

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: MEC_R 141382

Pályázó kutató: Dr. Balázs László - 223340

Befogadó intézmény: Óbudai Egyetem

1. A külföldi rendezvény megnevezése: 31st International Horticultural Congress IHC 2022
2. A rendezvény helyszíne és időpontja (város, ország, kezdő és záró dátum): Angers, Franciaország, 2022. augusztus 14 – 20.
3. A rendezvény honlapja: <https://www.ihc2022.org/>
4. A megvalósult részvétel formája (jelenléti vagy online): Jelenléti
5. A részvétel szakmai tartalma (pl. előadás, poszter, egyéb aktivitás): poszter
6. A részvétel hatása és jelentősége a saját kutatói karrier építésében (max. 1000 karakter):

A négyévente megrendezett International Horticultural Congress (IHC) konferenciasorozat a növénytermesztési tudományok legnagyobb nemzetközi fóruma. A konferencián az „International Symposium on Advances in Vertical Farming” szekció keretében adtam elő a „Characterization and optimization of photon irradiance distribution in vertical farms” című munkámat. A világítástechnikai jellemzők pontos mérése és a megvilágítás-eloszlás szabatos leírása hiánypótló tanulmánynak számít a konferencián kapott visszajelzések alapján. A konferenciára beküldött publikációt az Acta Horticulturae szakfolyóirat közlésre elfogadta. A konferencia lehetőséget adott új szakmai kapcsolatok kialakítására. Kutatómunkámat augusztus óta a MATE Növénytermesztési-tudományok Intézetében folytatom. A konferencián szerzett ismereteket és tapasztalatokat beépítettem a tavaszi félévben induló „Beltéri növénytermesztés” tantárgy tematikájába.

Kelt: Gödöllő, 2023. január 24.

Balázs László

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