



I. Pořadatel (základní informace o pořadateli akce)	
Obchodní jméno	Centrum pasivního domu
Adresa	Údolní 33, Brno 602 00
Kontaktní osoba	Vendula Tušerová
Tel. číslo	511 111 810
E-mail	seminare@pasivnidomy.cz
Webové stránky	www.pasivnidomy.cz

II. Vzdělávací akce (podrobné informace)	
Název	KURZ "NAUČTE SE PRACOVAT S PHPP"
Datum a hodina konání	A: 6. 4. - 7. 4. 2016; 8:30 - 17:00 B: 13. 9. 2016; 14. 9. 2016, 8:30 - 17:00
Místo konání	A: InGarden, Nad Primaskou 292/45, 100 00 Praha B: Otevřená zahrada, Údolní 33, 602 00, Brno
Vložené	5 490,- Kč
Sleva pro členy ČKA	

JOSEFSKÁ 34/6
118 00 PRAHA 1

+420 273 167 480
CKA@CKA.CZ
WWW.CKA.CZ

45769371
CZ45769371
IČO
DIČ



Anotace	<p>Co se naučíte</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tento dvoudenní kurz k programu PHPP (Passive House Planning Package) vás naučí: <p>1. den</p> <ul style="list-style-type: none"> • úvod do výpočtu energetické bilance • zásady zadávání v PHPP • výpočet konkrétního objektu • určení bilanční hranice, energeticky vztažené plochy • obálka budovy – plochy, TM, založení, okna, zastínění, • větrání s rekuperací tepla • dílčí výsledky a optimalizace <p>2. den</p> <ul style="list-style-type: none"> • tepelný výkon a dimenzování otopné soustavy • letní tepelná stabilita, větrání léto • optimalizace letní stability, nastavení správné strategie proti přehřívání • rozvody vytápění a teplé vody, termický solární ohřev TV, fotovoltaiky • elektřina – bytová a pomocná • výpočet a optimalizace primární energie • zadávání zdrojů tepla - kompaktní jednotka, tepelné čerpadlo, CZT, kotel • srovnání výpočtu dle TNI a PHPP <p>Pro koho je kurz určen</p> <ul style="list-style-type: none"> • architekti, stavební inženýři <p>Co z kurzu uplatníte v praxi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Využívat všech možností, které nejrozšířenější výpočtový nástroj pro pasivní domy poskytuje. • Naučíte se pracovat v prostředí programu a využívat jeho optimalizačního potenciálu pro navrhování vašich pasivních a nulových domů. • Efektivněji pracovat s programem. • Po ukončení kurzu byste měli být schopni sami provést výpočet pomocí nástroje PHPP a optimalizovat projekt. • Uchazeči získají osvědčení o absolvování kurzu autorizované Centrem pasivního domu. V ceně kurzu jsou také vzdělávací skripta v rozsahu 180 stran a coffee break. problémy renovovaných budov a ukázky projektů
---------	---

JOSEFSKÁ 34/6
118 00 PRAHA 1

+420 273 167 480

CKA@CKA.CZ
WWW.CKA.CZ

45769371
CZ45769371

IČO
DIČ



Výukové materiály (písemné, elektronické)	Tištěné materiály - skripta, audiovizuální prezentace, vzorky materiálů.
Způsob ukončení (test, ústně, písemně, bez kontroly)	Bude vydáno osvědčení o absolvování.

III. Přednášející (uveďte jméno s tituly a stručné informace o přednášejícím)

Ing. Michal Čejka	<p>V roce 2008 absolvoval bakalářský studijní program „Architektura a stavitelství“ (specializace navrhování staveb) na stavební fakultě ČVUT v Praze. V roce 2010 dokončil magisterský studijní program „Budovy a prostředí“ (specializace stavební fyzika, technická zařízení budov) na téže fakultě. Od roku 2009 je konzultantem společnosti PORSENNA o.p.s., ve které působí jako projektový manažer a expert v oblasti stavební fyziky a energetických úspor. Podílí se na zpracování energetických auditů budov, zdrojů a zařízení, stavebně-fyzikálních posudcích staveb, přípravě projektů EPC, odborných analýzách, studiích a publikacích v oblasti energetických úspor a obnovitelných zdrojů energie. Hlavní specializací je energetická optimalizace a návrh pasivních budov s využitím obnovitelných zdrojů energie. V současné době se věnuje racionalizaci koncepčního návrhu developerské výstavby směřující ke zvýšení technických a energetických standardů výstavby. Jako externí specialista se podílel na připomínkování implementace směrnice o energetické náročnosti budov a přípravě technických podkladů k programu Nová zelená úsporám.</p> <p>V roce 2011 získal evropský certifikát “Certified Passive House Designer”, který vydává Passivhaus Institut Darmstadt a spolupracuje se společností PORSENNA STAVEBNÍ s.r.o. na projektech nízkoenergetických a pasivních rodinných domů.</p>
Ing. Tomáš Mansbart	<p>Vystudoval střední průmyslovou školu dřevařskou a Mendelovu univerzitu v Brně – obor dřevostavby a dřevěné prvky staveb. Po absolvování pracoval jako stavbyvedoucí a rozpočtář u firem, zabývajících se stavbou pasivních dřevostaveb. V současné době pracuje jako Projektant v ateliéru ELAM Ing. arch. Mojmíra Hudce, kde se zabývá projektováním zděných staveb</p>

JOSEFSKÁ 34/6
118 00 PRAHA 1

+420 273 167 480

CKA@CKA.CZ
WWW.CKA.CZ

45769371
CZ45769371

IČO
DIČ



	<p>a dřevostaveb v pasivním standartu a jejich optimalizaci v programu PHPP. Od roku 2013 je vlastníkem certifikátu Certified European Passive House Designer od Passivhaus Institutu v Darmstadtu.</p> <p>Dále se věnuje publikační a lektorské činnosti formou přednášek pro studenty Mendelovy univerzity v Brně – obor Stavby na bázi dřeva, přednášek trvale udržitelného rozvoje v rámci Národního stavebního centra a lektorováním kurzů Centra pasivního domu.</p>

IV. Podstatná sdělení (prostor pro Vaše poznámky)

--

JOSEFSKÁ 34/6
118 00 PRAHA 1

+420 273 167 480
CKA@CKA.CZ
WWW.CKA.CZ

IČO 45769371
DIČ CZ45769371



JOSEFSKÁ 34/6
118 00 PRAHA 1

+420 273 167 480
CKA@CKA.CZ
WWW.CKA.CZ

IČO 45769371
DIČ CZ45769371



JOSEFSKÁ 34/6
118 00 PRAHA 1

+420 273 167 480
CKA@CKA.CZ
WWW.CKA.CZ

IČO 45769371
DIČ CZ45769371