

ÖNÉLETRAJZ



SZEMÉLYES ADATOK

Név: **Szilágyiné Mórén Ágnes**
Cím: 1121 Budapest, Evetke út 2.
Telefon: +3630/341-5656
E-mail: morehagi@gmail.com

Állampolgárság: magyar
Születési hely és idő: Budapest, 1985. április 3.
Családi állapot: Férjezett, 2 gyermek (4 és 2 évesek)

TANULMÁNYOK

2010 – 2013

ELTE Természettudományi Kar, Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai Tanszék

Biológia Doktori Iskola, Elméleti és evolúcióbíológia doktori program
Témám: *Inváziós dinamikai vizsgálatok különböző biológiai rendszerekben*

A képzés végén abszolutóriumot szereztem.

2009 – 2011

ELTE Pedagógiai és Pszichológiai Kar

Biológia tanár szak (MA)

2003 – 2008

ELTE Természettudományi Kar, biológus szak

Diplomamunka címe: *A regime shift vizsgálata óceáni táplálékhálózatok minimálmodelljében*

Minősítése: jeles

MUNKAHELY

2009 szeptember – 2010 augusztus

ELTE Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai Tanszék

Tudományos segédmunkatárs

Téma: *A HIV matematikai modellezése*

A munka célja a felülfertőződés – egy második vírustörzs sikeres inváziója – feltételeinek meghatározása több, a HIV-fertőzés dinamikáját különbözőképpen megközelítő modellben.

2010. október – 2011. február

ELTE Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai Tanszék

Hallgatói munkaszerződés

Téma: *A HIV matematikai modellezése*

A korábban megkezdett vizsgálatok folytatása.

NYELVISMERET

Angol
Német

Középfokú, C típusú állami nyelvvizsga
Középfokú, C típusú állami nyelvvizsga

PUBLIKÁCIÓK, KONFERENCIÁK

Móréh, Á., Jordán, F., Szilágyi, A., Scheuring, I. (2009):
Overfishing and regime shifts in minimal food web models
Community Ecology 10(2) 236-243 (IF: 0,898)

Móréh Á., Jordán F., Szilágyi A., Scheuring I.
A regime shift vizsgálata óceáni táplálékhálózatok minimálmodelljén
(előadás)
VIII. Magyar Ökológus Kongresszus, Szeged, 2009

Móréh Á., Szilágyi A., Scheuring I., Müller V.:
*The effect of HIV superinfection on clinical status: insights from
mathematical modelling* (poszter)
XVIII. International AIDS Conference, Bécs, 2010. július 18-23