

Kalas György Benjamin

Konkoly-Thege M. út 29-33
1121 Budapest
Magyarország
✉ kalas.benjamin@energia.mta.hu

Szakmai tapasztalat

A munkáltató neve és címe **EK MFA** Fotonika Osztály, *Ellipszometria Csoport*,
1121 Budapest, Konkoly-Thege M. út 29-33
Időtartam 2016. február-
Foglalkozás Tudományos segédmunkatárs
Főbb tevékenység Vékonyrétegek roncsolásmentes optikai mérése, numerikus szimulációk készítése, folyadékcella fejlesztése

Tanulmányok

2016 - **Doktori képzés (PhD)**, Pécsi Tudományegyetem Természettudományi Kar, Fizikai Tudományok Doktori Iskola, Pécs, **Fizikus PhD**.
Nemlineáris optika és Spektroszkópia Program
2016 **Egyetem (M.Sc.)**, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Természettudományi kar, Budapest, **Fizikus M.Sc.**
Alkalmazott fizika szakirány
2013 **Egyetem (B.Sc.)**, Eötvös Loránd Tudományegyetem, Természettudományi Kar, Budapest, **Fizika B.Sc.**
Alkalmazott fizika szakirány

Nyelvtudás

Német Középfok (B2)-2007
Angol Középfok (B2)-2008

Számítógépes készségek és kompetenciák

programozás C++, MATLAB, Python
script nyelvek Bash, Windows PowerShell
egyéb CompleatEASE, COMSOL Multiphysics, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Autodesk Fusion 360