

# Önéletrajz

## Személyes adatok

Név: **Szakál Dorottya**  
E-mail cím: szakal.dorottya@ttk.mta.hu  
Lakhely: Budapest  
Születési dátum: 1991.



## Felsőfokú tanulmányok

2018 – **Gyógyszertudományok Doktori Iskola**

Kutatási téma: Klorid transzporter foldamerek fejlesztése, áramlásos kémiai szintézise és jellemzése

2014 – 2016 **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem**

**Vegyésmérnöki mesterszak, analitika szakirány**

Diplomamunka címe: Polimerekkel adalékolt titán-dioxid bevonatok előállítása és jellemzése

MSc: okleveles vegyésmérnöki diploma

2010 – 2014 Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Vegyésmérnöki alapszak, analitika szakirány

Szakedolgozat címe: Ezüst kolloidok előállítása és jellemzése

BSc: vegyésmérnöki diploma

## Szakmai tapasztalat

2017 – **Magyar Tudományos Akadémia Természettudományi Kutatóközpont**

Kloridion transzporterek kutatása

- 2015 **Richter Gedeon Gyógyszergyár**  
Szintézistámogató Laboratórium  
HPLC-MS, GC-MS készülékek megismerése, szintézis támogatás
- 2013 Richter Gedeon Gyógyszergyár  
Minőségellenőrző Laboratórium  
alapanyagok vizsgálata, gyógyszer specifikációk tanulmányozása

## **Nyelvismeret**

középfokú angol nyelvismeret  
német középfokú (B2) komplex, Goethe Intézet

## **Megjelent publikáció**

Riethmüller Eszter, Könczöl Árpád, Szakál Dorottya, Végh  
Krisztina, Balogh György Tibor, Kéry Ágnes; HPLC-DPPH  
Screening Method for Evaluation of Antioxidant Compounds in  
Corylus Species; 2016, 11, 641-644

## **Egyéb ismeretek**

2016 - 2017 The Lodge Trust - Önkéntes Diakóniai Év Angliában

B kategóriás jogosítvány

Microsoft Office alkalmazások, Origin8, ChemDraw felhasználói  
szintű ismerete

## **Személyiségjegyek**

Pozitív kisugárzás, megbízhatóság, céltudatosság, jó  
koncentrációkészség