav Mach

doc. Ing. Jan Masopust, CSc.

doc. Ing. Karel Papež, CSc.

doc. Ing. Antonín Pokorný, CSc.

Ing. Jindřich Řičica

Ing. Jaroslav Šafránek, CSc.

Ing. Vladimíra Špačková

Ing. Pavel Štěpán

**Komise celoživotního vzdělávání**

Ing. Jiří Frýba

doc. Ing. Antonín Pokorný, CSc.

Ing. Jaroslav Šafránek, CSc.

**Ediční rada**

doc. Ing. František Kulhánek, CSc.

doc. Ing. arch. Jiří Mojžíš

přílohy VZ 2018

doc. Ing. Karel Papež, CSc.

Ing. Vladimír Smrž

#### **Ekonomická komise**

Ing. Vladimíra Špačková

#### **Legislativní komise**

Ing. Karel Blecha

Ing. Ladislav Brett

Ing. Václav Jandáček

Ing. Jaromír Šišma

Ing. Michael Trnka ml., CSc.

#### **Pojišťovací komise**

Ing. Pavel Křeček, FEng.

#### **Komise pro udělování Ceny ČKAIT**

Ing. Michal Drahorád, Ph.D.

#### **Komise pro uznávání kvalifikace občanů členských států EU**

Ing. Jaromír Šišma

Ing. Josef Velíšek

Ing. Bohdan Víra, CSc.

#### **Technická komise**

Ing. Ladislav Bukovský

Ing. Michal Drahorád, Ph.D.

Ing. Lubomír Keim, CSc.

Ing. Jan Klečka

Ing. Václav Mach

#### **Komise pro dostavbu budovy ČKAIT**

Ing. Jaroslav Jelínek

Ing. Vladimíra Špačková

## Příloha 8 Členové oblasti zastupující ČKAIT v TNK v roce 2018

ČKAIT zastupují v TNK následující naši členové:

|     |   |          |                                |
|-----|---|----------|--------------------------------|
| 41  | GEOTECHNIKA                             | člen     | Mach Václav, Ing.              |
| 22  | ELEKTROTECHNICKÉ PŘEDPISY               | předseda | Dvořáček Karel, Ing.           |
| 27  | POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB               | člen     | Ing. Vladimíra Špačková        |
| 38  | SPOLEHLIVOST STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ      |          |                                |
|     |   | člen     | Drahorád Michal, Ing., Ph.D.   |
| 43  | STAVEBNÍ TEPELNÁ TECHNIKA               | člen     | Šafránek Jaroslav, Ing., CSc.  |
| 65  | IZOLACE STAVEB                          | člen     | Ing. Ladislav Bukovský         |
| 148 | PREVENCE KRIMINALITY A OCHRANA OBYVATEL |          |                                |
|     |   | člen     | Kliner Jiří, Ing.              |
| 149 | UDRŽITELNOST STAVEB                     | člen     | Kabele Karel, prof. Ing., CSc. |

Dále jsme požádali o jmenování těchto našich členů:

doc. Ing. Jan Kaňka, Ph.D. do TNK 76 OSVĚTLENÍ

Ing. Milan Zápotocký do TNK 60 OTVOROVÉ VÝPLNĚ A LEHKÉ OBVODOVÉ PLÁŠTĚ