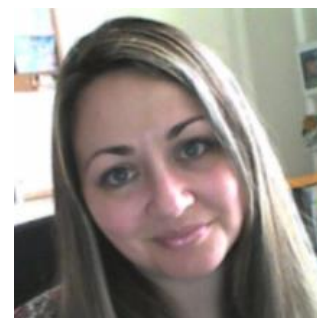


# ÖNÉLETRAJZ



## 1. Személyes adatok

Név: **Kristóf Krisztina**

E-mail: krisztina.kristof@somos.hu

## 2. Közép- és felsőfokú tanulmányok

1994-1999: Petrik Lajos Vegyipari Szakközépiskola, Budapest

végzettség: érettségi (száma: 9-12.b./1998., kelte: 1998.06.16.)

szakképesítés: **környezetvédelmi vegyipari technikus (OKJ 52 5470 04)**

bizonyítvány száma és kelte: 21-II.E./1999. (1999.06.16.)

A szakdolgozat címe: A Szilas-patak nitrit-, nitrát- és ammónium-ion tartalmának meghatározása

1999-2004: Szent István Egyetem, MKK Környezet- és Tájgazdálkodási Intézet, Gödöllő

végzettség: **okl. környezetgazdálkodási agrármérnök**

oklevél száma és kelte: 2/2004. (2005.03.19.) szakirány: környezetvédelem

A diplomadolgozat címe: Mezőgazdasági talaj N<sub>2</sub>O- és CO<sub>2</sub>-emissziójának vizsgálata

2002-2005: Szent István Egyetem, Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar, Gödöllő

végzettség: **okl. környezetgazdálkodási agrármérnök mérnök-tanár**

oklevél száma és kelte: 6/2009. (2009.06.13.) szakirány: környezetgazdálkodás

A diplomadolgozat címe: Újrahasznosítás a környezeti nevelésben egy esettanulmány tükrében

2005-2008: Szent István Egyetem, Egyetemi Doktori és Habilitációs Tanács, Környezettudományi Doktori Iskola, Gödöllő

végzettség: **abszolutórium** (2010.02.16.), fokozatszerzés folyamatban

2010-2012: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar, Budapest

végzettség: **munkavédelmi szakmérnök**

oklevél száma és kelte: 55/2012.M (2012.11.15.)

A szakdolgozat címe: Új sugárvédelmi jogszabályoknak való megfelelés nehézségei egy felsőoktatási intézmény izotóplaboratóriumában

## 3. Nyelvismeret

Középfokú nyelvvizsga **német** nyelvből (ITK-ORIGO)

A típusú bizonyítvány száma és kelte: 432588 2004.03.18.

B típusú bizonyítvány száma és kelte: 587801 2005.03.19.

Komplex alapfokú nyelvvizsga **angol** nyelvből (ECL)

Bizonyítvány száma és kelte: 1042606 2008.07.16.

## 4. Szakképesítés

2006: Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem (SOMOS Alapítvány), Budapest

vizsga: **bővített fokozatú sugárvédelmi ismeretekből**

- A bizonyítvány száma és kelte: BSO42/2006. (2006.04.25.), mely bizonyítvány a 16/2000. (VI.8.) EüM rendelet 4. számú melléklet I. pontja alapján nyitott és zárt sugárforrások önálló kezelésére, illetve a munkakör felügyeletére jogosít.
- 2009: Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem (SOMOS Alapítvány), Budapest  
vizsga: *átfogó fokozatú sugárvédelmi ismeretekből*  
A bizonyítvány száma és kelte: áf1/2009. (2009.11.11.), mely bizonyítvány a 16/2000. (VI.8.) EüM rendelet 4. számú melléklet I. pontja alapján a nukleárisbaleset-elhárítás területén intézkedési joggal felruházott munkakör betöltésére jogosít.
- 2010: Wenfís Mérnök Iroda Kft., Gödöllő  
vizsga: **tűzvédelmi szakvizsga**  
A bizonyítvány száma és kelte: 2/2010. (2010.10.26.), mely bizonyítvány a 27/2009. (X.29.) ÖM rendelet 1. melléklet 2. pontja alapján az „A” és „B” tűzveszélyességi osztálya sorolt anyaggal folytatott tevékenységre jogosít fel.  
Megújítva 2017.04.21-én! (bizonyítvány száma: TT-6/2/2017)
- 2013: Petra Security Kft., Budapest  
vizsga: **tűzvédelmi előadó (OKJ 52 861 07 0000 00 00)**  
A bizonyítvány száma és kelte: 253/1/2013. (2013.03.20.)
- 2013: Hungária Veszélyesáru Mérnöki Iroda Kft., Budapest  
vizsga: **veszélyes áru szállítási biztonsági tanácsadó** [a 2/2002. (I.11.) Korm. rendelet szerint], mely érvényes közúton a 2-9 áruosztályokra, kiadta a Nemzeti Közlekedési Hatóság.  
A bizonyítvány száma és kelte: 1617. (2013.11.11.)  
Meghosszabbítva: 2023.11.11.-ig! (bizonyítvány száma: VT-00215/18)
- 2014: Semmelweis Egyetem (OSSKI-val közösen szervezve), Budapest  
vizsga: *átfogó fokozatú sugárvédelmi ismeretekből* frissítő, továbbképző  
A bizonyítvány száma és kelte: OSSKI-2014-ÁF-658-10. (2014.09.22.)
- 2016: Hungária Veszélyesáru Mérnöki Iroda Kft., Budapest  
vizsga: **biztonsági összekötő** [a 2012. évi CLXVI. törvény 6. § (7) bekezdése alapján]  
A tanúsítvány száma és kelte: BÖ/2016/03\_12. (2016.09.29.)
- 2016: Országos Atomenergia Hivatal, Budapest  
az atomenergia alkalmazása körében eljáró **sugárvédelmi szakértő** [a 487/2015. (XII.30.) Korm. rendelet alapján],  
Az engedély száma és kelte: OAH-SV-0418/2016. (2016.08.25.)
- 2019: SOMOS Alapítvány, Budapest  
vizsga: **átfogó fokozatú sugárvédelmi ismeretekből** frissítő, továbbképző  
A bizonyítvány száma és kelte: SOMOS-ÁT-32/2019. (2019.06.06.)

## **5. Egyéni készségek és kompetenciák**

- számítógép-felhasználói jártasság (pl. MS Office, Internet, Neptun, SPSS, RADIUM, DataExpert, Origin, ISIS Draw, Kontroller, Poszeidon, EOS, OKIR, KSH-ELEKTRA)
- jó kommunikációs és problémamegoldó képesség
- stratégiai gondolkodás, vezetői tapasztalat
- elhivatottság, lojalitás
- felelősségtudat, józan ítélőképesség
- együttműködési készség, empátia
- megbízható és precíz munkavégzés

- B kategóriás járművezetői engedély (1997-től)
- országjárás-vezetői igazolvány (TIT József Attila Szabadegyetem, 2003)

## **6. Munkahelyek és beosztások**

2004-2005: igazgatási ügyintéző, majd tanszéki mérnök a Szent István Egyetem Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar Kémia és Biokémia Tanszékén

2005-2008: állami ösztöndíjas PhD hallgató a Szent István Egyetem Környezettudományi Doktori Iskolában

2006- C-szintű izotóplaboratórium és a Munkahelyi Sugárvédelmi Szolgálat vezetője a Szent István Egyetemen (MKK kari sugárvédelmi megbízott 2015.04.30-ig, majd ezt követően központi irányításhoz került a feladat),

2008-2015: tanszéki mérnök a Szent István Egyetem Kémia és Biokémia Tanszéken

2010-2015: kémiai biztonságért felelős szakreferens, majd irodavezető a Szent István Egyetem Biztonságszervezési Irodán

*(feladatleírás: a kancellár közvetlen irányítása alatt felügyeli és koordinálja az egyetem összes karára, szervezeti egységére kiterjedően, továbbá a gödöllői campuson szervezi, irányítja, ellenőrzi is a rendészeti és vagyonvédelmi, munkavédelmi, tűzvédelmi, polgári és katasztrófavédelmi, környezetvédelmi és a veszélyes anyagok, hulladékok ellátásával kapcsolatos feladatokat, a vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok, utasítások alapján)*

2014- a Szent István Egyetem ADR biztonsági tanácsadója (2016-ban az év közben önállóvá váló Állatorvostudományi Egyetem ADR biztonsági tanácsadója)

2015-2016: főosztályvezető a Szent István Egyetem Biztonságszervezési Főosztályon

*(alárendelt szervezeti egységek: Rendészeti Osztály; Gondnokság, Kertészeti Osztály; Izotóplaboratórium)*

2016-2017: igazgató a Szent István Egyetem Biztonságszervezési és Műszaki Igazgatóságon

*(alárendelt szervezeti egységek: Rendészeti Osztály; Gondnokság, Kertészeti Osztály; Izotóplaboratórium; Beruházási és Műszaki Főosztály – ezen belül: Üzemviteli Osztály; Ingatlangazdálkodási és Épületberuházási Osztály)*

2018. január – április: mb. főosztályvezető is a Szent István Egyetem Biztonságszervezési és Vagyongazdálkodási Főosztályon

*(alárendelt szervezeti egységek: Beruházási Osztály, Vagyongazdálkodási Osztály)*

2018. január – július: campusigazgató a Szent István Egyetem Gödöllői Campus Igazgatóságon

*(alárendelt szervezeti egységek: Rendészeti Iroda; Létesítményfenntartási Iroda; Izotóplaboratórium; Gazdasági Iroda; Sport Iroda; Gödöllői Botanikus kert; Gödöllői Kollégiumok)*

2018. augusztus – 2019. augusztus: üzemeltetési igazgatóhelyettes az Eötvös Loránd Tudományegyetem Műszaki és Informatikai Főigazgatóságán

*(üzemeltetett területek: Egyetemi Könyvtár és Levéltár, Bibó István Szakkollégium, Eötvös József Collegium)*

2019. szeptember – december: tűz- és munkavédelmi tanácsadó az Eötvös Loránd Tudományegyetemen

2019. szeptembertől: **laboratóriumi és minőségügyi munkatárs,** Somos Környezetvédelmi Kft.

## **7. Egyéb tisztségek**

- 1996-ban alapító tagja az Összefogas Környezetünk Védelméért Egyesületnek
- 2003-tól a Kossuth Klub Egyesület Budapesti Ismeretterjesztő Társulat Országjárás-vezetői Szakosztályának tagja
- 2008-tól az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Sugárvédelmi Szakcsoportjának tagja
- 2008-tól az International Radiation Protection Association tagja
- 2010-től a Nemzeti Akkreditáló Testület vizsgálólaboratórium minősítő szakértője
- 2011-től 2015-ig az Eötvös Lóránd Fizikai Társulat Sugárvédelmi Szakcsoport vezetőségi tagja
- 2013-tól a Biztonsági Tanácsadók Nemzetközi Szakmai Egyesület tagja
- 2014-től a Magyar Kémikusok Egyesületének tagja
- 2014-től a Munkabiztonsági, Foglalkozás-egészségügyi, Tűz- és Környezetvédelmi Egyesület tagja
- 2017-től szakmai vizsgabizottsági tagként szerepel a Pest Megyei és Érd Megyei Jogú Városi Kereskedelmi és Iparkamara szakképzési szakértői névjegyzékében
- 2018-ban a Eötvös Loránd Fizikai Társulat Sugárvédelmi Emlékéremmel jutalmazta

## **8. Oktatói tevékenység**

- Tudományos Diákkörös hallgatók, környezetmérnök MSc-s és BSc-s hallgatók kutatómunkájának irányítása;
- diplomamunka és szakdolgozat témák vezetése (2009-től 33 megvédett dolgozat, több esetben kitüntetéssel);
- laboratóriumi gyakorlatok vezetése valamint részvétel előadások megtartásában és vizsgáztatásban az Általános és szervetlen kémia (BSc kurzus, 2004-2009), Környezetvédelmi analitika (BSc kurzus, 2005-2010), Műszeres környezetanalitika és monitoring (MSc kurzus, 2009-2015), Mezőgazdasági kémia (BSc kurzus, 2008-2010), Biokémia (BSc kurzus, 2005-2006), Vízelemzési gyakorlatok (BSc kurzus, 2005-2011), Sugárzástani alapismeretek (BSc kurzus, 2005-), Biztonságtechnika és kockázatelemzés (MSc kurzus, 2013-), Munkavédelem a takarmányiparban (MSc, PhD és szakmérnök kurzus, 2013-) tárgyakból;
- munkavédelmi technikus (OKJ 54 862 01 0000 00 00) tanfolyam vezetése és oktatásban való részvétel: „A munkaeszközök, munkafolyamatok és az egyéni védőeszközök egészséget nem veszélyeztető és biztonságos alkalmazásával kapcsolatos munkáltatói feladatok” című modul tartása és vizsgáztatása (felnőttképzés, 2012-2014);
- tűzvédelmi előadó (OKJ 52 861 10) tanfolyam szervezése és oktatásban való részvétel, vizsgáztatás (felnőttképzés, 2015-);
- munkavédelmi technikus (OKJ 52 862 01) tanfolyam szervezése és oktatásban való részvétel, vizsgáztatás (felnőttképzés, 2015-).

## **9. Kutatási tevékenység**

Főbb kutatási témakör: a talaj/növény/levegő rendszer nitrogén ciklusainak kutatása, üvegházhatású gázok (NO<sub>x</sub>, CO<sub>2</sub>) produkcióját befolyásoló agrotechnikai és ökológiai tényezők vizsgálata modell-kísérletekben.

2002-2005 között részvétel a „Különböző nitrogénforrások és nehézfémek hatásának értékelése a talaj nitrogéntartalmú gázemissziójára” c. OTKA T 035189 nyilvántartási számú pályázatban és a zárójelentés kidolgozásában.

2004-2006 között részvétel a KMFP-00079/2003 számú „Komplex monitoring rendszer és adatbázis kidolgozása különböző környezetterhelésű kisvízfolyásokon az EU VKI ajánlásainak figyelembevételével” című pályázatban.

2006-ban elnyertem a Környezetkímélő Agrokémiáért Alapítvány díját műtrágyázás témakörben.

2008-2012 között részvétel társkutatóként az „Eltérő nedvességviszonyok és nitrogéntápanyagellátási módok hatása a talaj NO<sub>x</sub> és CO<sub>2</sub> produkciójára, termékenységre és mikrobiológiai aktivitására szántóföldi és modellkísérletben” c. OTKA K 72926 nyilvántartási számú pályázatban.

## **10. Publikációs tevékenység**

Publikációk elérhetőek az MTMT adatbázisában, az alábbi linken:

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10024482&view=simpleList>