

**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: **141489**

Pályázó kutató: **Sarkadi Zsófia Judit**

Befogadó intézmény: **Pannon Egyetem**

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

1. A külföldi rendezvény megnevezése: **European/Japanese Molecular Liquids Group Annual Meeting: Molecular Liquids at interfaces**

2. A rendezvény helyszíne és időpontja (város, ország, kezdő és záró dátum): **Barcelona, Spanyolország, 2022. Szeptember 12-16**

3. A rendezvény honlapja: <https://www.emlg2022.com/2022/>

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

5. A részvétel szakmai tartalma (pl. előadás, poszter, egyéb aktivitás): **Zsófia Sarkadi, Mónika Valiskó, Dezső Boda: Scaling for selectivity in uniformly charged selective nanopores.**

A bemutatott poszter az kutatócsoport weboldalán szabadon elérhető:

[https://mscms.uni-pannon.hu/images/manusripts/Barcelona\\_poster\\_Sarkadi\\_2022.pdf](https://mscms.uni-pannon.hu/images/manusripts/Barcelona_poster_Sarkadi_2022.pdf)

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

A konferencia kiváló lehetőséget biztosított új nemzetközi kapcsolatok kialakítására valamint eredményeim bemutatására szűkebb szakterületünk elismert kutatói előtt. Az EMLG a tudományterületen egy kiemelt konferencia, ahol elsősorban az európai és japán kollégákkal lehetett kapcsolatokat építeni. A konferencia legfontosabb hozadéka, hogy a poszteremmel 2. helyezést értem el a PhD hallgatók között.

---

Kelt: Veszprém, 2022. 10. 19.

.....

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

BARCELONA (SPAIN)  
SEPTEMBER 12-16, 2022

EUROPEAN MOLECULAR LIQUIDS GROUP  
JAPANESE MOLECULAR LIQUIDS GROUP

2022  
EMLG

Theory • Simulation • Experiment

EMLG / JMLG Annual Meeting 2022

# The 2nd POSTER PRIZE

On the occasion of their annual conference

*The European Molecular Liquids Group (EMLG)*

*and*

*The Japanese Molecular Liquids Group (JMLG)*

award a prize to

Zsófia Judit Sarkadi

for the poster entitled

Scaling for selectivity in uniformly charged  
selective nanopores

Ralf Ludwig

PROF. RALF LUDWIG  
CHAIRMAN OF EMLG

西山 桂

PROF. KATSURA NISHIYAMA  
SECRETARY OF JMLG