

Contents

Models, cognition and visualization

Timothy Rogers

- A formal model of primitive aspects of cognition and learning in cell biology as a generalizable case study of the threefold logic of Peircean semiotics in natural systems 8
- Abstract in French:* Un modèle formel des aspects primitifs de la cognition et de l'apprentissage en biologie cellulaire comme étude de cas généralisable de la logique triple de la sémiotique peircienne dans les systems naturels 47
- Abstract in Estonian:* Kognitsiooni ja õppimise primitiivsete aspektide formaalne mudel rakubioloogias Peirce'i semiootika kolmetise loogika üldistamist võimaldava juhtumiuuringuna looduslikes süsteemides 48

Edna Andrews, Hayes Bierman, Brogan Hannon, Huijuan Ling

- Semiosis and embodied cognition: The relevance of Peircean semiotics to cognitive neuroscience 49
- Abstract in Russian:* Семиозис и воплощенное познание: актуальность семиотики Пирса для когнитивной нейронауки 68
- Abstract in Estonian:* Semioos ja kehastunud kognitsioon: Peirce'i semiootika olulisus kognitiivsele neuroteadusele 69

Amir Biglari, Marcel Danesi

- The passions as seen through the lens of Greimassian semiotics and cognitive science 70
- Abstract in French:* Les passions vues à travers le prisme de la sémiotique greimassienne et des sciences cognitives 86
- Abstract in Estonian:* Kired nähtuna läbi Greimasi semiootika ja kognitiivteaduse prisma 87

Thierry Mortier

- Triangle or tripod? Neither: A diagrammatic investigation into a sign's visual representation 88
- Abstract in French:* Triangle ou tripode? Ni l'un ni l'autre. Une enquête diagrammatique sur la représentation visuelle d'un signe 131
- Abstract in Estonian:* Kolmnurk või kolmjalg? Ei kumbki. Diagrammatiline sissevaade märgi visuaalsesse representeerimisse 131

Lotman, past and future

Soo Hwan Kim

- The problem of (re)generation of the past in Juri Lotman's semiotics 133
Abstract in Korean: 유리 로트만의 기호학에서 과거 (재)생성 메커니즘의 문제 154
Abstract in Estonian: Mineviku (re)genereerimise probleem Juri Lotmani semiootikas 154

Artur Blaim, Ludmiła Gruszevska-Blaim

- Utopian semiospheres: Isolation and dialogue across borders 155
Abstract in Polish: Utopijne semiosfery: izolacja i dialog ponad granicami..... 184
Abstract in Estonian: Utoopilised semiosfäärid: isoleeritus ja piiriülene dialog 184

Biosemiotics and sociosemiotics, linked

Jana Tajchmanová, Nelly Mäekivi

- Exploring domestic cat welfare: Gaps, challenges, and the role of zoosemiotics in feline well-being 185
Abstract in Czech: Zkoumání dobrých životních podmínek u domácích koček: Mezery, výzvy a role zoosémiotiky v kočičím welfare 206
Abstract in Estonian: Kodukasside heaolu uurimine: lüngad, väljakutsed ja zoosemiootika roll kasside heaolus 207

Andrew Mark Creighton

- Simulated animal and simulated umwelt: Towards a method of analysing and critiquing nonhuman animals in consumer settings 208
Abstract in Ukrainian: Симулятивна тварина та симулятивний Умвельт: до методу аналізу та критики нелюдських тварин в умовах споживання .. 230
Abstract in Estonian: Simuleeritud loom ja simuleeritud omailm. Tarbimiskeskondadesse paigutatud mitteinimestest loomade analüüsimise ning kritiseerimise meetodi poole 230

Erfan Fatehi

- The silent war on signs: Unpacking the concept of semiocide and its implications for the Baha'i community in Iran 231
Abstract in Persian: جنگ خاموش علیه نشانه‌ها
تحلیل مفهوم کشتار نشانه‌ای و پیامدهای آن بر جامعه‌ی بهایی در ایران 254
Abstract in Estonian: Vaikiv sõda märkidega. Lahates semiotsiidi mõistet ja selle implikatsioonid Iraani Baha'i kogukonna jaoks..... 255

Heidi Campana Piva

Guiding interpretation towards deproblematization: A video interview with a Climate Change denier analysed as conspiracy theory	256
<i>Abstract in Portuguese:</i> Interpretação Orientada Para Desproblematização: uma entrevista em vídeo com um negacionista climático analisada como teoria da conspiração	283
<i>Abstract in Estonian:</i> Tõlgendamise suunamine probleemi eitamise poole. Konspiratsiooniteooriana analüüsitud videointervjuu kliimamuutuse eitajaga	283

Reviews and notes**E. Israel Chávez Barreto**

Language is not a thing: it is a practice! A conversation with Patrick Sériot	284
---	-----