

Szakmai önéletrajz

Név: Janóczki Mihály

Tanulmányok

1995-2001: Szent István Gimnázium, Budapest

2001-2006: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Villamosmérnöki és Informatikai Kar, Villamosmérnöki szak,
Végzettség: okleveles villamosmérnök (M.Sc.)

2006- 2009: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Villamosmérnöki és Informatikai Kar, Villamosmérnöki Tudományok Doktori Iskola,
Mikroelektronika és Technológia Szakmacsoport, Elektronikai Technológia Tanszék,
Doktorandusz hallgató, Kutatási terület: Automatikus optikai és röntgen vizsgálatok

2009-: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Villamosmérnöki és Informatikai Kar, Elektronikai Technológia Tanszék
Doktorjelölt, Kutatási terület: Automatikus optikai és röntgen vizsgálatok

Szakmai tevékenység, projektek

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Villamosmérnöki és Informatikai Kar, Villamosmérnöki szakon 2006-ban M.Sc. diplomát szereztem. Ez után állami- és Bosch-ösztöndíjas doktorandusz hallgatóként tevékenykedtem a BME Elektronikai Technológia Tanszéken Dr. Jakab László témavezetése alatt 2009. szeptemberéig. 2009. szeptembertől doktorjelölti státuszban, folytattam kutatásomat (kari doktorjelölti ösztöndíj elnyerése után). Fő kutatási területeim az automatikus optikai és röntgen vizsgálatok algoritmusainak optimalizálása, valamint új mérési eljárások és ellenőrző algoritmusok kutatása. További kutatási területeim: gép- és folyamatképeség vizsgálatok, ólmos- és ólommentes forrasztás (újraömlesztéses, hullám), pin-in-paste technológia.