

Életrajz

**Bakti Beatrix**

PhD hallgató

Telefon: 28-522-000/1669

E-mail: bakti.beatrix@mkk.szie.hu

Bakti Beatrix Kisvárdán született 1988.12.19.-én. Középfiskolai tanulmányait szülővárosában a helyi Szent László Szakközépfiskolában végezte közgazdaságtani tagozaton. 2007-től felsőfokú tanulmányait Debrecenben folytatta a Debreceni Egyetem Mezőgazdasági-Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Karának Környezetgazdálkodási Agrármérnök szakán. 2010-ben B.Sc majd 2012-ben M.Sc diplomát szerzett. Egyetemi tanulmányaival párhuzamosan elvégezte a Pénzügy Számviteli ügyintéző OKJ-s tanfolyamot és a Mérlegképes könyvelő vállalkozási szakú, felsőfokú szakképesítést. Ph.D. tanulmányait 2013-ban kezdte meg a Szent István Egyetemen Gödöllőn, a Növénytudományi Doktori Iskolában Dr. Gyuricza Csaba témavezetésével.

Kutatási terület rövid leírása:

- Fás szárú energetikai faültetvények biomassa-produkciójának vizsgálata;
- Energiaültetvények szerepe az üvegházhatás mérséklésében;
- Évente visszamaradó lomb talajvédelmi szerepének vizsgálata.

Legfontosabb 10 publikáció listája

Szakkikkek

1. Bakti B. (2012): A nedvességtakarékos talajművelés szerepe a kukorica termesztésében réti-csernozjom talajon. Gazdálkodástudományi Közlemények DE-GVK Tudományos Diákköri tevékenység eredményei, Debrecen, 73-78
2. Bakti B. (2012): A talajhasználat változásának hatása a talaj szénkészletére. Határokon átívelő tudományos és kulturális kapcsolatok- Konferenciák, DE-AGC Tormay Béla Szakkollégium kutatási eredményei, Center-Print Nyomda Debrecen, 25-32

3. Kovács G. P., **Bakti B.**, Balla I., Gyuricza Cs. 2013. Effect of extreme weather factors on sweet sorghum (*Sorghum bicolor*) yield. "VIII. Kárpát-medencei Biológiai Szimpózium – I. Fenntartható fejlődés a Kárpát-medencében" nemzetközi konferencia. Book of Abstracts (eds. Szabó G; Zimmermann Z), p. 47.
4. Gyuricza Cs., **Bakti B.**, Kovács G., Balla I., Kolheb N. 2013. Energiaültetvények életciklus-elemzésének eredményei. In. Láng I. (szerk.): Hadtudomány- A Magyar Hadtudományi Társaság és a Magyar Tudományos Akadémia Hatudományi Bizottságának Folyóirata. XXIII. évfolyam különszám. 2013 május.

Poszter

1. **B.**, **Bakti**, N., Szöllősi, Gy., Kovács, J., Zsembeli, Cs., Gyuricza (2009): CO₂-emission of the soil on the basis of the comparison of measured and calculated data. **Erdei Ferenc V. Tudományos Konferencia**, Kecskeméti Főiskola KIK, Kecskemét, 1352-1351

TDK dolgozat

1. **Bakti B.** (2010) - A talajhasználat változásának hatása a talaj szénkészletére, DE-MÉK Tudományos Diákkari Konferencián **Környezetgazdálkodási szekcióban I. helyezés**
2. **Bakti B.** (2011) - Keszthely, Országos Tudományos Diákköri Konferencia
3. **Bakti B.** (2012) - A nedvességtakarékos talajművelés szerepe a kukorica termesztésében réti-csernozjom talajon, DE-GVK Tudományos Diákkari Konferencián **Üzemtan és makroökonómia szekcióban I. helyezés**

Életmű, Tudományos és Társadalmi elismerések, Tagságok

Végzettségek

2007 – 2010: Környezetgazdálkodási Agrármérnök B.Sc. Debreceni Egyetem Mezőgazdasági-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar;

2009 – 2011: Pénzügy Számviteli ügyintéző (OKJ tanfolyam) „SZAK-MA” Szakközép Iskola és Gimnázium Nyíregyháza;

2011 – 2012: Mérlegképes könyvelő (Vállalkozási szak, Felsőfokú szakképesítés) „SZAK-MA” Szakképző Iskola és Gimnázium, Nyíregyháza;

2010 – 2012: Környezetgazdálkodási Agrármérnök M.Sc. Debreceni Egyetem Mezőgazdasági-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar;

2013-: Ph.D. hallgató Szent István Egyetem Növénytudományi Doktori Iskola.

Egyéb tanúsítványok

Számítógépes ismeretek;

B kategóriás jogosítvány ;

Angol Középfokú „C” típusú nyelvvizsga.

Tagságok

2008 – 2012: Tormay Béla Szakkollégium Debreceni Egyetem;

2013-: Climate Office – Klímairoda Szent István Egyetem Gödöllő;

2013-: Magyar Talajtani Társaság tag;

2013-: Vidékfejlesztési Szakkollégium tag, Szent István Egyetem Gödöllő.

Munka és gyakorlati helyek

2009 : Debreceni Egyetem Karcagi Kutató Intézet;

2010: Debreceni Egyetem Víz és Környezetgazdálkodási karon és a Hajdú-Bihar Megyei Növényegészségügyi és Talajvédelmi Szolgálat;

2011: Debreceni Egyetem Karcagi Kutató Intézet és a Bécsi Egyetem BOKU Intézet közös projektben való részvétel.

Konferencia részvételek

2010: Debreceni Egyetem Mezőgazdasági – Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási karon Tudományos Diákkari Konferencián környezetgazdálkodási szekció;

2010: V. Erdei Ferenc Tudományos Konferencián;

2011: Országos Tudományos Diákkari Konferencia;

2012: Debreceni Egyetem Gazdálkodástudományi és Vidékfejlesztési Kar TDK - Üzemtan és makroökonómia szekció;

2013: Országos Tudományos Diákkari Konferencia Agrártudományi szekció, Budapest.