

Informacja o Autorach

BOGUSŁAW PAWŁOWSKI

Profesor nadzwyczajny w Katedrze Antropologii Uniwersytetu Wrocławskiego i dyrektor Zakładu Antropologii PAN we Wrocławiu. Zajmuje się mechanizmami ewolucji człowieka i biologicznym podłożem ludzkich zachowań i preferencji, a w szczególności preferencji różnych cech postrzeganych jako atrakcyjne w aspekcie doboru płciowego. Był na stypendiach w Anglii (Uniwersytet w Liverpoolu), Szkocji (Uniwersytet w St. Andrews) i w Niemczech (Uniwersytet w Getyndze). Jako wizytujący profesor przebywał w Wielkiej Brytanii, na kilku uniwersytetach w Brazylii, we Włoszech, Meksyku oraz w Republice Czeskiej. Opublikował ponad 40 artykułów naukowych, z czego większość w czasopismach z listy filadelfijskiej, oraz kilka rozdziałów w książkach (m.in. w wydawnictwie Cambridge Univ. Press i Springer Verlag).

Wybrane publikacje od 2000 roku:

- Pawłowski B.**, R.I.M Dunbar, A. Lipowicz (2000) Tall men have more reproductive success. *Nature* 403: 156.
- Pawłowski B.** (2001) The evolution of gluteal/ femoral fat deposits and balance during pregnancy in bipedal *Homo*. *Current Anthropology* 42: 572–574.
- Pawłowski B.**, S. Kozieł (2002) The impact of traits offered in personal advertisements on response rates. *Evolution and Human Behavior* 23: 139–149.
- Pawłowski B.**, M. Grabarczyk (2003) Center of body mass and the evolution of female body shape. *American Journal of Human Biology* 15: 144–150.
- Pawłowski B.** (2003) Variable preferences for sexual dimorphism in height as a strategy for increasing the pool of potential partners in humans. *Proceedings of Royal Society, London B*. 270: 709–712.
- Pawłowski B.** (2004) Prevalence of menstrual pain in relation to the reproductive life history of women from the Mayan rural community. *Annals of Human Biology* 31: 1–8
- Rozmus-Wrzesińska M. & **B. Pawłowski** (2005) Men's ratings of female attractiveness are influenced more by changes in female waist size compared with changes in hip size. *Biological Psychology* 68(3): 299–308.
- Pawłowski B.** (2005) Heat loss from the head during infancy as a cost of encephalization. *Current Anthropology* 46(1): 136–141.
- Pawłowski B.**, R.I.M Dunbar (2005) Waist-Hip Ratio versus BMI as Predictors of Fitness in Women. *Human Nature* 16(2): 164–177.
- Pawłowski B.**, G. Jasińska (2005) Women's preferences for sexual dimorphism in height depend on menstrual cycle phase and expected duration of relationship. *Biological Psychology* 70(1): 38–43.
- Pawłowski B.** (2007) Origins of homininae and putative selection pressures acting on the early hominins. w: *Handbook of Paleoanthropology* (eds. W. Henke & I. Tattersall), vol. 3, pp. 1409–1440, Springer-Verlag, Berlin.
- Wiszeńska A., **B. Pawłowski** & L. Boothroyd (2007) Father-daughter relationship as a moderator of sexual imprinting: a facialmetric study. *Evolution & Human Behavior* 28(4): 248–252.

- Pawłowski B.** & G. Jasińska (2008) Women's body morphology and preferences for sexual partners' characteristics. *Evolution & Human Behavior* 29: 19–25.
- Sorokowski P. & **B. Pawłowski** (2008) Adaptive preferences for leg length in a potential partner. *Evolution & Human Behavior* 29: 86–91.
- Pawłowski B.**, R. Atwal & R.I.M. Dunbar (2008) Sex differences in everyday risk-taking behavior in humans. *Evolutionary Psychology* 6(1): 29–42.
- Pawłowski B.**, P. Sorokowski (2008) Men's attraction to women's bodies changes seasonally. *Perception* 37: 1079–1085.
- Pawłowski B.**, L.G. Boothroyd, D.I. Perrett & S. Kluska (2008) Is female attractiveness related to final reproductive success? *Collegium Antropologicum* 32: 457–460.

Popularyzator nauki zarówno w prasie codziennej (np. *Gazeta Wyborcza*, *Słowo Polskie*), tygodnikach (np. *Newsweek*, *Przekrój*, *Polityka*), jak i w miesięcznikach (np. *Twój Styl*, *Twoje Dziecko*) oraz w pismach popularnonaukowych (np. *Wiedza i Życie*, *Focus*), w radio i w programach telewizyjnych. Występował na Festiwalach Nauki m.in. we Wrocławiu, Warszawie, Kudowie Zdroju i w Bielsku Białej. Laureat honorowej nagrody „Naukowiec przyjazny mediom” przyznanej przez Polskie Stowarzyszenie Dziennikarzy Naukowych w 2009 roku.

DARIUSZ DANIEL

W 2008 roku uzyskał tytuł doktora nauk biologicznych na Wydziale Nauk Biologicznych w Katedrze Antropologii Uniwersytetu Wrocławskiego. Pracuje w Zakładzie Antropologii PAN we Wrocławiu. Zajmuje się głównie badaniem mechanizmów doboru płciowego oraz rolą sygnalizacji biologicznej u człowieka. Odbył staż naukowy w Izraelu, gdzie współpracował z prof. Amotzem Zahavim. Uczestnik projektów badawczych prowadzonych przez dr. Virena Swamiego z Wielkiej Brytanii.

Publikacje w czasopiśmie z listy filadelfijskiej:

- Daniel D.** & B. Pawłowski (2006) Attractiveness of men's faces in relation to women's phase of menstrual cycle. *Collegium Antropologicum* 30 (2): 285–289.
- Daniel D.** & B. Pawłowski (2007) Eye-mouth-eye angle as a good indicator of face masculinization, asymmetry, and attractiveness (*Homo sapiens*). *Journal of Comparative Psychology* 121(2): 221–5.
- Swami V., M. Rozmus-Wrzesinska, M. Voracek, T. Haubner, **D. Daniel**, B. Pawłowski, D. Stanistreet, F. Chaplin, J. Chaudhri, P. Sheth, A. Shostak, E. Xian Zhang & A. Furnham (2008) The influence of skin tone, body weight and hair colour on perceptions of women's attractiveness, health and fertility: A cross-cultural investigation. *Journal of Evolutionary Psychology* 6(4): 321–341.
- Swami, V., D. A. Frederick, T. Aavik, L. Alcalay, J. Allik, D. Anderson, S. Andrianto, A. Arora, A. Brännström, J. Cunningham, **D. Daniel**, M. Rozmus-Wrzesinska, et al. (2009) The attractive female body weight and female body dissatisfaction in 26 countries across 10 world regions: Results of the International Body Project I. *Personality and Social Psychology Bulletin* (w druku).

IRMINA SUKIENNIK (panieńskie nazwisko Salska)

Studentka czwartego roku Studiów Doktoranckich Biologii Rozwoju na Wydziale Nauk Biologicznych, Katedra Antropologii Uniwersytetu Wrocławskiego. Temat rozprawy doktorskiej: *Fizjologiczne uwarunkowania reakcji na bodźce seksualne w kontekście męskich strategii seksualnych*. Zajmuje się głównie strategiami seksualnymi w zależności od różnych parametrów fizjologicznych (w tym od poziomu hormonów płciowych). Uczestniczy w międzynarodowym projekcie badawczym: *International Sexual Description Project – 2* (koordynator: D. Schmitt, USA). Projekt rozpoczęto w 2004 roku.

Publikacje w czasopismach z listy filadelfijskiej:

Salska I., D. Frederick, B. Pawłowski, A. Reilly, K. Laird, N. A. Rudd (2008) Conditional mate preferences: Factors influencing preferences for height. *Personality and Individual Differences* 44: 203–215.

W trakcie recenzji:

Sukiennik I. & B. Pawłowski Self-reported religiosity and pursued sexual strategy sex-dependent biological and cultural interaction. *Evolutionary Psychology*.

Jest również popularyzatorką nauki:

Salska I. 2006. Nie pożądam krewnego swego (Kazirodztwo). *Focus Extra „Zakazany Owoc”* Nr 34, maj–czerwiec, s. 40–45.

Salska I. 2007. Altruizm czy to tylko pozory? *Wiedza i Życie* Nr 4, marzec, s. 56–59.

Salska I. 2007. Na jedną noc czy na całe życie? Czyli jak zapewnić sobie nieśmiertelność. *Wiedza i Życie* nr 9, wrzesień s. 20–23.

PIOTR SOROKOWSKI

Psycholog zainteresowany zagadnieniami szeroko pojętej psychologii ewolucyjnej i psychologii międzykulturowej, a w szczególności: adaptacyjną rolą kanonów urody i piękna oraz ludzkimi strategiami i preferencjami w doborze seksualnym i partnerskim. W czerwcu 2009 roku uzyskał stopień doktora na podstawie pracy doktorskiej dotyczącej atrakcyjności długości nóg i ich wpływu na sukces reprodukcyjny w aspekcie międzykulturowym. Pracę tę obronił w Instytucie Psychologii na Uniwersytecie Wrocławskim. Jest autorem lub współautorem 13 artykułów naukowych, czynnie uczestniczył w kilkunastu konferencjach naukowych w kraju i zagranicą (m.in. uzyskując Best Poster Award podczas XIX Conference of the International Society for Human Ethology w Bolonii), prowadził badania wśród ludu Himba w północnej Namibii (2008) i Yali w Papui Zachodniej (2009). W latach 2008–2009 stypendysta Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej dla młodych naukowców; w 2009 roku uzyskał stypendium badawcze National Geographic Polska.

Wybrane najważniejsze publikacje:

Sorokowski P. (2007) Patterns of emotional expression displayed by football players after they score a goal – historical and cross-cultural comparisons. *Polish Psychological Bulletin* 38: 99–109.

Sorokowski P. (2008) Attractiveness of blonde women in evolutionary perspective: studies with two Polish samples. *Perceptual and Motor Skills* 106: 737–744.

Sorokowski P., B. Pawłowski (2008) Adaptive preferences for leg length in a potential partner. *Evolution and Human Behavior* 29: 86–91.

Pawłowski B., P. Sorokowski (2008) Seasonality of women's body attractiveness in men's assessment. *Perception* 37: 1079–1085

Sorokowski P. (w druku) Politicians' estimated height as an indicator of their popularity. *European Journal of Social Psychology*.

MAŁGORZATA ROZMUS-WRZESIŃSKA

W 2006 roku ukończyła Studia Doktoranckie Biologii Rozwoju na Wydziale Nauk Biologicznych, Katedra Antropologii Uniwersytetu Wrocławskiego. Zajmuje się głównie postrzeganiem atrakcyjności kształtu ciała kobiety w zależności od rozkładu tkanki

tuśzcowej i innych cech antropometrycznych. Tytuł jej pracy magisterskiej: *Wskaźnik WHR a atrakcyjność, zdrowie i płodność kobiet w ocenie mężczyzn*. Uczestniczy w następujących międzynarodowych projektach badawczych:

1. *International Sexual Description Project – 2* (koordynator: D. Schmitt, USA). Projekt rozpoczęto w 2004 r.;
2. w projekcie badawczym (2007) dotyczącym atrakcyjności fizycznej kobiet ze względu na sylwetkę ciała, kolor włosów i kolor skóry (koordynator – V. Swami – Wielka Brytania).
3. w *International Body Project – 1* (2007) (koordynatorzy: V. Swami, Wielka Brytania i D. Frederick, USA).

Publikacje w czasopismach z listy filadelfijskiej:

Rozmus-Wrzesińska M. & B. Pawłowski (2005) Men's ratings of female attractiveness are influenced more by changes in female waist size compared with changes in hip size. *Biological Psychology* 68(3): 299–308.

Swami V., **M. Rozmus-Wrzesińska**, M. Voracek, T. Haubner, D. Danel, B. Pawłowski, D. Stanistreet, F. Chaplin, J. Chaudhri, P. Sheth, A. Shostak, E. Xian Zhang & A. Furnham (2008) The influence of skin tone, body weight and hair colour on perceptions of women's attractiveness, health and fertility: A cross-cultural investigation. *Journal of Evolutionary Psychology* 6(4): 321–341.

Swami V., D. A. Frederick, T. Aavik, L. Alcalay, J. Allik, D. Anderson, S. Andrianto, A. Arora, A. Brännström, J. Cunningham, D. Danel, **M. Rozmus-Wrzesińska**, et al. (2009) The attractive female body weight and female body dissatisfaction in 26 countries across 10 world regions: Results of the International Body Project I. *Personality and Social Psychology Bulletin* (w druku).

Jest również popularyzatorem nauki w Dolnośląskim Festiwalu Nauki oraz w prasie (wywiady dla *Słowa Polskiego*, *Gazety Wrocławskiej* i *National Geographic Polska* Nr 6 czerwiec 2004: „Talia ważniejsza od bioder”).

DOROTA GAJDA (panieńskie nazwisko **Dengler**)

Studentka czwartego roku Studiów Doktoranckich Biologii Rozwoju (Antropologia – Psychologia Ewolucyjna) – Wydział Nauk Biologicznych, Katedra Antropologii Uniwersytetu Wrocławskiego. Zajmuje się śmiechem i głosem w kontekście atrakcyjności osobnika. Tytuł jej pracy magisterskiej to: *Wpływ śmiechu na postrzeganie atrakcyjności twarzy. Szacowanie morfologicznych parametrów ciała na podstawie śmiechu*. Popularyzator nauki w Dolnośląskim Festiwalu Nauki. Udzielała również wywiadów prasowych na temat atrakcyjności głosu.