**Bálint Ágnes rövid CV**

**Név:** Dr. Mészárosné Dr. habil. Bálint Ágnes

**Tanulmányok:** okl. kémia fizika szakos középiskolai tanár (MSc, ELTE TTK); Programozó matematikus (BSc, ELTE TTK); dr. rer. nat. (ELTE TTK, egyetemi doktor)

**Tudományos fokozat:** PhD környezettudományban; (SZIE)

**Habilitáció:** habilitáció környezettudományban (SZIE)

**Munkahely:** Óbudai Egyetem, Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar, **Intézet:** Környezetmérnöki Intézet

Telefon: +3616665940; E-mail: balint.agnes@rkk.uni-obuda.hu

**Beosztás:** egyetemi docens, intézetigazgató

Szakmai specialitások**:**

* Szervetlen kémia, környezeti analitika, kolloid kémia
* Kromatográfia módszerek fejlesztése és alkalmazása talaj/növény rendszerre, polimerek, aminosav és élelmiszer elemzés
* Nitrogén transzformáció vizsgálata talaj/növény/légkör rendszerben, stabil izotóp nyomjelző alkalmazása, mint műtrágya
* Transzport folyamatok elméleti és kísérleti modellezése

Publikációs lista:

<https://vm.mtmt.hu/search/slist.php?nwi=1&inited=1&ty_on=1&url_on=1&cite_type=2&orderby=3D1a&location=mtmt&stn=1&AuthorID=10001560&jelleg=1,5,6,7>