

Konferencia beszámoló

Turbo Expo 2018 (2018.06.11-15. Lillestrøm, Norvégia)

A [Campus Mundi](#) ösztöndíj támogatásával vettem részt 2018. június 11-e és 15-e között a [Turbo Expo](#) 2018 konferencián Lillestrøm-ben. Az eseményen körülbelül háromezer résztvevő volt jelen, akik között kutatók, és az iparban dolgozó mérnökök is voltak.

A 30 perces, az alacsony sebességű axiális ventilátorok akusztikájáról szóló előadásomra hétfő reggel került sor. A prezentációm után a hallgatóságtól (30-40 ember) több szakmai hozzászólást is kaptam, melyekben elismerően nyilatkoztak a munkámról. A nap folyamán több előadást is meghallgattam a ventilátorok és fúvók témakörében, melyekből a mérések megtervezéséhez használatos módszereket tartottam a legérdekesebbnek. A hétfő este megrendezett nyitó fogadáson többek között beszélgettem a római La Sapienza, a Siegeni Egyetem és a Southamptoni Egyetem munkatársaival.

Kedden folytatódtak az előadások a ventilátorok és fúvók témakörökben, melyeket mind meghallgattam. Este pedig részt vettem a kifejezetten női mérnököknek szóló vacsorán. A vacsorán körülbelül 160-an voltak jelen. Fiatal kutatóként üdítő volt látni, hogy nők is eljuthatnak komoly pozíciókba ezen a területen.

Szerdán egy gyárlátogatáson vettem részt az Aker Solutions-nél, akik tenger alatti olajfúró platformokat készítenek. A cég rövid bemutatás után megtekintettük az üzemet, ahol éppen egy olyan szivattyút teszteltek, amely képes 0 és 100% közötti levegő térfogatarány esetén is működni. Este egy kifejezetten diákoknak szervezett networking eseményen vettem részt.

Csütörtök este, a szakmai előadások után részt vettem a Fans & Blowers Committe (Ventilátorok & Fúvók Bizottság) ülésén. Itt bemutatták a Bizottság új elnökét, szó volt az idei konferencia szervezési tapasztalatairól, a jövőbeli konferenciákról és az anyaszervezetben (ASME) történt fontosabb dolgokról. A pénteki nap már a konferencia lezárásának jegyében telt, de még a legvégső szekción is részt vettem.

Összességében szakmailag nagyon hasznosnak ítélem a konferencián való részvételemet. A tudományos előadások során érdekes szakmai ötletekkel lettem gazdagabb, amit majd kiegészítenek az írásban rendelkezésemre bocsátott konferenciacikkek is. Sok szakmabelivel alakítottam ki jó kapcsolatot. Több mint egy hetes tartózkodásom alatt volt lehetőségem megismerni Oslo városát is, amire a konferencia, és az arra kapott támogatás nélkül aligha lett volna lehetőségem.

Kelt: Budapest, 2018.06.27.

Balla Esztella

A konferencia előadásomról és a Women's Dinneren készült képek:

