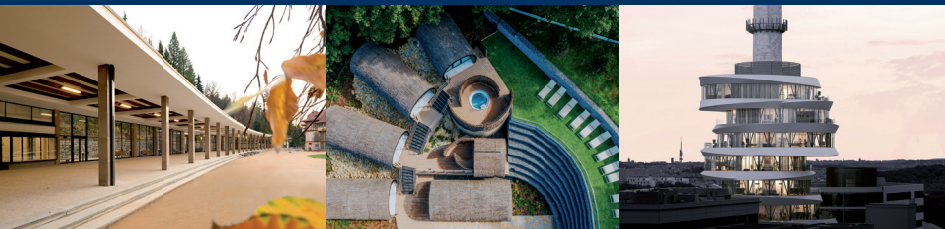


PROFESNÍ INFORMAČNÍ SYSTÉM ČKAIT



PROFESIS umožňuje autorizovaným osobám i odborné veřejnosti rychlý přístup k aktuálním informacím. Obsahuje ucelené řady pomůcek metodických, technických, podnikatelského servisu a další dokumenty k činnosti autorizovaných osob. Zahrnuje také odkazy na oficiální dokumenty orgánů veřejné správy (např. ministerstev), časopisy a další důležité dokumenty.

Pomůcky podle zdroje

Dokumenty
ČKAIT

Dokumenty
veřejné správy

Různé

Právní
předpisy

České technické
normy

Pomůcky podle oboru autorizace/specializace

PS

DS

VS

MIK

TZS

TPS

SaD

MI

GE

PBS

LS

ZaD

EA



Aktuality

Vybrané aktuální informace týkající se výkonu činnosti autorizovaných osob, informace ze stavebnictví a o právních předpisech.

časopisy

služby ČKAIT

publikace ČKAIT

autorizace ČKAIT

Systém PROFESIS je průběžně aktualizován, jsou doplňovány nové dokumenty a vyřazovány neplatné.

Dokumenty ČKAIT

Předpisy ČKAIT

Řády ČKAIT

A 1.1 *	Autorizační řád ČKAIT
A 1.2 *	Organizační řád ČKAIT
A 1.3 *	Profesní a etický řád ČKAIT
A 1.4 *	Disciplinární a smírčí řád ČKAIT
A 1.5 *	Volební a jednací řád ČKAIT
A 1.6 *	Statut kancelářů ČKAIT
A 1.7 *	Soutěžní řád

Další vnitřní předpisy ČKAIT

A 2.1	Autorizovaný inženýr a technik v procesu výstavby
A 2.2 *	Pravidla pro používání razítka při výkonu povolání autorizovaného inženýra a autorizovaného technika
A 2.3 *	Smluvní pojištění AO včetně dodatků
A 2.4 *	Směrnice pro uznávání odbornosti osoby usazené a osoby hostující
A 2.5 *	Celoživotní vzdělávání členů ČKAIT

Komentáře a výklady k právním předpisům a technickým normám

Základní obecně závazné předpisy k činnosti AO

A 3.1 *	Stavební zákon
A 3.1.2	Územní plánování – od územně plánovacích podkladů po územní rozhodování
A 3.1.3	Judikatura ke stavebnímu zákonu
A 3.1.4	Rádce stavebníka – příprava a provádění staveb podle SZ
A 3.2 *	Autorizační zákon
A 3.3	Živnostenský zákon a vybrané prováděcí předpisy
A 3.4	Přehled právních předpisů ve stavebnictví
A 3.5	Výkon činnosti autorizovaných osob
A 3.6	Správní řízení ve výstavbě a vazba na stavební zákon
A 3.10	Hygiena vnitřního prostředí staveb
A 3.11.1	Technické požadavky na stavby a normové hodnoty
A 3.11.2	Typologie občanských staveb

A 3.15	Požadavky na staveniště a zařízení staveniště
A 3.16	Posuzování stavebních výrobků – nařízení Evropského parlamentu a Rady (EP) č.305/2011
A 3.18	Ochrana autorských práv u děl architektonických a urbanistických
A 3.19	Dokumentace staveb
A 3.20	Podlahová a užitná plocha budov v právních předpisech
A 3.21	Smluvní vztahy ve výstavbě
A 3.22	Pražské stavební předpisy se stanoviskem ČKAIT

Standardy profesních výkonů a souvisejících činností

A 4.1	Standardy služeb inženýrů, techniků a architektů
A 4.1.1	Standardy služeb – Pozemní stavby
A 4.1.2	Standardy služeb – Technologické stavby – TZS
A 4.2 *	Kalkulačka – pracnosti výkonů
A 4.3	Princip tvorby digitálního modelu DiMS

Dokumenty k technickým normám

A 5.1	Přehled norem pro vybraná technologická zařízení
A 5.2	Vybrané technické normy pro navrhování a provádění

Informace o právních předpisech a technických normách

Právní informace (PI)

Informace o technických normách (IN)

Technické standardy

Doporučený dokument obsahující technické informace, které mají být respektovány, a instrukce popisující činnost, která se má provést. Stanovuje technické požadavky, které má stavební konstrukce, proces, nebo služba splňovat. Technický standard může také uvádět postupy, jejichž pomocí lze určit, zda jsou dané požadavky splněny. Technické standardy nejsou obecně závazné, jsou to však odborně kvalifikované předpisy, na které se mohou odkazovat smluvní strany při specifikaci předmětu smlouvy a podmínek jejího plnění nebo státní autorita ve svých obecně závazných předpisech.

TS 01	Stanovení minimální návrhové světlé výšky místností
TS 02	Geometrická přesnost schodišť a šikmých ramp
TS 03	Návrh skleněných prvků ve stavebnictví - část 1: obecné zásady návrhu

Metodické pomůcky

Popis základních činností autorizovaných osob, shodných pro všechny AO, bez ohledu na jejich obor a specializaci. Vybrané metodické pomůcky řeší postupy a podmínky vzájemné spolupráce autorizovaných osob různých oborů a specializací, spolupráci autorizovaných osob s dalšími spolupracovníky ve stavební profesi na konkrétním stavebním díle. Tyto pomůcky detailně popisují činnost AO

ve vztahu ke speciálním právním předpisům a potřebám jednotlivých oborů a specializací. Popis odlišných výkonů činností AO při navrhování (MP 1.x), provádění staveb (MP 2.x) a dozorování staveb (MP 3.x) pro jednotlivé obory a specializace tak, jak jsou definovány autorizačním zákonem (zákon č. 360/1992 Sb.).

MP 1	Projektová činnost
MP 1.1.2	Zásady organizace výstavby
MP 1.1.4	Stavebně technický průzkum výskytu azbestu
MP 1.2.1	Připojování nemovitostí zřízením sjezdů na pozemní komunikace
MP 1.2.3	Dokumentace pro stavby drah a stavby na dráze
MP 1.5	Obecné zásady činnosti AO TZS pro projektovou činnost
MP 1.5.1	Plynová zařízení –TZS
MP 1.5.2	Elektroenergetická zařízení – TZS
MP 1.5.3	Elektronická komunikační zařízení – TZS
MP 1.5.4	Zdroje tepelné energie a rozvodná tepelná zařízení – TZS
MP 1.5.5	Zdvhací zařízení – TZS
MP 1.5.6	Stavby na poddolovaném území – TZS
MP 1.5.7	Projektování ocelových konstrukcí technologických staveb – TZS
MP 1.5.8	Zařízení horizontální a vertikální dopravy – TZS
MP 1.6	Obecné zásady činnosti AO TPS pro projektovou činnost
MP 1.6.1	Zařízení pro vytápění – TPS
MP 1.6.2	Zařízení pro ochlazování staveb – TPS
MP 1.6.3	Zařízení vzduchotechniky – TPS
MP 1.6.4	Zařízení pro měření a regulaci – TPS
MP 1.6.5	Zdravotně technické instalace – TPS
MP 1.6.6	Plynová zařízení – TPS
MP 1.6.7	Zařízení silnoproudé elektrotechniky – TPS
MP 1.6.8	Zařízení elektronických komunikací – TPS
MP 1.6.11	Solární tepelné soustavy
MP 1.7.1	Spolupráce autorizovaných osob (statika staveb)
MP 1.8.2	Územní plánování v městském inženýrství
MP 1.8.3	Úloha městského inženýra ve struktuře územní samosprávy
MP 2	Provádění staveb
MP 2.1	Vedení provádění pozemních staveb
MP 2.3.1	Vedení provádění vodohospodářských staveb
MP 2.5.1	Vedení provádění technologických staveb
MP 2.6.1	Bezpečnost při provádění prací na staveništi

MP 2.6.2	Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi
MP 3.1	Inženýrská činnost
MP 3.1.1	Inženýrská činnost u technologických staveb
MP 3.2	Technický dozor stavebníka
MP 3.2.2	Technický dozor ve výstavbě. Vedení stavebního deníku
MP 5.1	Nákup poddodávek
MP 7.1	Statistika – organizace, pojmy a veličiny
MP 7.3	Spisová agenda
MP 8.2	Udržování, změny a obnova dokončených staveb v právních předpisech ČR a EU a v dalších dokumentech – Výklad pojmů
MP 10.3	Ochranná a bezpečnostní pásma

Technické pomůcky

Technické postupy projektových řešení, provádění staveb a navrhování podle Eurokódů, navazující na popis výkonu činnosti autorizovaných osob (TP 1.x), pomůcky obsahující technické, právní a správní informace o stavebních výrobcích (TP 2.x) a další technické pomůcky (TP 3.x).

TP 1.1	Přesnost geometrických parametrů ve výstavbě
TP 1.4	Bezbariérové užívání staveb – základní principy přístupnosti
TP 1.5	Bezbariérové užívání pro městské inženýry
TP 1.6	Spolupráce AO při navrhování požární bezpečnosti staveb
TP 1.7	Požární bezpečnost jednoduchých staveb
TP 1.8.2	Návrhy energetických úsporných opatření v budovách, technologiích a dopravě
TP 1.8.3	Stavební akustika
TP 1.8.6	Katalog vlastností materiálů použitelných pro vnitřní a vnější povrchové vrstvy obvodových konstrukcí budov
TP 1.8.8	Denní osvětlení budov
TP 1.8.9	Navrhování kontaktních systémů (ETICS)
TP 1.9.5	Navrhování základových konstrukcí
TP 1.9.6	Navrhování pažicích konstrukcí
TP 1.9.7	Navrhování a zkoušení injektovaných horninových kotev
TP 1.9.8	Revizní protokol pro ověření dostatečnosti geotechnického průzkumu – GP
TP 1.11.1	Navrhování nosných konstrukcí
TP 1.13.1	Poruchové oblasti železobetonových konstrukcí
TP 1.13.2	Tabulky pro navrhování pozemních staveb. Železobetonové konstrukce
TP 1.18.1	Navrhování konstrukcí na zatížení větrem. Příklad 1 – reklamní pylon
TP 1.18.2	Navrhování konstrukcí na zatížení větrem. Příklad 2 – technologický most

TP 1.19	Malé vodní nádrže
TP 1.20	Hospodaření se srážkovou vodou v nemovitostech
TP 1.20.1	Srážkové vody a urbanizace krajiny
TP 1.21	Zadržovací a zachycovací systémy proti pádu osob. Základní principy navrhování
TP 1.21.1	Navrhování kotvicích zařízení a prvků k ochraně proti pádu při údržbě
TP 1.21.2	Ochrana proti pádu – žebříky, vstupy, výlezy a výstupy
TP 1.22	Stavební úpravy budov s ohledem na výskyt netopýrů
TP 1.23.1	Intenzifikace čistíren odpadních vod – energetický pohled
TP 1.25	Vnitřní rozvody elektronických komunikací v bytových domech
TP 1.25.1	Vnitřní optické rozvody v bytových domech
TP 1.27	Pozemkové úpravy
TP 1.30.6	Stěnové panely bytových panelových domů východočeské materiálové konstrukční soustavy HK
TP 1.30.7	Panelové soustavy Olomouckého kraje
TP 2.2	Druhy a složení cementů podle ČSN EN 197-1 ed. 2
TP 3.1	Rozpočtování staveb
TP 3.2	Protikoroze ochrana kovových konstrukcí
TP 3.5	Postupy při návrhu strojů a zařízení při výstavbě
TP 3.6	Zařízení stavenišť
TP 3.7	Lešení
TP 3.8.1	Minimální standardy BOZP ve výstavbě
TP 3.8.2	Infračervená metoda (termovize) ve stavebnictví

Podnikatelský servis k činnosti autorizovaných osob

Pomůcky, které souvisí s činností autorizovaných osob, ale jejich význam se týká především jejich podnikatelských aktivit.

PS 1.1	Stavební software dostupný na internetu
PS 3.2 *	Podmínky pro činnost autorizovaných osob v EU
PS 10.4	Základy facility managementu ve stavebnictví
PS 10.5	Facility management a technicko-ekonomická správa majetku
PS 10.6	Stavební a technická údržba staveb

Slovníky

Slovníky vydané Komorou.

S 1.2	Slovník pojmů ve výstavbě. Geotechnické inženýrství
S 2.1	Slovník česko-anglicko-německý. Navrhování dřevěných konstrukcí

Stanoviska a metodiky

Důležitá stanoviska a doporučení uveřejněná na webu www.ckait.cz.

Různé

Dokumenty zveřejněné se souhlasem jejich vydavatelů (vysoké školy, výzkumná centra, výzkumné ústavy...) nebo odkazy na portály s významnými dokumenty pro výstavbu nebo výkon činnosti AO.

R 1	Panelové domy Publikace vydané v letech 2000–2005 v rámci programu MPO ČR na podporu výzkumu a vývoje – Regenerace panelových domů.
R 2.1 *	BIM příručka pro investory
R 2.2 *	Terminologie BIM
R 3.1	Využití LNG v dopravě a energetice a jeho bezpečnost
R 3.2	Komentář normy ČSN EN ISO 16924 Plnicí stanice na zemní plyn – LNG stanice pro plnění vozidel
R 4.1	Jak se v minulosti stavělo s vápnem
R 5.1	Produkce CO ₂ – výpočetní pomůcka
R 5.2 *	Výpočet tepelně technických parametrů fasády s větranou mezerou
R 6.1 *	Voda ve městě
R 6.2 *	Metodika plánování veřejných prostranství malých obcí
R 7.1	Jednotné doklady ke stavbě z hlediska požární ochrany
R 7.2	Bezpečná evakuace osob při požáru – metodika aplikace pokročilých modelů
R 7.3	Ochrana měkkých cílů
R 8.1	Radonový program
R 8.2	Příručka pro hodnocení existujících konstrukcí
R 10.1 *	Názvoslovný výkladový slovník z oboru techniky prostředí
R 11.1 *	Geotechnika v historii technologií

Dokumenty veřejné správy

Vybrané informace a dokumenty na portálech orgánů veřejné správy a dalších institucí.

Ministerstvo pro místní rozvoj ČR (včetně stanovisek a metodik Ústavu územního rozvoje) *
Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR (včetně portálu Koncepce BIM a Recyklujme stavby!, GDPR) *
Ministerstvo dopravy ČR (včetně portálu PJPK, ŘSD, SFDI a SŽ) *
Ministerstvo životního prostředí ČR (dokumenty k odpadům, vodě, ochraně přírody a krajiny, udržitelné dopravě a energetice) *
Ministerstvo zemědělství ČR (dokumenty a mapy k vodě, lesům a půdě a ochraně přírody a krajiny) *
Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR (včetně informací k zadávání veřejných zakázek) *
Ministerstvo vnitra ČR (portály MV ČR a dokumenty HZS ČR) *

Úřad vlády České republiky (portál Digitální Česko) *

Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost (NÚKIB), včetně brožury Doporučení pro bezpečný pohyb v kybersvětě a on-line kurzů základů kybernetické bezpečnosti Dávej kyber a Bezpečně v kyber *

Právní předpisy

Systém PROFESIS je napojen na veřejný portál zakonyprolidi.cz, jehož užívání a nabídka služeb se řídí podmínkami provozovatele portálu. Texty v systému PROFESIS jsou propojeny s právními předpisy a s jejich příslušnými paragrafy hypertextovými odkazy.

České technické normy

PROFESIS je propojen s portálem ČSN online a umožňuje přístup k rejstříkovým (veřejným) údajům o technických normách. Smluvní partneři České agentury pro standardizaci (ČAS), tedy uživatelé, kteří mají předplacen přístup do systému ČSN online, si mohou zobrazit přímo celý text normy ve formátu PDF. Podmínky užívání systému ČSN online určuje provozovatel portálu – agentura ČAS.

Oficiální informační zdroje k technické normalizaci

Sponzorovaný přístup k vybraným ČSN (jedná se o službu agentury ČAS, která umožňuje přístup zdarma k vybraným normám na základě jednoduché registrace) *

Technické požadavky na stavební výrobky podle dokumentů ES a ČR *

Věstník ÚNMZ *

Magazín ČAS *

Časopisy

Zprávy a informace ČKAIT (Z+i) *

Časopis Stavebnictví *

Energeticky soběstačné budovy (ESB) *

Civil engineering journal (dříve Stavební obzor) *

Sborník vědeckých prací Technické univerzity Ostrava – Stavební inženýrství *

Služby ČKAIT

Služby převážně pro členy Komory, autorizované osoby např. pojištění, poradenství, vzdělávání, knihovna a studovna.

Publikace

Publikace nejen ČKAIT, které nabízí k prodeji Informační centrum ČKAIT, s. r. o.

Autorizace ČKAIT

Informace pro zájemce o autorizaci.

Poznámka:

Pomůcky označené hvězdičkou jsou v systému PROFESIS uloženy ve formě internetového odkazu.