



## Vážení obchodní partneři,

dovolujeme si Vás opět pozvat na **III. konferenci ASME SYNOPSE 2019**, kterou jsme letos rozšířili o nové oblasti týkající se ASME a PED předpisů. Tak jako v minulosti budou na konferenci přednášet zástupci firem z **Hartford Steam Boiler International GmbH** (dále jen HSB), **ATG (Advanced Technology Group) s.r.o.**, **ESAB Vamberk s.r.o.**, **ABB s.r.o.**, **Vítkovice Steel a.s.** a **Český svářečský ústav s.r.o.**

Cílem této konference je seznámit výrobce tlakových zařízení s novými změnami v ASME předpisech **Sec. I, II, IV, V, VIII Div. 1 & 2 a IX Ed. 2019, ANDE, SNT-TC-1A:2016, PED 2014/68/EU a dále.**

### ASME PŘEDPISY PŘITVRDILY!

- Nový požadavek ASME Sec. IX Ed. 2019 – **objektivní udržování kvalifikace svářečského dozoru (QG-106)**
- Vyšší požadavek na **kvalifikaci NDT personálu** – nové min. limity na splnění kvalifikace i podle ISO 9712
- **Zkrácení platnosti NDT certifikátu** na 3 roky pro Level I a II (ASME Sec. V, Art. 1, Mand. App. III)
- Nové požadavky na **NDT kontrolu základních materiálů** po obrábění
- a další podstatné změny, které je nutné vědět.

Účast na konferenci doporučujeme všem, kteří zajišťují navrhování tlakových nádob, kotlů a jiných tlakových částí a dále personálu zajišťující kvalitu a výrobu včetně jejich certifikace. Tato konference je příležitost k setkání pro vedoucí pracovníky a manažery, kteří mohou využít možnosti prodiskutovat témata a potřeby i mimo program popsany v osnově na další straně.

### Přednášet budou:

Ing. Michal Heinrich, Ph.D., AI, AIS, ANI  
Dipl. Ing. Tobias Ludwig, AI, AIS, ANI, ANIS  
Dipl. Ing. Hans Harms, AI, AIS, ANI  
Ing. Igor Hojdyš, AI  
Ing. Tomáš Zavadil, IWE, MBA  
Ing. Andrej Mlích, Ph.D., AI, CWI  
Ing. Aleš Plíhal  
doc. Ing. Drahomír Schwarz, CSc., Ing. David Schwarz  
Ing. Kristýna Přecechtělová  
Mgr. Josef Rybovič

### Za společnost:

**HSB**  
**HSB**  
**HSB**  
**HSB**  
**ATG s.r.o**  
**ATG s.r.o**  
**ESAB VAMBERK, s.r.o. člen koncernu**  
**Český svářečský ústav s.r.o.**  
**Vítkovice Steel a.s.**  
**ABB s.r.o.**

Konference se koná v **Horském hotelu Soláň\*\*\*\*** v Beskydech mezi Rožnovem p. Radhoštěm a Velkými Karlovicemi ve dnech **od 23. do 24. září 2020**. Ubytování je zajištěno již od 22. 9. 2020 v případě uhrazení ceny za 2 noci ve výši **9500,- Kč (380 EUR)** s DPH. Je možné rezervovat ubytování na 1 noc za cenu **7800,- Kč (312 EUR)** s DPH. Účastnický poplatek zahrnuje: ubytování, konferenční poplatek, občerstvení a večerní program.

Věříme, že účast na konferenci Vám přinese užitečné informace o změnách v ASME a PED předpisech, které budou nově obohaceny o zkušenosti z auditů.

S přátelským pozdravem

Ing. Michal Heinrich, Ph.D.  
ext. autorizovaný inspektor HSB / Co. ATG  
garant konference (HI)

Advanced Technology Group s.r.o.



VÍTKOVICE **STEEL**



ČESKÝ SVÁŘEČSKÝ ÚSTAV s.r.o.



SECTION I



SECTION II



SECTION IV

SECTION V

SECTION VIII

SECTION IX



## ASME SYNOPSE 2019 - PROGRAM PŘEDNÁŠEK

### 22. - 24. 9. 2020

**22. 9. 2020:**

Od	Do	Obsah	
17:00	20:00	Prezence účastníků	Aurelie Pindorová

**23. 9. 2020:**

Od	Do	Obsah	Přednášející
8:00	9:00	Prezence účastníků	Aurelie Pindorová
9:00	9:05	Zahájení konference	Ing. Michal Heinrich, Ph.D.
9:05	10:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>ASME Synopse Sekce I – Změny v Power Boilers</li> <li>ASME Synopse Sekce VIII Div. 1 – Tlakové nádoby</li> </ul>	<b>Ing. Michal Heinrich, Ph.D.</b> HSB International GmbH
10:30	10:50	<ul style="list-style-type: none"> <li>ASME Synopse Sekce II – Materiály</li> <li>ASME Synopse Sekce V – Nedestruktivní zkoušení</li> </ul>	<b>Ing. Igor Hojdyš</b> HSB International GmbH
10:50	11:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kvalifikace NDT personálu - aplikace Mandatory App. III v ASME Sec. V, Art. 1 do Written Practice podle SNT-TC-1A:2016</li> </ul>	<b>Ing. Václav Jandura, Ph.D.</b> ATG s.r.o.
11:30	12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>ESAB přídavné svařovací materiály dle ASME Sec. II-C Ed. 2019</li> </ul>	<b>Ing. Aleš Plíhal</b> ESAB VAMBERK, s.r.o. člen koncernu
<b>12:00</b>	<b>13:00</b>	<b>Obědová přestávka</b>	
13:00	13:40	<ul style="list-style-type: none"> <li>PED 2014/68/EU – Introduction of PED, accredited scope of HSB and certification of PV with CE Marking , Notified Body 2833</li> </ul>	<b>Dipl. Ing. Tobias Ludwig</b> HSB International GmbH
13:40	14:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>ASME Sec. VIII Div. 2 &amp; Div. 3 – Miscellaneous requirements (přednášky v anglickém jazyce)</li> </ul>	<b>Dipl. Ing. Hans Harms</b> HSB International GmbH
14:30	15:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Požadavky na kvalifikaci a proces svařování při výrobě tlakových nádob dle harmonizovaného standardu EN 13445</li> </ul>	<b>Ing. David Schwarz</b> Český svářečský ústav s.r.o.
15:15	15:45	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kvalifikace NDT personálu - novinky v systému ASME ANDE-1:2020</li> </ul>	<b>Ing. Tomáš Zavadil</b> ATG s.r.o.
15:45	16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkoušení mechanických vlastností kovových materiálů dle ASME Sec. II Part A Ed. 2019, SA-370</li> </ul>	<b>Ing. Kristýna Přecechtělová</b> Vitkovice Steel a.s.
16:30	17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Současný stav a budoucnost procesů tavného svařování v průmyslu ČR</li> </ul>	<b>Ing. Aleš Plíhal</b> ESAB VAMBERK, s.r.o. člen koncernu
19:00	-	Společenský večerní program	

**24. 9. 2020:**

Od	Do	Obsah	Přednášející
8:30	9:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>ASME Synopse Sekce IX – Svařování</li> <li>ASME Synopse Sekce IV – Změny v Heating Boilers</li> </ul>	<b>Ing. Michal Heinrich, Ph.D.</b> HSB International GmbH
9:30	10:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Změny v AWS předpisech D1.1:2020</li> </ul>	<b>Ing. Andrej Mlích, Ph.D.</b> ATG s.r.o.
10:00	10:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>Robotická řešení pro svařování</li> </ul>	<b>Mgr. Josef Rybovič</b> ABB s.r.o.
10:45	11:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>ASME Synopse Sekce VIII Div. 2 – Tlakové nádoby</li> <li>Srovnání ASME Sec. IX a EN 15614 podle požadavků PED 2014/68/EU</li> </ul>	<b>Ing. Michal Heinrich, Ph.D.</b> <b>Ing. Igor Hojdyš</b> HSB International GmbH
11:30	12:10	<ul style="list-style-type: none"> <li>Import tlakových nádob do států mimo EU ve spolupráci s HSB</li> </ul>	
12:10	12:30		
12:30	13:00	Volná diskuse a ukončení konference	
<b>13:00</b>	-	<b>Oběd</b>	



SECTION I



SECTION II



SECTION IV

SECTION V

SECTION VIII

SECTION IX