

## II.4. Az oktató személyi-szakmai adatai<sup>1,2</sup>

Név: Dr. Orbán Sándor	születési év: 1947
<p><i>végzettség és szakképzettség</i>, az oklevél kiállítója, éve: <b>okl. biológus, biológia szakos középiskolai tanár, ELTE 1971</b></p>	
<p>Jelenlegi <i>munkahely(ek)</i>, a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök), több munkahely esetén <i>aláhúzás</i> jelölje azt az intézményt, amelynek „kizárólagossági” nyilatkozatot (A) adott! <b>EKE Növényteni és Ökológiai Tanszék, egyetemi tanár</b></p>	
<p><i>tudományos fokozat</i> (a tudományág és a dátum megjelölésével) az Nftv. 105.§-a (5) bekezdésében foglaltak szerint: (<i>PhD/CSc vagy DLA</i>)(5 éven belül megszerzett PhD esetén az értekezés címe is!) <b>CSc biológia 1984</b></p> <p><i>tudományos/művészeti akadémiai cím/tagság</i>: „dr. habil” cím, MTA doktora cím (DSc); MTA tagság, (lev. vagy r. tag), egyéb címek „<b>dr. habil</b>” <b>1997; MTA doktora 2000</b></p>	
<p>Széchenyi professzori ösztöndíj, Széchenyi István ösztöndíj, vagy Békéssy György posztdoktori ösztöndíj stb. és juttatásának időpontja <b>Széchenyi professzori ösztöndíj 1997-2001</b></p>	
<p><i>eddiggi oktatói tevékenység</i> (oktatott tárgyak, oktatásban töltött idő, oktatás idegen nyelven, külföldi intézményben stb.)  <b>Alapképzésben: Bevezetés a biológiába, növényrendszertan, ökológia, biomatematika, bryológia spec. koll., Magyarország mohái, mikológia. MA képzésben: ökológia, növényzeti erőforrások és kockázatok.</b>  <b>PhD képzésben: Általános bryológia, Magyarország mohái (SZIE), Modern ökológiai szemlélet a környezeti nevelésben (EKE).</b>  <b>oktatásban töltött idő 41 év (1976-tól)</b></p>	
<p><i>eddiggi szakmai gyakorlat</i> (közvetlen szakmai - itt pl. tanárképzésben szerzett, ill. tudományos, kutatás-fejlesztési, alkotói, művészeti) és <i>eredményei</i>          Szakmai gyakorlat és teljesítmény bemutatása:  <b>1976-tól oktat folyamatosan: növényrendszertan előadás és gyakorlat, később a biomatematika főiskolai bevezetésétől előadója, az ökológia alapjainak és alkalmazott programjainak előadója, az utóbbi két évben felvállalta a Bevezetés a biológiába tantárgy oktatását az alapképzésben, folyamatosan a bryológia és mikológia tárgyakkal kapcsolatos speciálkollégiumai. Valamennyi tantárgyából készített jegyzetet, oktatási segédanyagot, hagyományos és digitális formában. Több egyetemi, főiskolai tankönyv társszerzője.</b>  <b>2000-től a SZIE Biológia Doktori Iskolájának alapító tagja és rendszeres előadója, 2008-2013-ig tagja volt a SZIE Egyetemi Doktori és Habilitációs Bizottságának. Oktatója az EKE Neveléstudományi Doktori Iskolájának a Környezeti Nevelés és Szemléletformálás alprogramban 2014-óta.</b>  <b>Irányításával eddig: 2 PhD értekezés, évente 4-6 szakdolgozat, több OTDK díjnyertes dolgozat született. Volt hallgatói ma már minősített egyetemi, főiskolai oktatók, tanárok, docensek.</b>  <b>A felsőoktatásban eltöltött idő 41 év.</b>  <b>Nemzetközi szakmai konferenciákon való részvétel (utolsó 5 év): -</b></p>	

Hazai konferencián való részvétel (utolsó 5 év):  
6 poszterrel és két előadással vettem részt.

Eddig 165 nyomtatásban megjelent publikáció, ebből 10 könyv, jegyzet, könyvrészlet, 136 idegen (angol, német) és magyar nyelvű tanulmány és szakcikk, 19 ismeretterjesztő és egyéb cikk. A szakcikkekre adott idézetek, referenciák száma meghaladja az 500-at.

oktatott tárgy/tárgyak és az oktató szakmai/kutatási tevékenysége kapcsolatának bemutatása:

a) az elmúlt 5 év szakmai, tudományos (művészeti) munkássága a szakterületen (a max. 5 legfontosabb publikáció)

1. Orbán Sándor (2015): Modern ökológiai szemlélet a környezeti nevelésben In: Mika János, Pajtókné Tari Ilona (szerk.) Környezeti nevelés és tudatformálás: tanulmányok az Eszterházy Károly Főiskola műhelyeiből. 343 p. Eger: EKF Líceum Kiadó, 2015. pp. 103-112.

2. Orbán Sándor, Ujfaludi László, Mika János (2015): Bolygónk környezeti problémái In: Mika János, Pajtókné Tari Ilona (szerk.) Környezeti nevelés és tudatformálás: tanulmányok az Eszterházy Károly Főiskola műhelyeiből. 343 p. Eger: EKF Líceum Kiadó, 2015. pp. 17-35.

3. Sándor Orbán (2014): Exotic Spices and Herbs. Eger: Eszterházy Károly Főiskola, 148 p.

4. Orbán Sándor, Erika Péntes Kónya (2013): Professor Tamás Pócs the record of his 80 years, POLISH BOTANICAL JOURNAL 58: (1) pp. 3-30.

5. Orbán Sándor (2012): Adatok a debreceni Nagyerdő mohafiórájához, CALANDRELLA 15: pp. 73-75.

b) az eddigi tudományos-szakmai életmű szempontjából legfontosabb, max. 5 publikáció vagy alkotás felsorolása - amennyiben azok az a) pontban megadottaktól különböznek

1. Orbán, S.-Vajda, L. (1983): Magyarország mohafiórájának határozó kézikönyve. Akadémiai Kiadó, Budapest. pp. 1-580.

2. Orbán, S. (1991): Baktérium-, Alga-, Gomba-, Zuzmó- és Mohahatározó. Tankönyvkiadó Bp. - Mohák p. 677-778. (Szerkesztő: Simon Tibor)

3. Orbán, S. (1992): Life strategies in endangered bryophytes in Hungary. Biological Conservation 59: 109-111.

4. Orbán S. (1999): Általános Briológia. Tankönyv. Líceum Kiadó, Eger. p. 1-380.

5. S. Orbán (2006): Studies on African Calymperaceae, VII. New records and identification key of species of the non-leucobryoid Calymperaceae species of Madagascar. Tropical Bryology 28: 49-58.

Mindkét lista szabályszerű bibliográfiai adatokkal: szerző(k), cím, a megjelenés helye/könyv kiadója, éve, terjedelme (oldalszáma).

tudományos / szakmai közéleti tevékenység, nemzetközi szakmai kapcsolatok, elismerések

Több tudományos és oktatói díj birtokosa, melyek közül kiemelendő a Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett, TIT Bugát Pál Emlékérem, Pro Academia Paedagogica Agriensi, Kiss Péter Díj, az „Apáczai Csere János Díj” és a tudományban elért teljesítményért, a „Szent-Györgyi Albert Díj”.

Nemzetközi kapcsolatok:

British Natural History Museum, Missouri Botanical Garden, Botanical Museum Cluj-Napoca, Babes Boyai Univ. Cluj, Paris Natural History Museum, University of Krakow, International Association of Bryologists, American Bryological Society