

CURRICULUM VITAE

DANE OSOBOWE:

Imiona i nazwisko: Tomasz Artur Miller
Adres: Rynek 65, 26-025 Łagów
Numer telefonu: +48 693 250 976
Data i miejsce urodzenia: 25.06.1986, Kielce
E-mail: T.Miller@mini.pw.edu.pl



EDUKACJA:

- 2012–obecnie **Politechnika Warszawska,**
Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych,
Studia doktoranckie z Matematyki
- 2009–2012 **Politechnika Warszawska,**
Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych,
Studia II stopnia na kierunku: Matematyka,
Specjalność: Matematyka w naukach przyrodniczych i technicznych,
Dyplom magistra z oceną celującą
- 2005–2010 **Politechnika Warszawska,**
Wydział Fizyki,
Studia jednolite magisterskie na kierunku: Fizyka techniczna,
Specjalność: Fizyka komputerowa,
Dyplom magistra inżyniera z oceną celującą
- 2006–2009 **Politechnika Warszawska,**
Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych,
Studia I stopnia na kierunku: Matematyka,
Dyplom licencjata z oceną celującą

SZKOLENIA I WYJAZDY:

- IX 2013 **Westphälische Wilhelm-Universität Münster,** (Münster, Niemcy)
Udział w masterclass: Free Probability and Operator Algebras
- VII 2013 **Fields Institute,** (Toronto, Kanada)
Udział w cyklu warsztatów: Focus Program on Noncommutative Distributions
in Free Probability
- VII–VIII 2012 **Memorial University of Newfoundland,** (Saint John's, Kanada)
Udział w szkole letniej: 11th annual Summer School of the Atlantic Association
for Research in the Mathematical Sciences (AARMS),
Ukończone kursy: Lie Theory, Hopf Algebras and Applications
- VII 2010 **Levi-Civita Institute,** (Santo Stefano del Sole, Włochy),
Udział w szkole letniej: XIII Diffiety Summer School,
Ukończone kursy: Smooth Manifolds and Observables, First Order Calculus on
Smooth Manifolds

NAGRODY I WYRÓŻNIENIA:

X 2012–obecnie **Copernicus Center Scholarship for Ph.D. Researchers,**
Dwuletnie stypendium ufundowane przez Centrum Kopernika Badań
Interdyscyplinarnych (Kraków) oraz przez John Templeton Foundation
w ramach grantu "The Limits of Scientific Explanation"

PUBLIKACJE NAUKOWE:

- M. Heller, T. Miller, W. Sasin, L. Pysiak, *Generalized derivations and general relativity*, Can. J. Phys., 2013, 91(10): 757-763, 10.1139/cjp-2013-0186
- M. Heller, T. Miller, W. Sasin, L. Pysiak, *Geometry and General Relativity in the Groupoid Model with a Finite Structure Group*, arXiv:1403.2600, wysłane do Can. J. Phys.

UMIEJĘTNOŚCI:

Znajomość angielski – bardzo dobry (Cambridge Certificate in Advanced English),
języków obcych: niemiecki – podstawowy,
 esperanto – podstawowy

Obsługa Pakiety: MS Office, OpenOffice,
komputera: Środowiska: Mathematica, LaTeX,
 Języki programowania: C, C++

Dodatkowe Prawo jazdy kat. A i B
umiejętności:

ZAINTERESOWANIA, HOBBY:

Nauki ścisłe, historia i filozofia nauki, jazda motocyklem, żonglerka.