

**Česká společnost pro nedestruktivní testování, zapsaný spolek
Regionální skupina RS07-Jižní Morava**

společně s

Ústavem fyziky Fakulty stavební VUT v Brně

pořádají

16th WORKSHOP NDT 2018

Nedestruktivní testování v technických oborech

dne 29.11.2018 od 9:30 hod

na Fakultě stavební Vysokého učení technického v Brně, Žižkova 17,

Ústav vodních staveb, místnost Z401

Workshop bude tradičně zaměřen na problematiku nedestruktivního zkoušení materiálů a konstrukcí. Tato akce je příležitostí pro setkání všech odborníků, kteří se zajímají o výzkum, vývoj a praktické aplikace v oboru NDT.

Odborná témata

- Akustické metody
- Endoskopie
- Ostatní nedestruktivní metody
- Magnetické a indukční metody
- Diagnostické metody využívající nízkofrekvenční šum
- Využití NDT metod ve zkušebnictví

Vědecký výbor

předseda : Prof. RNDr. Zdeněk Chobola, CSc., vedoucí Ústavu fyziky FAST VUT

členové : Doc. Ing. Marta Kořenská, CSc. – předsedkyně ČNDT RS 07

Ing. Libor Keller, CSc. - ředitel TSI System s. r.o. a ČNDT RS 07

Ing. Monika Manychová, Ph.D. - ČNDT RS 07

Mgr. Ivo Kusák, Ph.D. – Ústav fyziky FAST VUT

Mgr. Libor Topolář, Ph.D. - Ústav fyziky FAST VUT

Mgr. Miroslav Luňák, Ph.D. - Ústav fyziky FAST VUT

Z konference bude vydán elektronický sborník. Příspěvky (v angličtině v rozsahu od 6 stran) vybrané vědeckým výborem mohou být zařazeny do recenzovaného časopisu.

Současně je zde dána příležitost pro prezentaci odborných příspěvků všem zájemcům, kteří svoji prezentaci přihlásí do 20.11.2018. Přihlášky ústních prezentací:

doc. Ing. Marta Kořenská, CSc., Ústav fyziky FAST, Veveří 95, 602 00 Brno, e-mail: korenska.m@fce.vutbr.cz.

Účast členů ČNDT, kteří nemají zájem o zařazení příspěvku do výběru k uveřejnění v recenzovaném časopise, je bez poplatku.

Příspěvky o rozsahu od 4 stran v **angličtině** nebo **češtině** dodejte do **25.11.2018** ve formátu MS Word na adresu pazdera.l@fce.vutbr.cz.

Cena 3000,- Kč (117 EUR), pro zaměstnance VUT 2 479,- Kč, členové ČNDT 2 000 Kč¹. (Účastník, který nemá zájem o zařazení do výběru k uveřejnění v recenzovaném časopise, může požádat o osvobození od poplatku – korenska.m@fce.vutbr.cz).

Daňový doklad bude vystaven po úhradě vložného na běžný účet.

Banka: ČSOB, Číslo účtu: 111 044 081/0300, **Variabilní symbol:** 12703000

SWIFT: CEKO CZ PP, IBAN: CZ 3003 000000000 111 044 081

Platba v EUR

Banka: ČSOB, Číslo účtu 1017 324 663 / 0300

IBAN: CZ15 0300 0000 0010 1732 4663, BIC (SWIFT): CEKOCZPP

¹ Pro zaměstnance VUT je cena bez DPH.