

Wojciech Czerwiński

Curriculum Vitæ

Dane osobowe

Data i miejsce urodzenia, Warszawa, 15.10.1983.

Numer telefonu, +48 22 5544564.

Email, wczerwin@mimuw.edu.pl.

Strona internetowa, www.mimuw.edu.pl/~wczerwin.

Wykształcenie

- IX 2020 **Habilitacja**, *Problemy separowalności i osiągalności w systemach nieskończenie stanowych*, Uniwersytet warszawski.
- III 2013 **Doktorat z informatyki**, *Częściowo przemienne grafy bezkontekstowe*, Uniwersytet warszawski, Promotor: prof. Sławomir Lasota.
- IX 2008 **Magisterium z matematyki**, *Nierówności Chinczyna*, Uniwersytet warszawski, Promotor: prof. Rafał Łatała.
- IX 2007 **Magisterium z informatyki**, *Symulacja pomiędzy grami*, Uniwersytet warszawski, Promotor: prof. Damian Niwiński.

Zatrudnienie

- od X 2022 **Profesor uczelni**, *Uniwersytet warszawski*.
- 2013 – 2022 **Adiunkt**, *Uniwersytet warszawski*.
- 2012 – 2013 **Staż podoktorski**, *Uniwersytet w Bayreuth*.

Prowadzenie i uczestnictwo w grantach

- od 2021 **Kierownik**, *Grant ERC Starting „INFSYS”*, Challenging Problems in Infinite-State Systems.
- 2017 - 2020 **Kierownik**, *Grant NCN Sonata*, Problemy separacji w teorii automatów.
- 2018 - 2019 **Wykonawca**, *Grant ERC Starting „CUTACOMBS”*, Cuts and decompositions: algorithms and combinatorial properties.
- 2019 - 2021 **Wykonawca**, *Grant ERC Consolidator „LIPA”*, A unified theory of finite-state recognisability.

2014 - 2016 **Wykonawca**, *Grant NCN Opus*, Granice automatycznej weryfikacji: nowe metody analizy systemów nieskończenie stanowych.

Nagrody

- 2022 **Best Paper na konferencji CONCUR**, za pracę „*Language Inclusion for Boundedly-Ambiguous Vector Addition Systems is Decidable*”, współautorzy: Piotr Hofman.
- 2019 **Best Paper na konferencji STOC**, za pracę „*The Reachability Problem for Petri Nets is Not Elementary*”, współautorzy: Sławomir Lasota, Ranko Lazic, Jérôme Leroux i Filip Mazowiecki.
- 2018 **Stypendium MNiSW dla wybitnych młodych naukowców**.
- 2017 **ACM SIGMOD Research Highlight Award 2016**, za pracę „*Optimizing Tree Patterns for Querying Graph- and Tree-Structured Data*”, współautorzy: Wim Martens, Matthias Niewerth i Paweł Parys.

Działalność organizacyjna

- 2022 **Konferencja Young Researchers CONCUR**, *Organizator z Sophią Knight*.
- 2021 – 2022 **Friday Afternoon Seminar - seminarium online**, *Organizator z Filipem Mazowieckim*.
- 2020 **Warsztat „Infinity” przy konferencji ICALP**, *Organizator z Filipem Mazowieckim*.
- 2018 **Warsztat „Separability Problems” przy konferencji ICALP**, *Organizator z Charlseem Papermanem*.
- 2013 – 2017 **Obozy naukowe „Autobóz”**, *Organizator z Piotrem Hofmanem*.
Członek Komitetów Programowych, *PODS 2022, GandALF 2021, Highlights 2021, MFCS 2020, STACS 2020, EXPRESS/SOS 2014*.

Opieka nad doktorantami i magistrantami

Promotor 4 magistrantów.

Promotor pomocniczy Radosława Piórkowskiego, *otwarty przewód*.

Współpraca ze studentem Łukaszem Orlikowskim, *w ramach projektu „Szkoła Orłów”*.

Popularyzacja nauki

2013 – 2022 **Czasopismo „Delta”**, *Redaktor w dziale informatyki*.

2019, 2020 **Festiwal Nauki na "MIM UW"**, *Współorganizator*.

od 2011 **Czasopismo „Delta”**, *Autor 23 artykułów popularno-naukowych*.