

## Organizačné pokyny:

### Miesto konania:

**BRATISLAVA**

**20. novembra 2007**

Výskumný ústav zvaračský – Priemyselný inštitút SR  
Veľká zasadačka  
Račianska 71, 832 59 Bratislava 3

## Prihlášky:

Vyplnenú záväznú prihlášku zašlite najneskôr do **16.11.2007** na adresu:

Výskumný ústav zvaračský – Priemyselný inštitút SR  
CERTIWELD – Certifikačný orgán systémov manažérstva  
Račianska 71, 832 59 Bratislava 3  
E-mail: [pavolr@cert.vuz.sk](mailto:pavolr@cert.vuz.sk) alebo [paldanova@cert.vuz.sk](mailto:paldanova@cert.vuz.sk)  
fax: 02/49246 668

### Účastnícky poplatok:

1400,- Sk bez 19 % DPH (1666,-Sk s DPH).

Účastnícky poplatok zahrňuje zborník prednášok a občerstvenie

### Spôsob úhrady:

Účastnícky poplatok uhradíte prevodným príkazom na účet.

Údaje o organizátorovi: IČO: 36065722

IČ DPH: SK2020262310

### Bankové spojenie:

VÚB Bratislava-Ružinov, č.ú. 31334-062/0200, VS 62800  
Tatra banka, č.ú. 2622024858/1100, VS 62800



**SUTN**

**SZS**

**NDB**



Výskumný ústav zvaračský - Priemyselný inštitút SR  
CERTIWELD – Certifikačný orgán systémov manažérstva  
ANB CC – Autorizovaný národný orgán pre certifikáciu  
spoločností podľa EN ISO 3834

Račianska 71, 832 59 Bratislava 3

Slovenský ústav technickej normalizácie

Karloveská 63, 840 00 Bratislava 4

Slovenská zvaračská spoločnosť

pobočka SZS pri VÚZ – PI SR

NDB - Nedeštruktívna defektoskopia, spol. s r.o.

Zalužická 9, 821 01 Bratislava

Slovenská spoločnosť pre technickú normalizáciu

člen Zväzu slovenských vedeckotechnických spoločností – ZSVTS

**Vás pozýva na odborný seminár:**

# NOVÉ NORMY Z OBLASTI HODNOTENIA KVALITY ZVAROVÝCH SPOJOV KOVOVÝCH MATERIÁLOV

**20. novembra 2007**

**BRATISLAVA**

## Cieľ seminára:

Tento odborný seminár, ktorý organizuje VÚZ – PI SR ako ANB CC (EWF Autorizovaný národný orgán pre certifikáciu spoločností), sa orientuje na organizácie využívajúce zváranie ako svoj hlavný výrobný proces. Cieľom je oboznámiť účastníkov s normami z oblasti hodnotenia kvality zvarových a spájkovaných spojov a koordinácie vo zváraní:

<b>STN EN ISO 5817: 2006</b>	Zvarové spoje ocelí, niklu, titánu a ich zliatin zhotovené tavným zváraním (okrem lúčového zvárania). Stupne kvality
<b>STN EN ISO 6520 - 1: 2007</b>	Zatriedenie geometrických nedokonalostí zvarových spojov kovových materiálov. Časť 1: Tavné zváranie
<b>STN EN 12517-1: 2006</b>	Nedeštruktívne skúšanie zvarov. Časť 1: Hodnotenie zvarových spojov ocelí, niklu, titánu a ich zliatin prežarováním. Úrovne prípustnosti
<b>STN EN ISO 14731: 2007</b>	Koordinácia zvárania. Úlohy a zodpovednosti
<b>STN EN ISO 18279: 2004</b>	Tvrde spájkovanie. Chyby spojov zhotovených tvrdým spájkovaním

Na seminár pozývame všetkých odborníkov, ktorí zabezpečujú plnenie požiadaviek na kvalitu vo zváraní. Účastníci si v prípade záujmu môžu predmetné STN objednať v papierovej forme.

## Odborný garant:

Ing. Pavol RADIČ  
Výskumný ústav zvaračský – Priemyselný inštitút SR  
Račianska 71, 832 59 Bratislava 3  
tel.: 00421/02 49246 -668, -669 mobil: 0905/452 894  
fax: 00421/02 49246 668  
e-mail: [pavolr@cert.vuz.sk](mailto:pavolr@cert.vuz.sk)

## Organizačný garant:

Ing. Iveta PALDANOVÁ  
Výskumný ústav zvaračský – Priemyselný inštitút SR  
Račianska 71, 832 59 Bratislava 3  
tel.: 00421/02 49246 -721 mobil: 0915/751 706  
fax: 00421/02 49246 668  
e-mail: [paldanova@cert.vuz.sk](mailto:paldanova@cert.vuz.sk)

**Zmena programu vyhradená!**

## Odborný program:

08,30 – 09,00	Prezentácia účastníkov
09,00 – 09,15	Otvorenie seminára
09,15 – 09,30	<b>Revízia normy STN EN ISO 6520-1: Klasifikácia chýb zvarových spojov kovových materiálov. Časť 1: Tavné zváranie</b>
09,30 – 10,30	<b>Geometrické nedokonalosti zvarových spojov kovových materiálov pri tavnom zváraní podľa STN EN ISO 6520-1</b>
10,30 – 11,30	<b>Kvalita pri zváraní. Posudzovanie chýb zvarových spojov podľa STN EN ISO 5817</b>
11,30 – 12,00	Prestávka, občerstvenie
12,00 – 12,30	<b>Najčastejšie sa vyskytujúce chyby zvarov zhotovených tavným zváraním v praxi</b>
12,30 – 13,00	<b>STN EN 12517-1: Nedeštruktívne skúšanie zvarov. Časť 1: Hodnotenie zvarových spojov ocelí, niklu, titánu a ich zliatin prežarováním. Úrovne prípustnosti</b>
13,00 – 13,30	<b>Koordinácia zvárania – úlohy a zodpovednosti podľa novej normy STN EN ISO 14731</b>
13,30 – 14,00	<b>Certifikovaný zvaračský personál – súčasný stav a predpokladané vývojové trendy</b>
14,00 – 14,30	<b>Hodnotenie kvality spájkovaných spojov podľa STN EN ISO 18279</b>
14,30 – 14,45	<b>Informácie o slovenských technických normách z oblasti kvality vo zváraní</b>
14,45 – 15,00	<b>Ponuka produktov a služieb SÚTN</b>
15,00 – 15,30	<b>Diskusné fórum, otázky a odpovede</b>
15,30 – 15,45	Ukončenie seminára

## Prednášajúci:

<b>Ing. Michal LUSTOŇ,</b>	NDB, spol. s r.o., Bratislava
<b>Ing. Peter LAKATOŠ, CSc.,</b>	SÚTN Bratislava
<b>Ing. Iveta PALDANOVÁ,</b>	VÚZ - PI SR, CERTIWELD – COSM, Bratislava
<b>Ing. Attila TARCSI,</b>	VÚZ - PI SR, COP, Bratislava
<b>Ing. Pavol RADIČ,</b>	VÚZ - PI SR, CERTIWELD – COSM, Bratislava