



TESYDO, s.r.o.

Mariánské nám. 617/1, 617 00 Brno, Česká republika (CZ)

** / Člen AIO, HK, TNK, CWS ANB (člen EWF, IIW a IAB) / **

** / Member of AIO, HK, TNK, CWS ANB (member of EWF, IIW and IAB) / **

Technická, školicí, zkušební, certifikační a inspekční činnost
Technical, training, testing, certification and inspection activity

Zkušební orgán, Certifikační orgán, Inspekční orgán
Testing Body, Certification Body, Inspection Body

AO263/OS2378/NB2378

Autorizovaná osoba/Oznámený subjekt/Notifikovaná osoba (AO/OS/NB)
Authorized Body/Notified Body (AB/NB)/

V á s z v e n a

TECHNICKOU KONFERENCÍ

pořádanou naší společností k 25. výročí založení i činnosti

pro projektanty, konstruktéry, technology, svářečské i stavební dozory, techniky, inspektory a kontrolory, pracovníky kvality, výrobce, pracovníky výroby a montáže, revizní techniky, manažery, auditory, technické a marketingové pracovníky firem

TECHNICKÉ DODACÍ PODMÍNKY, POŽADAVKY, ZÁSADY A SPRÁVNÁ TECHNICKÁ PRAXE PRO NAVRHOVÁNÍ KONSTRUKCÍ I PROVÁDĚNÍ VÝROBKŮ, TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ A STAVEB

(navrhování, dimenze a výpočty, provádění - výroba, kontrola i zkoušení, svařování i pájení a zvláštní technologické procesy, technické konstrukční materiály, výrobní procesy, tepelné zpracování, povrchová úprava, kvalifikace postupů výroby a personálu, kritéria rizik pro navrhování, provoz výrobků i posuzování shody, zkušenosti z praxe aj.).

(Stavební výrobky, strojní, tlaková, plynová zařízení, zdvihací, transportní i dopravní zařízení, energetická, teplotní, chemická zařízení i technologická zařízení a jejich navrhování, provádění, výroba, montáž, provoz a dokumentace)

HOTEL ** ZÁMEK VALEČ**



24. a 25. března 2020
Valeč u Hrotovic

ÚČEL A CÍL KONFERENCE

Cílem konference je seznámit technickou veřejnost s problematikou a požadavky na dokumentaci (projekci, konstrukci, výpočty, design), bezpečnost, trvanlivost, spolehlivost, životnost i kvalitu výrobků, technologické, výrobní postupy, kontrolní, zkušební postupy výrobků a montáže výrobků i technických zařízení. Dále upozornit na legislativní předpisy i výrobové normy, požadavky na výrobu, montáž, zajišťování kvality a provádění kontrolní i zkušební činnosti při zhotovování dílců i konstrukcí výrobků a technických i technologických zařízení (stavebních, strojních, výrobních, dopravních, transportních, konstrukcí zařízení pro energetiku i teplárenství, tlakových, plynových, chemických, elektrických a zdvihacích zařízení), včetně požadavků na jejich provoz, údržbu, kontrolu i zkoušení, ev. diagnostiku při provozu, také na provádějící kvalifikovaný personál. Tj. v souladu s požadavky na bezpečnost, spolehlivost i životnost i celkové kvality výrobků, vyhrazených technických zařízení a vybraných zařízení i stanovených výrobků a technických zařízení k posuzování shody, tzn. dle legislativy, právně-technických předpisů ČR, EU i harmonizovaných a neharmonizovaných technicky určených výrobových norem ČSN, EN a ISO aj.

Odborný garant konference: Ing. Vladimír Kudělka, Ph.D, jednatel TESIYO, s.r.o.
generální manažer

Organizační garanti konference: Ing. Jan Opletal, manažer vzdělávání
Ing. Zdeněk Balej, manažer zkušební organizace
Ing. Petr Kadrnka, manažer IT a dokumentace
Mgr. Marek Kudělka, právník a personální manažer

ČASOVÝ PROGRAM KONFERENCE:

Pondělí 23. března 2020:

do 21.00 hodin příjezd, ubytování, večere, posezení pro účastníky, kteří dojedou v pondělí.

Úterý 24. března 2020:

| | |
|---------------------|-------------------------|
| 8.00 - 9.00 hodin | prezence, snídaně |
| 9.00 hodin | zahájení konference |
| 10.00 - 12.00 hodin | odborné přednášky |
| 12.00 - 13.15 hodin | přestávka na oběd |
| 13.15 - 15.00 hodin | odborné přednášky |
| 15.00 - 15.15 hodin | přestávka |
| 15.15 - 18.30 hodin | odborné přednášky |
| 19.30 hodin | večere - raut |
| 20.30 hodin | společenský večer, raut |

Středa 25. března 2020:

| | |
|---------------------|-------------------|
| 7.00 - 8.30 hodin | snídaně |
| 8.30 - 10.00 hodin | odborné přednášky |
| 10.00 - 10.15 hodin | přestávka |
| 10.15 - 12.00 hodin | odborné přednášky |
| 12.15 - 13.15 hodin | přestávka na oběd |
| 13.30 - 14.30 hodin | odborné přednášky |
| 14.30 - 16.00 hodin | panelová diskuse |

ORGANIZAČNÍ POKYNY: Pro KONFERENCI TESYDO 2020

Místo konání: HOTEL**** ZÁMEK VALEČ
Valeč 1, PSČ 675 53
Valeč u Hrotovic (v blízkosti Třebíče a Dukovan)

Doprava: individuální, vlastními dopravními prostředky

Účastnický poplatek: 5.000,- Kč, včetně 21% DPH
V ceně účastnického poplatku jsou zahrnuty náklady na technické a organizační zabezpečení konference, včetně sborníku přednášek, přednášející a další materiály.
Při neúčasti účastnický poplatek nevracíme, veškeré materiály zašleme poštou!! Každý účastník semináře obdrží osvědčení o účasti na konferenci.

Platba: Úhradu proveďte na účet č. **2052325359/0800** u České spořitelny, a.s.
variabilní symbol: 20200324 do 16.03.2020. Doklad o zaplacení předložte u prezentace před zahájením konference.

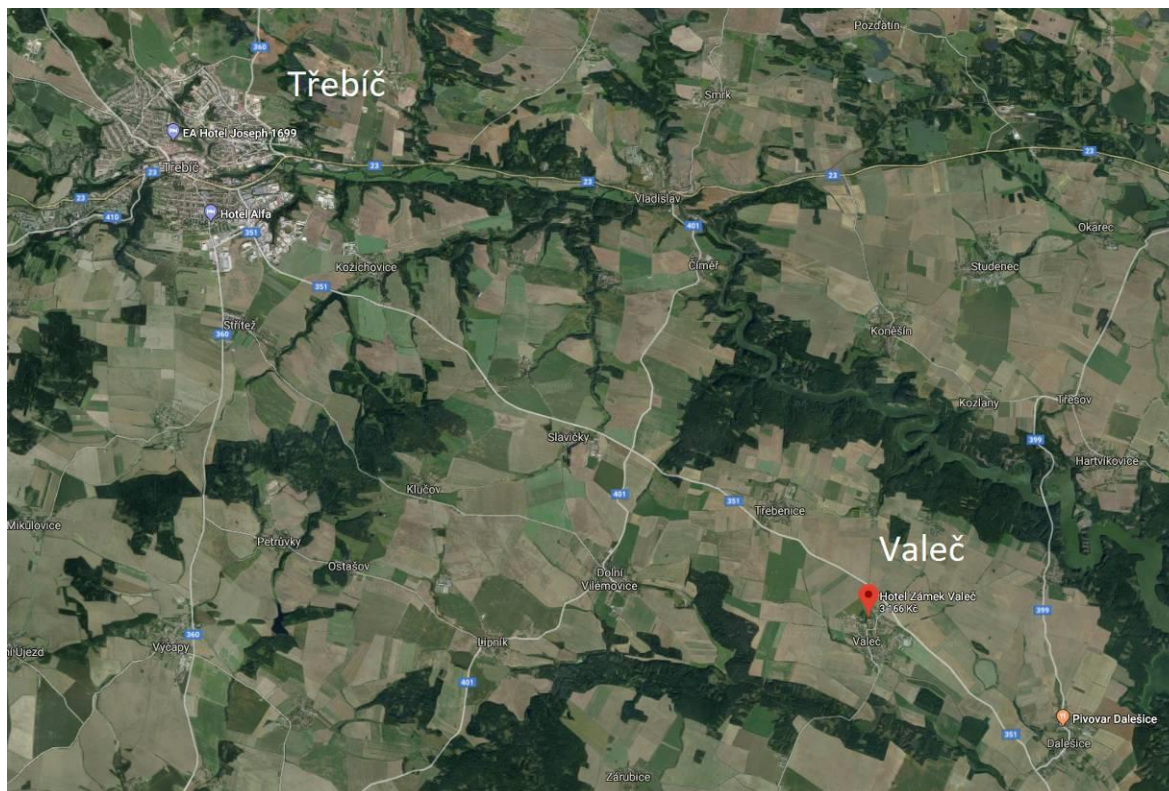
Výjimečně je možné zaplatit účastnický poplatek u prezence – nutno předem dohodnout na tel. č. 511 188 900, p. Iva Maršová, ekonomka společnosti.

Přihláška: **Závaznou přihlášku s potvrzením o zaplacení účastnického poplatku zašlete nejpozději do 16.03.2020 na:**
e-mail: info@tesydo.cz, novotna@tesydo.cz, kuca@tesydo.cz
nebo na adresu: TESYDO, s.r.o., Mariánské nám. 617/1, 617 00 Brno

Další informace : Ing. Jan Opletal, manažer vzdělávání, mob.: 603 576 904, tel. 511 188 904
Marcela Novotná, administrativní pracovnice, tel.: 511 188 902
Mgr. Martin Kuča, koordinátor pro vzdělávání a školení, tel.: 511 188 909
Ing. Petr Kadrnka, manažer IT a dokumentace, tel.: 511 188 906

Úhrada za nocleh není zahrnuta v účastnickém poplatku, hradí si jej každý účastník sám!
Je zabezpečena dostatečná kapacita ubytování, včetně stravování.

Dle zájmu účastníků připravujeme v rámci společenského večera sportovní soutěže a raut!



Ubytování

HOTEL** ZÁMEK VALEČ**

Valeč 1, 67553
Valeč u Hrotovic

www.hotel-valec.cz
tel.: +420 724 400 497
e-mail: recepce@hotel-valec.cz

Cena ubytování

jednolůžkový pokoj **2.200,-Kč/noc**



pokoj classic - double **3.000,-Kč/noc**



trilůžkový pokoj

4.300,-Kč/noc



VÍCE VARIANT POKOJŮ NA WEBU HOTELU!

WWW.HOTEL-VALEC.CZ

TECHNICKÁ KONFERENCE TESIYDO 2020

Místo konání: *Hotel Zámek Valeč*
Termín konání: *24.03. až 25.03.2020*

Téma: TECHNICKÉ PODMÍNKY, POŽADAVKY, ZÁSADY A SPRÁVNÁ TECHNICKÁ PRAXE PRO NAVRHOVÁNÍ KONSTRUKCÍ I PROVÁDĚNÍ VÝ- ROBKŮ, TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ A STAVEB

- 1. Oblast energetických zařízení - jaderných, tepelných, vodních, větrných, slunečních aj.*
- 2. Oblast stavebních výrobků a staveb*
- 3. Oblast strojních zařízení*
- 4. Oblast tlakových zařízení*
- 5. Oblast plynových zařízení*
- 6. Oblast zdvihacích zařízení*
- 7. Oblast elektrických zařízení*
- 8. Oblast projekce, konstrukce a navrhování i provádění výrobků a technických zařízení*
- 9. Oblast výroby i montáží konstrukcí výrobků a technických zařízení*
- 10. Oblast kontroly a zkoušení výrobků i technických zařízení - NDT, DT, funkční, zátěžové, provozní aj.*
- 11. Oblast výpočtů a dimenze výrobků i zařízení, včetně modelování dimenzí výrobků a svarových spojů*
- 12. Oblast degradace materiálů výrobků a zařízení při jejich provozu - creep, únava, kavitace, zpevnění, oduhličení, lomy, nadměrná plastická deformace, trhliny, adheze, abraze, koroze, vibrační opotřebení aj.*
- 13. Svařování a jiné zvláštní technologické i výrobní procesy, včetně montážních procesů*
- 14. Tepelné zpracování materiálů, výrobků a technických zařízení*
- 15. Povrchové před-úpravy i úpravy výrobků a zařízení*
- 16. Technické konstrukční materiály pro konstrukce výrobků a zařízení*
- 17. Navrhování i provádění vodních turbín, parních turbín a spalovacích turbín*

18. *Navrhování i provádění výrobků pro letectví*
19. *Mostní konstrukce a lávky pro pěší, obslužné i technologické lávky*
20. *Právní předpisy, technické harmonizované a technicky určené normy výrobků i jiné výrobní normy*
21. *Nízko-výkonové i středně-výkonové kotle pro domácnost i vytápění na zemní plyn, na uhlí, na dřevo apod. suroviny, na elektřinu, na tekuté topné oleje, na propan-butan aj. paliva*
22. *Degradace kotlových materiálů následkem chlorové i teplotní koroze při spalování plastů aj. odpadů*
23. *Zařízení pro spalovny, vytápění, teplárny, výměňkové stanice i elektrárny*
24. *Výrobky z plastů, druhy plastů a použití plastů v praxi*
25. *Kotlová zařízení pro elektrárny, spalovny i vytápění a jejich podmínky provozu i parametry*
26. *Procesní potrubí pro rozvody médií*
27. *Tlakové nádoby pro různé účely*
28. *Výměníky tepla pro různá použití*
29. *Tlaková a bezpečnostní výstroj tlakových zařízení*
30. *Pasporty tlakových zařízení a prohlášení o shodě výrobku*
31. *Technické konstrukční materiály pro exponované části tlakových zařízení a průmyslové kotle*
32. *Podmínky předcházení nadměrnému creepu u materiálů pro energetiku a pro tlaková zařízení*
33. *Statické, dynamické, cyklické zkoušky a zkoušky na únavu, funkční zkoušky výrobků i zařízení*
34. *Těsnostní a tlakové zkoušky energetických zařízení i tlakových a plynových zařízení*
35. *Parametry kotlů pro vytápění a otopné soustavy, druhy a použití kotlů*
36. *Projekce i konstrukce nosných konstrukcí výrobků i technických zařízení, druhy dokumentů*
36. *Metrologie a měřidla i zkušební zařízení, kalibrace a validace*
37. *Systémy managementu kvality a systémy řízení výroby dle ČSN EN ISO 9001, ČSN EN ISO 14001 a ČSN ISO 45001*
38. *Provádění inspekcí výrobků a technických zařízení*
39. *Provádění certifikací výrobků i technických zařízení*
40. *Kritéria rizik při navrhování i provádění výrobků i technických zařízení*
41. *Prováděná kvalita tlakových zařízení, neshody*
42. *Prováděná kvalita energetických zařízení, neshody*
43. *Prováděná kvalita kovových konstrukcí, neshody*
44. *Prováděná kvalita zdvihacích zařízení, neshody*
45. *Prováděná kvalita strojních zařízení, neshody*
46. *Prováděná kvalita stavebních výrobků, neshody*
47. *Prováděná kvalita plynových zařízení, neshody*
48. *Prováděná kvalita elektrických zařízení, neshody*
49. *Otopná zařízení, navrhování, provádění a zavádění i provozování*
50. *Pasporty výrobků i technických zařízení a návody na provoz, kontrolu, diagnostiku i údržbu během provozu*
51. *Opravy a repase, údržba i rekonstrukce výrobků, staveb a technických zařízení*
52. *Čističky odpadních vod, principy, navrhování a provádění zařízení*
53. *Kotelny, spalovny, vytápění, výměňkové stanice a tepelné elektrárny*
54. *Laserové technologie pro svařování, dělení a povrchové úpravy materiálů v praxi*
55. *Mechanizace, automatizace a robotizace výrobních procesů*
56. *Požadavky na jednoduché tlakové nádoby a jejich provádění*
57. *Požadavky na přepravitelné tlakové nádoby a jejich provádění*
58. *Systém řízení kvality a výroby u výrobců i montážních firem dle technické praxe.*
69. *Revize a periodické prohlídky technických zařízení, strojů i nářadí.*
60. *Eurokódy v technické praxi, aplikovatelnost i využitelnost*

Přednášející:

Pozvaní zástupci: Úřadů ČR – ÚNMZ, ČOI, SÚIP, SÚJB, BÚ, DÚ, ÚCL, TIČR, sdružení ČKAIT, HK, ČEZ, ev. ministerstev ČR - MPO, MPSV, MD, MŽP, MV, MŠMT aj.

Dále pozvaní přednášející a zástupci firem:

Prof. Ing. Bohumil Míšek, DrSc., Prof. Ing. Jaroslav Purmenský, DrSc., Prof. Ing. Stanislav Vejvoda, CSc., Prof. Ing. Stanislav Veselý, CSc., Prof. Ing. Stanislav Věchet, CSc., Prof. Ing. Libor Beneš, Ph.D., Prof. Dr. Ing. Antonín Kříž, Prof. Ing. Milan Maronek, CSc., Doc. Ing. Miroslav Greger, CSc., Doc. Ing. Ladislav Daněk, CSc., Doc. Ing. Viktor Kreibich, CSc., Doc. RNDr. Libor Mrňa, Ph.D., Doc. Ing. Peter Polák, CSc., Doc. Ing. Peter Bernasovský, Ph.D., Doc. Ing. Jaroslav Bystrianský, CSc., Doc. Ing. Ladislav Kolařík, Ph.D., Ing. Milan Babinský, CSc., Ing. Jiří Podhora, CSc., Ing. Václav Minařík, CSc., Ing. Jan Kudláček, Ph.D., Ing. Hana Floriánová, Ing. Lukáš Turza, Ph.D., Ing. Lubomír Junek, Ph.D., Ing. Marek Slováček, Ph.D., Ing. Václav Svoboda, Ing. Pavel Flégl, Ing. Václav Voves, Ing. Marián Sigmund, Ph.D., Ing. Ivan Řídký, Ing. Jaroslav Kubiček, Jan Jehlička, Ing. Vladimír Bubeník, Ing. Aleš Plihal, Ing. Pavel Hránek, Ing. Stanislava Hurníková, Ing. Jindřich Bednář, Ing. Antonín Klíč, Zdeněk Máša, Pavel Humlach, Ing. Tomáš Novotný, Ing. Jiří Horký, Ing. Václav Kacatl, Ing. Josef Nejedlý, MBA, František Dolák, D.t., Ing. Jana Charuzová, zástupci - manažeři, auditoři, inspektoři AO/OS/NB (IO, COV, COSM a COP, ATB a ZO) TESYDO, s.r.o., zástupci vysokých škol, zástupci projekčních, konstrukčních, výpočetních i designových, výrobních a montážních firem, laboratoři i zkušeben, zástupci prodejců kontrolních a zkušebních měřidel i zařízení, zařízení pro tepelné zpracování a povrchové úpravy, přídavných i spojovacích materiálů, technických plynů, výrobních a technologických zařízení, svařovacích zařízení, základních konstrukčních materiálů (polotovary, výkovků i odlitků aj.).

(Konkrétní přehled přednášejících a konkrétní témata přednášek na Konferenci TESYDO 2020 budou pro účastníky k dispozici až před zahájením konference)!

Garanti Konference TESYDO 2020:

Ing. Vladimír Kudělka, Ph.D., Mgr. Marek Kudělka, Ing. Zdeněk Balej, Ing. Jan Opletal, Ing. Petr Kadrnka (management společnosti)

REKLAMA A PREZENTACE FIREM:

1. Stroje a zařízení i přídavné materiály firmy ESAB (zástupce firmy)
 2. Stroje a zařízení firmy Fronius (zástupce firmy)
 3. Stroje a zařízení firmy EWM Hightec Welding Sales (zástupce firmy)
 4. Stroje a zařízení firmy KEMPPI (zástupce firmy)
 5. Stroje a zařízení firmy ARC-H Welding Brno (zástupce firmy)
 6. Stroje a zařízení firmy ARC-H Plzeň (zástupce firmy)
 6. Technické plyny firmy Linde Gas (zástupce firmy)
 7. Technické plyny firmy SIAD Czech (zástupce firmy)
 8. Technické plyny firmy Air Products (zástupce firmy)
 8. Stroje a zařízení firmy ALFA-IN (zástupce firmy)
 9. Přístroje, systémy a technologie pro podporu kvality firmy TSI Systém (zástupce firmy)
 10. Přístroje, zařízení a systémy NDT firmy PAPco (zástupce firmy)
 11. Přístroje a zařízení NDT firmy TESTIMA, TSI (zástupce firmy)
 12. Přídavné materiály a technické materiály firmy BÖHLER Uddeholm CZ (zástupce firmy)
 13. Přídavné materiály a svařovací zařízení firmy LINCOLN ELECTRIC (zástupce firmy)
 14. Přídavné materiály, tepelné zpracování, žárové nástřiky firmy WIRPO (zástupce firmy)
- (Ev. jiní zájemci a spolupracující firmy, kteří se přihlásí na konferenci).

REKLAMA FIREM: Reklamní stolec na konferenci požadujte v přihlášce na konferenci!
(Poplatek za reklamu 3.000,- Kč včetně DPH).

Těšíme se na Vaši účast a setkání s Vámi - pořadatelé TESYDO, s.r.o.



HOTEL**ZÁMEK VALEČ**

25.

**výročí založení
a činnosti TESYDO, s.r.o.**



TESYDO, s.r.o.

Mariánské nám. 617/1, 617 00 Brno, Česká republika (CZ)

** / Člen AIO, HK, TNK, CWS ANB (člen EWF, IIW a IAB) /**

** / Member of AIO, HK, TNK, CWS ANB (member of EWF, IIW and IAB) /**

Technická, školicí, zkušební, certifikační a inspekční činnost
Technical, training, testing, certification and inspection activity

Zkušební orgán, Certifikační orgán, Inspekční orgán
Testing Body, Certification Body, Inspection Body

AO263/OS2378/NB2378

ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA

Název akce: KONFERENCE TESYDO 2020 k 25. výročí činnosti

Variabilní symbol: 20200324

Termín: 24.03. až 25.03.2020

Účastník (jméno a příjmení, titul)

Bydliště: PSČ:

Tel.: E-mail:

Firma

přesná adresa/otisk razítka (čitelný):

Tel./fax: E-mail:

IČ: DIČ:

Bankovní spojení:

Objednáváme nocleh: (ano-ne)* na dny:

Datum:

Požadujeme reklamu a reklamní stolek: ano - ne

Podpis účastníka:
razítko a podpis vysílající organizace

*) nehodící se škrtněte

Potvrzení o úhradě:

Z účtu č.:

Příkaz z banky dne: Razítko, podpis:

| | | | |
|---|---|----------------------------|--|
| Adresa: TESYDO, s.r.o. Mariánské nám. 617/1 617 00 BRNO | Tel. / fax / záznam: 511 188 902/912 | IČ: 26962969 | Bankovní spojení: ČS, a.s. Brno č. účtu: 000000 – 2052325359/0800 |
| | Telefon: 511 188 900, 904, 905, 906 | | |
| | e - mail: info@tesydo.cz | DIČ: CZ 26962969 | Registrace u Krajského soudu v Brně v oddílu C, vložce č. 48253 |
| | Internet: www.tesydo.cz | | |
| TECHNICKÉ SYSTÉMOVÉ DOZORY • TECHNICAL SYSTEM INSPECTIONS | | | |