

CURRICULUM VITAE

Személyes adatok

<i>Vezetéknév:</i>	Márián
<i>Keresztnév:</i>	István Gábor
<i>Születési idő, hely:</i>	1992. jan. 12., Debrecen
<i>Állampolgárság:</i>	magyar
<i>Családi állapot:</i>	egyedülálló
<i>Munkahely:</i>	Tudományos segédmunkatárs MTA-DE Részecskefizikai Kutatócsoport PhD hallgató Fizikai Tudományok Doktori Iskola Debreceni Egyetem Tmavezető Dr. Nándori István
<i>Végzettség:</i>	<ul style="list-style-type: none">• Jeles Fizikus BSc diploma (Debreceni Egyetem, Debrecen, 2014)• Kiváló Fizikus MSc diploma (Debreceni Egyetem, Debrecen, 2016)
<i>E-Mail:</i>	marianistvangabor@gmail.com

Ösztöndíjak

1. 2012-2015, Kiemelt ösztöndíj
2. 2012-2016, Hatvani István Szakkollégium
3. 2012-2016, Debreceni Egyetem Tehetséggondozó Program
4. 2013, TTK nyári szakmai gyakorlati ösztöndíj
5. 2014, TTK Emlékérem
6. 2015, Köztársasági ösztöndíj
7. 2016, TTK Emlékérem
8. 2016, Research Training Fellowship for Post-Graduate Students, SISSA
9. 2017, ÚNKP-17-3 Nemzeti Felsőoktatási Kiválóság Ösztöndíj
10. 2020, ÚNKP-20-4 Nemzeti Felsőoktatási Kiválóság Ösztöndíj

Tanulmányok

1. 2009, Középszintű angol nyelvvizsga
2. 2011, Kitűnő érettségi bizonyítvány (100% matematika, 98% fizika)
3. 2011-2014, Debreceni Egyetem TTK Fizika BSc
4. 2012-2016, Hatvani István Szakkollégium
5. 2012-2016, Debreceni Egyetem Tehetséggondozó Program
6. 2014-2016, Debreceni Egyetem TTK Fizika MSc
7. 2016-, Debreceni Egyetem Fizikai Tudományok Doktori Iskola

Egyéb releváns információ

- Aktív részvétel a Debreceni Egyetem oktatói munkájában
- 2013, Hatvani István Szakkollégium hallgatói konferenciáján első helyezés a matematika, fizika, informatika szekcióban
- 2015, OTDK Kvantumfizika és térelmélet szekcióban különdíj
- 2016, Poszter bemutatása a Magyar Fizikus Vándorgyűlésen
- 2016, Poszter bemutatása a 8th International Conference on the Exact Renormalization Group konferencián
- 2018, Poszter bemutatása a 9th International Conference on the Exact Renormalization Group konferencián

Kutatási terület

1. Statisztikus térelmélet
2. Funkcionális renormálási csoport módszer
3. Mágneses nanorészecske hipertermia

Publikációk

1. I. Nándori, I. G. Márián, V. Bacsó, Phys. Rev. D **89** 047701 (2014)
2. I. G. Márián, U. D. Jentschura, I. Nándori, J. Phys. G **41** 055001 (2014)
3. N. Defenu, P. Mati, I. G. Márián, I. Nándori, A. Trombettoni, JHEP **05** 141 (2015)
4. Zs. Iszály, K. Lovász, I. Nagy, I. G. Márián, J. Rácz, I. A. Szabó, L. Tóth, N. F. Vas, V. Vékony, I. Nándori, JMMM **466** 452 (2018)
5. I. G. Márián, N. Defenu, U. D. Jentschura, A. Trombettoni, I. Nándori, Nucl. Phys. B **945** 114642 (2019)

6. N. Defenu, V. Bacsó, I. G. Máriań, I. Nándori, A. Trombettoni, J. Phys. A, **52** 345002 (2019)
7. I. G. Máriań, N. Defenu, U. D. Jentschura, A. Trombettoni, I. Nándori, JCAP **06** 028 (2020)