

35. HKVSZ SZERVIZKONFERENCIA
Anna Grand Hotel BALATONFÜRED - 2019. november 20-22.
PROGRAM

| 2019. november 20., szerda Hatósági és globális környezetünk | |
|---|--|
| 8:30-10:00 | <i>Érkezés, regisztráció</i> |
| 10:00 | Plenáris ülés: Levezető elnök: Várkonyi Nándor |
| 10:00 | <i>Megnyitó és elnöki köszöntő</i> <i>Várkonyi Nándor, HKVSZ elnök-főtitkár</i> <i>Spindler Tibor, AOE elnök</i> |
| 10:05 | Az F-gáz rendelet 2020-as szigorításaira a Climalife által kínált megoldások <i>Juhász László, Climalife Kft</i> |
| 10:25 | Klímagázokkal kapcsolatos tevékenységek végzésére vonatkozó szabályozás a gyakorlatban. <i>Nemzeti Klímavédelmi Hatóság előadása</i> <i>Előadók: Glück István, Kiss Hermina, Dr. Tarsoly Dániel</i> |
| kb. 12:00 | Klímagáz Adatbázis kezelése. Fórum <i>Nemzeti Klímavédelmi Hatóság által koordinált előadás-fórum</i> <i>Előadók: Glück István, Kiss Hermina, Dr. Tarsoly Dániel</i> |
| kb. 12:30 | <i>Ebédszünet</i> |
| 13:30 | Hűtőközegek a gyakorlatban 1. Levezető elnök: Tóth László |
| 13:30 | Közúti szállítás biztonsági követelményei és kihívásai <i>Kozma Sándor tűzoltó ezredes, BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság</i> |
| 14:00 | Felelős beruházó alternatív lehetőségei <i>Murin Örs, QPLAN Kft</i> |
| 14:30 | A fenntartható hűtőközeg-életciklus a Daikin szemszögéből <i>Szalai Gabriella, Daikin Hungary Kft</i> |
| 15:00 | Üvegházgázok, hűtőközegek, éghajlatváltozás <i>Tóth Róbert, Országos Meteorológiai Szolgálat</i> |
| 15:30-16:00 | <i>Szünet</i> |
| 16:00-18:00 | Hűtőközegek a gyakorlatban 2. Levezető elnök: Hanselka Tamás |
| 16:00 | Környezetbarát hűtőközegek <i>Dr. Kovács Gábor Ferenc lézerfizikus vill.mérm., Dr.Farkas Edit légkörkémikus vegyész.</i> |
| 16:40 | Hőszivattyúk hibára állnak ki a víz oldalon elkövetett szerelési hibák miatt, emiatt illik ismerni a víz oldali hibatípusokat is! <i>Homor Miklós hőszivattyús-, napkollektoros- és kazános szakértő</i> |
| 18:00- | <i>Fórum</i> |

35. HKVSZ SZERVIZKONFERENCIA
Anna Grand Hotel BALATONFÜRED - 2019. november 20-22.
PROGRAM

| 2019. november 20., szerda | |
|---|--|
| Járműklíma Szakértői Tanácskozás Szekció | |
| | <i> folytatás a délelőtti plenáris üléstől külön szekcióban (ebédszünet után):</i> |
| 13:30-18:30 | Járműklíma Szakértői Tanácskozás Levezető elnök: Spindler Tibor |
| 13:30 | Köszöntő <i>Baricz László HKVSZ Járműklíma Szakosztály; Spindler Tibor AOE elnök</i> |
| 13:35 | Témafelvezető előadás: Járműjavító szakma szabályozása. Szakképzési körkép. Trendek-rendeletek, kötelezettségek <i>Spindler Tibor, AOE</i> |
| 14:00 | Járműjavító szakma rendeleteinek változásai, a telephelyi és közúti ellenőrzések hatása a jármű fenntartókra, ezeken belül a járműklíma-javítókra <i>Drobní Gábor, ITM</i> |
| 14:40 | Járműklíma rendszerek és újdonságok <i>Pesenyánszky Máté, Dometic ZRt</i> |
| <i>15:10-15:30</i> | <i>Szünet</i> |
| 15:30 | Járműklíma-mechanika: Hibrid Autó Klíma rendszerei-diagnosztika-1. <i>Tölgyesi Zoltán</i> |
| 16:15 | Járműklíma-mechanika: Hibrid Autó Klíma rendszerei-diagnosztika-2. <i>Tölgyesi Zoltán</i> |
| <i>17:00-17:15</i> | <i>Szünet</i> |
| 17:15 | Hajóklímák <i>Baricz László, Webasto</i> |
| 17:45 | Szállítmányhűtés <i>Vadász József, ThermoKlinika Kft; Fellner Ákos. Liberatus Hungary Kft</i> |
| 18:15 | FÓRUM |

35. HKVSZ SZERVIZKONFERENCIA
Anna Grand Hotel BALATONFÜRED - 2019. november 20-22.
PROGRAM

| 2019. november 21., csütörtök | |
|--------------------------------------|--|
| Szakmai nap | |
| 9:00-11:00 | Ipari hűtés 1. Levezető elnök: Kecse-Nagy Mátyás |
| 9:00 | Témafelvezető előadás: Nagyteljesítményű hűtőgépek kánikulai üzemvitele. Tervezési, karbantartási, kivitelezési hiányosságok. <i>Kecse-Nagy Mátyás, Scorpio Kft</i> |
| 9:20 | VRF-rendszerek működési paramétereinek vizsgálata <i>Csermák Attila terv.mérn., Soós és Társa Hűtőtechnikai ZRt AC üzletág</i> |
| 9:45 | Légnedvesítési üzemeltetési költségek optimalizálása az iparban CAREL gaSteam gázüzemű légnedvesítők alkalmazásával <i>Brek Károly, Pálfi László – BR-Gal Zöldautó Kft</i> |
| 10:10 | Átmeneti költséghatékony CO2 megoldások <i>Szabó Péter, QPLAN Kft</i> |
| 10:35 | R404A-s hűtőgépek retrofitjának tapasztalatai <i>Korbacska Ákos oktató e.v.</i> |
| 11:00-11:30 | <i>Szünet</i> |
| 11:30 | Ipari hűtés 2. Levezető elnök: Kecse-Nagy Mátyás |
| 11:30 | Ipari hűtőrendszerek – Néhány üzemviteli alkalmazás <i>Kiss D. József, Danfoss Kft</i> |
| 11:55 | „Természetesen hűvösre tesszük!” <i>Pallos Levente, Daikin Hungary Kft</i> |
| 12:20 | Thermo-elektromos minibár <i>Nagy József, Dometic ZRt</i> |
| 12:45-14:00 | <i>Ebéd-szünet</i> |
| 14:00-15:50 | Telepített légkondicionálók és légtechnika 1. Levezető elnök: Kovács László, Várkonyi Nándor |
| 14:00 | A klimatizálás története <i>Kranabet Marcell, DTN Group Kft</i> |
| 14:20 | Anna Grand Hotel légtechnikai fejlesztésének bemutatása <i>E.ON Energiakereskedelmi Kft; Anna Grand Hotel műszaki vezető</i> |
| 15:00 | Intelligens, igények szerinti szellőztetés a megfelelő komfortért <i>Engel György, Aereco Kft</i> |
| 15:20 | Rosenberg HKVS közvetítőközeges hővisszanyerő rendszerek <i>Szekeres Zoltán, Rosenberg Hungária Kft</i> |
| 15:50-16:20 | <i>Kv-szünet</i> |
| 16:20-17:50 | Telepített légkondicionálók és légtechnika 2. Levezető elnök: Betovics András Pál |
| 16:20 | Hatékonyság és megbízhatóság a Testo klíma- és légtechnikai műszereivel <i>Nagy Miklós, Testo Magyarország Kft</i> |
| 16:40 | Ammónia – a környezetbarát hűtőközeg alternatíva <i>Marek Tibor, Mayekawa Europe NV/SA</i> |
| 17:05 | aroTHERM+ 290 hűtőközeges hőszivattyú <i>Vasáros Zoltán, Vaillant Saunier Duval Kft)</i> |
| 17:30 | Rendszeresen tisztított berendezések = alacsonyabb energiafogyasztás a Frionettel <i>Beke Enikő, Climalife Kft</i> |
| 17:50 | Átvezetés: Fókuszban az aktuális problémák. |
| 18:00-20:00 | Betovics András Pál moderált Good Practice fóruma. „Hűtőskocsmá” Dr. Szánthó Zoltán (BME): Folyadékűtés anomáliák nélkül Gaál Péter (Space Engineering): Retrofit átállítások a kereskedelmi hűtésben Tóth Attila (Szenzortechnika): Fűtülünk és mérünk... De jól! Korbacska Ákos: Krimperelt rézcső kötések. A gyakorlat kialakulóban. |

35. HKVSZ SZERVIZKONFERENCIA
Anna Grand Hotel BALATONFÜRED - 2019. november 20-22.
PROGRAM

| 2019. november 22., péntek Kutatás+Fejlesztés, Innováció | |
|---|--|
| 9:00-13:30 | Kutatás+Fejlesztés, Innováció 1-2. Levezető elnök: Betovics András Pál |
| 9:00 | Témafelvezetés <i>Betovics András Pál, e.v.</i> |
| 9:05 | Hűtőközegek összehasonlítása; R134a retrofit kiváltása? <i>Dr. Maiyaleh Tarek, egyetemi docens BME</i> |
| 9:30 | Széndioxid alkalmazása a kereskedelmi hűtésben. Empirikus tapasztalatok. <i>Gaál Péter, Space Engineering Services Kft</i> |
| 9:55 | CO2 rendszervezérlőkről a gyakorlatban <i>Gaál Péter, Space Engineering Services Kft</i> |
| 10:20 | Retrofit mérések AC-EC szellőzőknél és a kompresszor-szivárgás veszélye <i>Peter TOMLEIN, SZCHKT; tolmácsol: Korbacska Ákos e.v.</i> |
| <i>11:10-11:30</i> | <i>Szünet</i> |
| 11:30 | Helyi energiatermelő rendszerek és energiatakarékossági megoldások gazdaságossági értékelése <i>Dr. Vajda József, PTE</i> |
| 12:00 | Retrofit közegváltásokról pragmatikusan <i>Betovics András Pál, e.v.</i> |
| 12:30 | Kisteljesítményű, kompakt, transzkritikus széndioxidos aggregátok <i>Gyuris Péter, Soós és Társa ZRt</i> |
| 13:00 | Kompakt, propános folyadékű hűtő alkalmazása a kereskedelmi hűtésben <i>Faludy Gábor, Soós és Társa ZRt</i> |
| 13:30 | Tombola, Zárszó |