

Magdics Milán

Született Budapesten, 1984. augusztus 30-án

E-mail: magdics@iit.bme.hu

Tel.: +36-20-482-63-36

TANULMÁNYOK

- | | |
|-------------------|--|
| 2002 – 2008 | Eötvös Loránd Tudományegyetem, Programtervező matematikus <ul style="list-style-type: none"><i>Diplomamunkám témája:</i>
„Procedurális modellezés a számítógépes grafikában” |
| 2008 –2012 január | Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Informatikai Tudományok Doktori Iskola <ul style="list-style-type: none"><i>Doktori témám:</i>
Tomográfiai rekonstrukció a grafikus hardveren |

ÖSZTÖNDÍJAK

- | | |
|------|--|
| 2005 | CEEPUS ösztöndíj , 1 hetes intenzív kurzus, Plovdiv, Bulgária |
| 2007 | Erasmus ösztöndíj , 5 hónap, University of Helsinki, Finnország |

KUTATÁSI TERÜLETEK

- | | |
|-------------|---|
| 2008 – 2009 | Valósídejű procedurális modellezés a GPU-n |
| 2009 – | TeraTomo:
GPU-alapú alkalmazások tomográfias rekonstrukcióhoz, Együttműködés a Mediso Kft.-vel |
| 2010 – | Szóródásszimuláció nagyfelbontású térfogati adatokon GPU-n |
| 2011 – | Nemfotorealisztikus képszintézis |

TUDOMÁNYOS PUBLIKÁCIÓK

A teljes publikációs listám az alábbi címen érhető el:
<http://mycite.omikk.bme.hu/search/slist.php?lang=0&AuthorID=10005420&lang=1>

OKTATÁSI TAPASZTALAT

- | | |
|-------------|--|
| 2007 – 2008 | Számítógépes grafika 2, előadás és gyakorlat, ELTE IK |
| 2009 – 2011 | Szoftver labor III, gyakorlat, BME VIK |

NYELVISMERET

Angol	középfokú A+B nyelvvizsga, 2002
Spanyol	alapfokú A+B nyelvvizsga, 2012

Budapest, 2012.02.25.