

Paweł Strzelecki

Uniwersytet Warszawski, Wydział Matematyki, Informatyki i Mechniaki (MIM)

pawelst@mimuw.edu.pl, [strona domowa](#)

Urodzony 19 czerwca 1963 w Warszawie. Żonaty od 1989. Dwóch synów, dwie wnuczki.

Zainteresowania naukowe: równania różniczkowe cząstkowe, rachunek wariacyjny, analiza geometryczna.

Zatrudnienie (prócz Bonn i Paryża – wszystkie stanowiska w Instytucie Matematyki UW)

2015–	Profesor zwyczajny
2006–2015	Profesor nadzwyczajny
1999–2003	stypendysta Fundacji Humboldta (opiekun: S. Hildebrandt), Universität Bonn; 22 + 12 miesięcy;
1994–2006	Adiunkt
1994	Research Fellow (opiekun: H. Brezis), Laboratoire d'Analyse Numérique, Paris VI; 3 miesiące
1987–1993	Asystent (z przerwą na roczną służbę wojskową)
	Pobyty i wykłady (3–6 tygodni): ENS Cachan, ETH Zurich, Kavli Institute, RWTH Aachen, Centro De Giorgi.

Nagrody i wyróżnienia

2015	Nagroda główna PTM im. Samuela Dicksteina za wybitne osiągnięcia w upowszechnianiu matematyki
2004	Nagroda Kuryłowicza za najlepszy polski przekład literatury naukowej
2003	Wyróżnienie honorowe im. Hugona Steinhausa za popularyzację matematyki w mediach
1999	Stypendium Fundacji Alexandra von Humboldta, przedłużone w 2000 i 2002 r.

Wybrane doświadczenia organizacyjne

2016–2024	Dziekan Wydziału MIM
2012–2016	Prodziekan Wydziału MIM ds. badań naukowych i współpracy międzynarodowej
2009–2012	Członek Jury Medalu Sierpińskiego, członek Zarządu Głównego PTM
2008–2011	Komisja Senatu UW ds. Studentów, Doktorantów i Procesu Kształcenia
2005–2008	Prodziekan Wydziału MIM ds. studenckich
2003–2005	Wicedyrektor Instytutu Matematyki UW ds. dydaktycznych

10 najważniejszych publikacji naukowych i popularnonaukowych

2017b	K. Mazowiecka, P. Strzelecki, <i>The Lavrentiev gap phenomenon for harmonic maps into spheres holds on a dense set of zero degree boundary data</i> . <i>Advances in Calculus of Variations</i> 10 (2017), 303–314.
2014	R. Latała, A. Ruciński, P. Strzelecki, J. Świątkowski, D. Wrzosek, P. Zakrzewski (editors). <i>European Congress of Mathematics. Kraków, 2 – 7 July, 2012</i> , ISBN 978-3-03719-120-0. European Math. Society, Zurich, 2014.
2013b	P. Strzelecki, H. von der Mosel. <i>Menger curvature as a knot energy</i> . <i>Phys. Rep.</i> 530 , no. 3, (2013), 257–290.
2013a	S. Kolasiński, P. Strzelecki, H. von der Mosel. <i>Characterizing $W^{2,p}$ submanifolds by p-integrability of global curvatures</i> . <i>GAFA</i> 23 (2013), 937–984.
2011	P. Strzelecki, <i>Matematyka współczesna dla myślących laików</i> . Wydawnictwa UW, 2011 (238 str.).
2005b	B. Bojarski, P. Hajłasz, P. Strzelecki. <i>On Sard's theorem for mappings in Hölder and Sobolev classes</i> , <i>Manuscripta Math.</i> 118 (2005), 383–397.
2005a	T. Rivière, P. Strzelecki. <i>A sharp non-linear Gagliardo–Nirenberg estimate and applications to regularity of nonlinear elliptic systems</i> , <i>Comm. PDE</i> 30 (2005), 589–604.
2004	P. Strzelecki, A. Zatorska-Goldstein. <i>A compactness theorem for higher dimensional H-systems</i> , <i>Duke Math. J.</i> 121 (2004), 269–284.
2003	P. Strzelecki. <i>On biharmonic maps and their generalizations</i> , <i>Calc. Var. PDE</i> 18 (2003), 401–432.
1998	P. Hajłasz, P. Strzelecki. <i>Subelliptic p-harmonic maps into spheres and the ghost of Hardy spaces</i> , <i>Math. Annalen</i> 312 (1998), 341–362.