

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE



**Kloknerův ústav**  
a  
**SEKURKON, s.r.o.**



organizační, vzdělávací a poradenský servis Praha

KOLEKTIVNÍ ČLEN ČESKÉ MANAŽERSKÉ ASOCIACE A ČLEN ASOCIACE INSTITUCÍ VZDĚLÁVÁNÍ DOSPĚLÝCH ČR

# OSVĚDČENÍ

## Pavel Šanda

absolvoval(a) ve dnech 14. – 15. února 2012 kurz  
zařazený v akreditovaných vzdělávacích programech celoživotního vzdělávání pro členy  
ČKAIT A3 – 2 body a systému celoživotního profesního vzdělávání ČKA – 3 body

## ”Zkoušení vlastností betonu a jeho složek”

a úspěšně složil(a) závěrečnou zkoušku.

Kurz a závěrečná zkouška byly zaměřeny na tyto oblasti:

*Cement - základní rozdělení, vlastnosti, zkoušení \* Kamenivo – druhy, vlastnosti, zkoušení \* Přísady – základní rozdělení, vlastnosti \* Voda pro výrobu betonu \* Ošetřující voda \* Výroba betonu – druhy \* Zkoušení čerstvého a zatvrdělého betonu \* Ověřování vlastností betonu \* Vznik trhlin v betonových konstrukcích \* Využití povlakových výztuží \* Deformace betonových konstrukcí - druhy a způsob měření \* Zatěžovací zkoušky betonových konstrukcí \* Vlastnosti a zkoušení stříkaného betonu \* Koroze betonu.*

Karolina KURKOVÁ  
jednatelka SEKURKON, s.r.o.

doc. Ing. Jiří KOLÍSKO, Ph. D.  
ředitel KÚ ČVUT v Praze



V Praze dne 15. února 2012  
Platnost tohoto osvědčení je tři roky ode dne vydání.

Č.j.: KÚ-120068J-TK-6

