

Program:

- 08.30 Registrace**
- 09.00 Zahájení – úvodní slovo**
Bohuslav Hamrozi, prezident CTI ČR
- 09.10 – 09.50 Větrání a vzduchotechnika.**
Vymezení pojmů, základní principy a technická řešení. Parametry vzduchu, proudění vzduchu. Možnosti využití a řízení vzduchotechnických systémů.
Ing. Jiří Kuba, Ing. Hana Zlouževová, SIEMENS s.r.o.
- 09.50 – 10.30 Filtrace vzduchu. Typy filtrů a jejich provozování.**
Princip funkce a použití filtrů třídy HEPA a ULPA s ohledem na ochranu před virovým onemocněním.
Ing. Petr Polách, Air Technology s.r.o.
Doc.Ing. Aleš Rubina, Ph.D., VUT v Brně, VUT v Brně, Fakulta stavební, Ústav TZB
- 10.30 – 10.45 coffee break**
- 10.45 – 11.20 Hygienické aspekty provozu lékárenských a farmaceutických pracovišť. Zóny čistého vzduchu. Filtrace dle standardu pro čisté prostory.**
Krajská hygienická stanice JMK
- 11.20– 11.40 Výsledky počítačové simulace proudění vzduchu - vizualizace.**
Proudění vzduchu, aerosolu, ve stomatologické praxi. Jak to vypadá v lékárně, když se nemůže větrat, bez filtrace, s filtrací.
Ing. Petr Polách, Air Technology s.r.o.
- 11.40 – 11.55 Smart Buildings. Technologie pro předcházení plicním chorobám.**
Ing Michal Roubíček, SIEMENS s.r.o.
- 11.55 – 12.15 Program InteriAir a Virolorum**
Produkty pro filtraci vzduchu a řízené proudění
- 12.15 – 12.30 Závěr a diskuze**
- 12.30 – 13.00 Oběd**