



## Prof. Tamás Bereczkei

**Professor of Evolutionary Psychology**

**Head of the Institute of Psychology**



### CONTACT

Institute of Psychology,

H7624 Pécs Ifjúság u. 6.

Room: B 211

Tel: +36 72 501516 /

E-mail: [bereczkei.tamas@pte.hu](mailto:bereczkei.tamas@pte.hu) [1]

[www.bereczkei.hu](http://www.bereczkei.hu) [2]

[www.evolutionarypsychology.hu](http://www.evolutionarypsychology.hu) [3]

---

### TEACHING

Evolutionary psychology,

Human genetics.

---



Social cognition,

Evolutionary algorithms

---

## RESEARCH

Cooperation,

Machiavellianism,

Mindreading,

Mate choice,

Physical attractiveness

---

## PUBLICATION

- Kovács-Bálint Zs., [Bereczkei, T.](#) & Hernádi, I. (2013). The telltale face: Possible mechanisms behind defector and cooperators recognition revealed by emotional facial expression metrics. *British Journal of Psychology - online* [4]
- Bereczkei, T., Deak, A., Papp, P., Perlaki, G., & Gergely, O. (2013). Neural correlates of Machiavellian strategies in a social dilemma task. *Brain and Cognition*, 82, 108-116. [-pdf](#) [5]
- Kocsor, F., Feldman, A., [Bereczkei, T.](#) & Kállai, J. (2013). Assessing facial attractiveness: individual decisions and evolutionary constraints. *Socioaffective Neuroscience and Psychology* 3: 21432. DOI: 10.3402/snp.v3i0.2143
- Talmácsi, Gy., Orosz, G., Birkás, B. & [Bereczkei, T.](#) (2012). A Dahling-féle machiavellizmus skála validálása. *Alkalmazott Pszichológia*, 3, 63-82. - [pd](#) [6]
- Esperger Zs. & [Bereczkei, T.](#) (2012) Machiavellianism and Spontaneous Mentalization: One Step Ahead of Others. *European Journal of Personality*, 26 (6), 580-587.



- Czibor, A. and Bereczkei T. (2012) Machiavellian people's success results from monitoring their partners. *Personality and Individual Differences*, 53, 202-206. - [pdf](#) [7]
- Bereczkei T. (2012) Rejtett indítékok a párkapcsolatokban. Vonzalom, párválasztás, szexualitás. Kulcslyuk Kiadó, Budapest
- Bereczkei T., Rozsnyai M., Vekerdy T. (2012) Választások. Párválasztás, pályaválasztás, óvoda- és iskolaválasztás. Szaxum Könyvkiadó, Budapest
- Bereczkei T. és Hoffmann Gy. (Szerk.) (2012) Gének, gondolkodás, személyiség. Bevezetés a humán viselkedésgenetikába. Akadémia Kiadó, Budapest.
- Bereczkei T. (2012) Intelligencia és kognitív képességek. In: Gének, gondolkodás, személyiség. Bevezetés a humán viselkedésgenetikába (Szerk. Bereczkei T. és Hoffmann Gy.), Akadémia Kiadó, Budapest, 217-236. o.
- Bereczkei T. (2012) Az érzelmek és a motivációs tényezők evolúciója. In: Affektív pszichológia. Az emberi késztetések és érzelmek világa (Szerk. Bányai É. és Varga K.), Medicina Könyvkiadó, Budapest, 85-102. o.
- Czibor A., Bereczkei T. (2011) Sikeresek-e a machiavellisták? Viselkedési stratégiák, személyiségjellemzők és narratív beszámolók társas dilemma helyzetében, *Pszichológia* 31/4, 359-380.
- Esperger Zs., Bereczkei T. (2011). Törekvés mások belső világának feltérképezésére: Spontán mentalizáció és



- machiavellizmus. *Magyar Pszichológiai Szemle*. 66, 487-506.
- Kocsor, F., Rezneki, R., Juhász, Sz., Bereczkei T. (2011) Facial self-resemblance and attractiveness in human mate choice. *Archives of Sexual Behavior*, 40, 1263-1270. - [pdf](#) [8]
  - Bereczkei T. (2011) Machiavellizmus: a másokat kihasználó szociális ügyesség. In: *Lélek-képek*. (Szerk. Deák A., Nagy L. és Péley B.) *Pro Pannónia Könyvkiadó*, 52-62. o
  - Bereczkei T., Birkás B. and Kerekes Zs.: Altruism towards strangers in need: costly signaling in an industrial society *Evolution and Human Behavior* (in press) - [pdf](#) [9]
  - Czibor A., Bereczkei T. (2010) Ki nyeri meg a versenyt? Egy kompetitív kísérleti játék tanulságai, *Magyar Pszichológiai Szemle* 65, 165-182.
  - Bereczkei, T. Birkas, B., and Kerekes, Zs. (2010) The presence of others, prosocial traits, Machiavellism. A personality X situation approach. *Social Psychology* 41, 238-245. - [pdf](#) [10]
  - Gyuris, P., Járai, R., and Bereczkei, T. (2010) The effect of childhood experiences on mate choice in personality traits: Homogamy and sexual imprinting. *Personality and Individual Differences* 49, 467-472.
  - Bereczkei T. (2010) Darwin a lélek biológusa: a darwinizmus pszichológiai öröksége. *Magyar Tudomány* 171, 549-557.
  - Bereczkei T. (2010) Darwin öröksége a pszichológiában: ami „átjön” és ami „nem jön át”. *Magyar Pszichológiai Szemle* 65, 7-24.



- Czibor A., Bereczkei T. (2010). Ki nyeri meg a versenyt? Egy kompetitív kísérleti játék tanulságai, In: Pléh Csaba- Bereczkei Tamás (szerk.): Darwin öröksége és id?szer?sége a pszichológiában. Akadémiai Kiadó, Budapest
- Bereczkei T. (2010) Az arc vonzereje. Evolúciós és kulturális hatások. In: *Az emberi arc*. Szerk. Révész György. Pannónia Könyvek, Pécs. pp. 89-117.
- Bereczkei T. és Tóth P. (2010) A korrupció mint a vetélkedés és együttm?ködés sajátos formája. In: *Együttm?ködés – Versengés*. Szerk. Rab V. és Deák A., Gondolat Kiadó, Bp. pp. 236-243.
- Gyuris Petra, Bereczkei T., és Járai R. (2010) Személyiségvonások a párválasztásban: homogámia és/vagy szexuális imprinting. In: *Darwin öröksége és id?szer?sége a pszichológiában* (Szerk. Pléh Cs. és Bereczkei T.), Akadémia Kiadó, Budapest, pp. 117-132.
- Czibor Andrea és Bereczkei T. (2010) Ki nyeri meg a versenyt? Egy kompetitív játék tanulságai. In: *Darwin öröksége és id?szer?sége a pszichológiában* (Szerk. Pléh Cs. és Bereczkei T.), Akadémia Kiadó, Budapest, pp. 165-182.
- Bereczkei T. (2010) Az evolúciós gondolkodás térhódítása a pszichológiában. In: *A lélek eredete. Bevezetés az evolúciós pszichológiába* (Szerk. Bereczkei T. és Paál T.). Gondolat Kiadó Bp. 7-39.
- Bereczkei T. (2010) Egyén és csoport. In: *A lélek eredete. Bevezetés az evolúciós pszichológiába* (Szerk. Bereczkei T. és Paál T.).



- Gondolat Kiadó Bp. 170-188.
- Kocsor F. és Bereczkei T. (2010) Kultúra. In: *A lélek eredete. Bevezetés az evolúciós pszichológiába* (Szerk. Bereczkei T. és Paál T.). Gondolat Kiadó Bp. 367-389.

**Source URL:** <http://psychology.pte.hu/prof-tamas-bereczkei>

### Links

- [1] <mailto:bereczkei.tamas@pte.hu>
- [2] <http://www.bereczkei.hu>
- [3] <http://www.evolutionarypsychology.hu>
- [4] <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/bjop.2013.104.issue-4/issuetoc>
- [5] [http://www.bereczkei.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/brain\\_and\\_cognition\\_2013.pdf](http://www.bereczkei.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/brain_and_cognition_2013.pdf)
- [6] <http://www.bereczkei.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/alk.psz.2012.pdf>
- [7] <http://www.bereczkei.hu/uploads/1/5/7/9/15798390/paid2012.pdf>
- [8] [http://www.evuciospszichologia.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/kocsor\\_2011\\_\\_preference\\_for\\_facial\\_self-resemblance\\_and\\_attractiveness\\_in\\_human\\_mate\\_choice.pdf](http://www.evuciospszichologia.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/kocsor_2011__preference_for_facial_self-resemblance_and_attractiveness_in_human_mate_choice.pdf)
- [9] [http://www.evuciospszichologia.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/altruism\\_towards\\_strangers\\_in\\_need\\_ehb2010.pdf](http://www.evuciospszichologia.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/altruism_towards_strangers_in_need_ehb2010.pdf)
- [10] [http://www.evuciospszichologia.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/the\\_presence\\_of\\_others\\_prosocial\\_traits\\_machiavellianism\\_a\\_personality\\_x\\_situation\\_approach.pdf](http://www.evuciospszichologia.hu/uploads/9/3/4/5/9345921/the_presence_of_others_prosocial_traits_machiavellianism_a_personality_x_situation_approach.pdf)