

Prezidium ČNDT zve všechny členy České společnosti pro nedestruktivní testování na

**SJEZD ČNDT,  
který se uskuteční v rámci konference DEFEKTOSKOPIE 2010  
ve středu 10. 11. 2010 od 16.00 hod.  
v jednacím sále Opál D hotelu Angelo, Plzeň.**

*Jednání sjezdu řídí Ing. Jiří Samek, CSc.*

Návrh programu:

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zahájení</li> <li>2. Návrh a schválení programu</li> <li>3. Volba mandátové, návrhové a volební komise</li> <li>4. Zpráva o činnosti ČNDT za rok 2010</li> <li>5. Zpráva revizní komise</li> <li>6. Diskuze ke zprávě o činnosti a zprávě revizní komise</li> <li>7. Zpráva mandátové komise</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>8. Představení kandidátů do prezidia ČNDT</li> <li>9. Volba prezidia</li> <li>10. Informace o činnosti skupin v roce 2010</li> <li>11. Diskuze ke zprávám o činnosti skupin</li> <li>12. Zpráva volební komise – výsledky voleb do prezidia ČNDT</li> <li>13. Návrh plánu činnosti na rok 2010</li> <li>14. Diskuze k plánu činnosti a všeobecná diskuze</li> <li>15. Různé</li> </ol> |
|---|---|

## Volby do prezidia ČNDT

V rámci konference Defektoskopie 2010 se v hotelu Angelo, Plzeň dne 10. 11. 2010 uskuteční Volební sjezd České společnosti pro NDT, na kterém bude zvoleno nové 5-ti členné prezidium a nová kontrolní komise ČNDT. Začátek sjezdu se předpokládá **v 16.00 hod.** V souladu se Stanovami České společnosti pro NDT a rozhodnutím Výboru ČNDT o organizaci voleb prezidia ČNDT na období 11. 2010 – 11. 2012 ze dne 2. 9. 2010 obdrželo vedení ČNDT následující návrhy na kandidáty členství v prezidiu ČNDT (včetně písemného souhlasu kandidáta) - kandidáti jsou uvedeni v abecedním pořadí.

### Informace o kandidátech na členství v prezidiu ČNDT

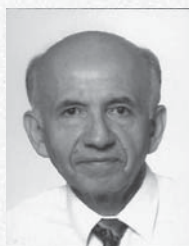
#### PROF. RNDR. JAROSLAV FIALA, CSC. FENG.

**Nar.:** 1940

**Zaměstnání:** do roku 2000 VÚ Škodových závodů v Plzni, nyní Výzkumné centrum – Nové technologie při Západočeské Univerzitě v Plzni. Dále působí na VŠB-TU v Ostravě a VUT v Brně FSI.

**Odborné zaměření:** studium struktury materiálu pomocí difrakce rtg záření. Autor řady monografií, odborných článků v časopisech a cca 300 dalších publikací. Člen několika mezinárodních i národních organizací, mj. místopředseda Krystalografické společnosti.

Od roku 2002 je v prezidiu ČNDT.



#### MGR. IVO KUSÁK, PH.D.

**Nar.:** 1978

**Zaměstnání:** odborný asistent, Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav fyziky.

**Odborné zaměření:** nedestruktivní sledování stavebních materiálů metodou impedanční spektroskopie, akustická emise a impact-echo metoda. Ve své pedagogické činnosti je zaměřen na fyzikální kurzy ČŽV a laboratorní cvičení z fyziky. Jako tajemník ústavu zabezpečuje mimo jiné správu počítačů a zahraniční výjezdy pracovníků ústavu.

Odborné vzdělání získal nejprve studiem na Masarykově univerzitě, Pedagogické fakultě, studijní program Fyzika; Technika a informační technologie. Doktorandské studium absolvoval na VUT v Brně, Fakulta stavební, studijní program Fyzikální a stavebně materiálové inženýrství.



Ve své vědecko-výzkumné činnosti je řešitelem řady výzkumných projektů, jako např.: Impedanční spektroskopie betonu s různou pórovitostí a složením; Výzkum a rozvoj NDT metody impedanční spektroskopie

Od roku 2004 je členem České společnosti pro nedestruktivní testování, regionální skupina RS 07, a v této skupině působí jako člen revizní komise.

### DOC. ING. PAVEL MAZAL, CSC.

**Nar.:** 1955

**Zaměstnání:** akademický pracovník Ústav konstruování FSI VUT v Brně

**Odborné zaměření:** mechanické vlastnosti materiálů (zejména únava), nedestruktivní kontrola materiálu a konstrukcí pomocí metody akustické emise. Od r. 1985 odborný asistent na Fakultě strojního inženýrství VUT, ENSET Tunis apod.

Od 2004 docent oboru Materiálové inženýrství. Člen redakční rady Journal of AE, Int. J. of Microstr. and Mat. Prop. a NDT Welding Bulletinu. Organizátor řady odborných konferencí a editor sborníků (KČMS 1995, AE 99, Defektoskopie 01 až 04, EWGAE 2002, NDT in Progress 2003, KČMS 2004 atd.). Člen Asociace strojních inženýrů, České strojnické společnosti apod.

Člen ČNDT od roku 1995. Roku 2000 zvolen prezidentem ČNDT a v této funkci působí dosud.



ku. Systémy Testima dnes pracují v řadě zemí: Polsku, Maďarsku, Číně, Norsku, Španělsku, Německu, ..., ale i třeba v Salvadoru.

Ing. Zdeněk Porkert předsedal dlouhé roky regionální skupině ČNDT RS2. V současné době je členem redakční rady NDT Welding Bulletinu.

### ING. ZDENĚK PŘEVOROVSKÝ, CSC.

**Nar.:** 1945

**Zaměstnání:** vědecký pracovník v Ústavu termomechaniky Akademie věd ČR, kde vede laboratoř nedestruktivní diagnostiky materiálů a konstrukcí.

**Odborné zaměření:** Zabývá se zejména vývojem nových postupů v ultrazvukovém hodnocení materiálů a akustické emise. O NDT a analýze signálů přednáší studentům a doktorandům na domácích i zahraničních univerzitách, vede diplomové a doktorské práce a je členem zkušebních komisí v ČR a ve Francii. Úzce spolupracuje s více než 20 zahraničními pracovišti v oblasti NDT/NDE jak v Evropě, tak v USA.

Členem ČNDT je od jejího vzniku a od r. 2000 působí ve funkci vicepresidenta. Aktivně se podílí na organizaci mezinárodních konferencí i dalších akcí pořádaných ČNDT a v r. 1997 mu byla jako jednomu z prvních udělena cena Prof. Slonka za rozvoj metod nedestruktivního zkoušení.

Je jediným českým členem vzniklé Akademie NDT.



### ING. ZDENĚK PORKERT

**Nar.:** 1953

**Zaměstnání:** ředitel firmy Testima s.r.o.

**Odborné zaměření:** Původně se začal učit soustružníkem, vyučil se však elektromechanikem. Později vystudoval elektrotechnickou průmyslovou školu a dále ČVUT obor technická kybernetika, měření. Celý život zasvětil nedestruktivní defektoskopii. Již diplomová práce se týkala této odbornosti pod názvem „Kontrola rozptylovými toky trub ve Vítkovicích“. Od roku 1974 byl zaměstnán ve Státním výzkumném ústavu materiálu – oddělení defektoskopie, kde se podílel na vývoji přístrojů na kontrolu vířivými proudy a rozptylovými toky. V SVÚM také přednášel na defektoskopických kurzech. Hlavní odborná orientace jmenovaného však byla soustředěna na rentgenové a ultrazvukové přístroje. V roce 1991 založil firmu Testima, tehdy první firmou zabývající se realizací defektoskopických pracovišť. Později rozvinul aktivity této firmy i do výroby, především rentgenových zařízení. V současné době je mimo Ruska s desítkami vyrobených RTG systémů vůbec firma Testima, největší výrobce v zemích bývalého východního blo-



### ING. JIŘÍ SAMEK, CSC.

**Nar.:** 1949

**Zaměstnání:** od roku 2000 působí jako poradce pro akademickou i podnikovou sféru při přípravě projektů financovaných ze strukturálních fondů EU a národních dotací ČR. V současné době je zaměstnán u ZD Rpeťy stř. Dakel Praha

**Odborné zaměření:** na začátku své odborné dráhy pracoval jako výzkumný pracovník ČVUT FEL se zaměřením na výzkum elektroniky a elektronických polovodičových součástek. Později působil ve státní správě v oblasti financování výzkumu. Následně přešel do bankovní sféry se zaměřením na projekty restrukturalizace, projektové financování a řízení i rozvoj systémů ICT. Podílel se rovněž na výzkumu a vývoji orientovaném na ICT, elektrická měření neelektrických veličin a využití akustické emise v různých oborech.

V současné době je předsedou ČVTS pro informatizaci a informační technologie, která je jednou ze společností ČSVTS.

Členem ČNDT je od roku 2006 a podílí se aktivně na činnosti skupiny OS11.