

8:30 Regisztráció

9:00	Dr. Kristóf Gergely Köszöntés, bemutatkozás és a legérdekesebb 2016-os projektjeink	CFD.HU Kft.
9:15	Bumberák László AZ ANSYS bemutatása, termékpaletta, licencelés, újdonságok	CFD.HU Kft.
9:30	Tóth Péter Bemutatkozik az ANSYS App Store és az ANSYS ACT	CFD.HU Kft.
9:45	Péter Norbert AZ ANSYS 18-as verziójának CFD újdonságai	CFD.HU Kft.
10:00	Visy Dávid AZ ANSYS 18-as verziójának FEM újdonságai	CFD.HU Kft.

10:15 Kávészünet

10:45	Molnár György, Pánfi Szilárd A Duna Aréna épületgépészeti tervezésének segítése CFD szimulációval	Kipterv TMT Kft.
11:05	Szerdahelyi Noémi CFD modellek speciális szennyvíztisztítási alkalmazása	UTB Envirotec Zrt.
11:35	Varga Lajos A numerikus modellezéssel támogatott fejlesztés kihívásai az energetikában	Caltech Bt.
12:05	Dr. Kistelegdi István Természetes szellőztető rendszerek fejlesztése hazai és kínai épületprojektekben ANSYS Fluent alkalmazásával	PTE, Épületszerkezetek-Energiadesign Tanszék

12:25 Ebédszünet

13:40	Bumberák László, Péter Norbert ANSYS AIM bevezető és általános bemutató	CFD.HU Kft.
14:10	Péter Norbert ANSYS AIM CFD demonstráció: gépjármű utastéri légbefúvó elemének szimulációja	CFD.HU Kft.
14:40	Kovács Boldizsár ANSYS AIM FEM demonstráció: PCB (nyomatott áramköri lap) paraméteres mechanikai vizsgálata	CFD.HU Kft.

15:10 Kávészünet

15:40	Rácz Gábor FSI szimuláció kidolgozása és alkalmazása dugattyús kompresszorok kipufogószelepének élettartam számítására	Knorr-Bremse Fékrendszerek Kft.
16:00	Ágoston István Tervezés és komfort - szimuláció alkalmazása az épülő Magyar Telekom irodaház esetén	ENSI Kft.
16:20	Tóth Péter XL+ a CFD.HU saját fejlesztésű rendszerszimulációs szoftverének bemutatója	CFD.HU Kft.

16:40 Zárás, személyes konzultáció

Helyszín:Infopark D, 1. emelet - Debrecen terem
1117 Budapest, Gábor Dénes u. 2.