

## ZÁRÓ SZAKMAI JELENTÉS MECENATÚRA (MEC\_21) pályázat

### 1. ALPROGRAM (MEC\_R\_21)

**Részvétel külföldön megrendezésre kerülő nemzetközi tudományos és innovációs rendezvényeken, konferenciákon**

EPR pályázat azonosító: 141187

Pályázó kutató: Dr. Hégyel László

Befogadó intézmény: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

**Amennyiben több rendezvény látogatására igényelt támogatást, kérjük, mindegyikre vonatkozóan válaszolja meg az alábbi kérdéssort.**

1. A külföldi rendezvény megnevezése:

D&A 2022 (12th International Conference on Distillation and Absorption)

2. A rendezvény helyszíne és időpontja (város, ország, kezdő és záró dátum):

Toulouse, Franciaország, 2022.09.18-21

3. A rendezvény honlapja:

<http://da2022.org>

4. A megvalósult részvétel formája (jelenléti vagy online):

jelenléti

5. A részvétel szakmai tartalma (pl. előadás, poszter, egyéb aktivitás):

A konferencián egy szóbeli és egy poszter előadást tartottam, valamint egy második poszter esetében társszerző voltam. A konferencia keretében részt vettem az azt szervező munkabizottság (European Federation of Chemical Engineering (EFCE) Fluid Separations Working Party) ülésén is. Tagja voltam a posztereket értékelő zsűrinek.

6. A részvétel hatása és jelentősége a saját kutatói karrier építésében (max. 1000 karakter):

A négyévente megrendezett desztillációs és abszorpciós világkonferencia a szakterületen a legátfogóbb és legrangosabb rendezvény, melyen az akadémiai szférán kívül a világ vezető ipari nagyvállalatai (pl. Total, BASF) is részt vettek. Mind a konferencián, mind az azt szervező munkabizottságban (mely a világon e területen a legrangosabb) fontos a személyes jelenlét, országunk képviselője. Új magyar tagként első alkalommal tudtam részt venni személyesen a munkabizottság ülésén. A konferencián lehetőség nyílt a legújabb tudományos információkhoz történő hozzájárásra és a személyes kapcsolatok bővítésére. PhD tanulmányaim részben Toulouse-ban végeztem, így a konferencia egyben jó alkalom volt a korábbi együttműködés felelevenítésére. A három konferenciacikk egyikének bővített verzióját beküldtük a Chemical Engineering Research and Design (IF=3,739) folyóirat konferenciához kapcsolódó különszámába, jelenleg a bírálók megjegyzései alapján a javított változatán dolgozunk.

---

1. A külföldi rendezvény megnevezése:

PSE2021+ (14th International Symposium on Process Systems Engineering)

2. A rendezvény helyszíne és időpontja (város, ország, kezdő és záró dátum):

Kiotó, Japán, 2022.06.19-23

3. A rendezvény honlapja:

<http://pse2021.jp>

4. A megvalósult részvétel formája (jelenléti vagy online):

A részvétel nem valósult meg, az erre a konferenciára jutó összeget visszafizettük.

5. A részvétel szakmai tartalma (pl. előadás, poszter, egyéb aktivitás):

6. A részvétel hatása és jelentősége a saját kutatói karrier építésében (max. 1000 karakter):

---

Kelt: Budapest, 2023. január 24.

  
.....

Pályázó kutató aláírása (vagy fokozott biztonságú elektronikus aláírás és időbélyegző)