

## **Přehled publikační činnosti doc. Šikl**

### **Knihy**

[1] Šikl, R. (2012). *Zrakové vnímání*. Praha, Grada. [ukázka PDF](#) [recenze](#) [recenze2](#)

### **Překlady knih**

[2] Eysenck, M. J. & Keane, M. T. (2008). *Kognitivní psychologie*. Praha, Academia (editor překladu a překladatel čtyř kapitol).

### **Mezinárodní publikace v časopisech s IF**

[3] Šikl, R. & Šimeček, M. (2015). Visual space perception at different levels of depth description. *Attention, Perception & Psychophysics*, 77, 6, 2098–2107. [PDF](#)

[4] Šikl, R. & Šimeček, M. (2014). Confinement has no effect on visual space perception. The results of the Mars-500 experiment. *Attention, Perception & Psychophysics*, 76, 2, 438–451. [PDF](#)

[5] Šikl, R., Šimeček, M., Porubanová, M., Bezdíček, O., Kremláček, J., Fine, I. & Ostrovsky, Y. (2013). Vision after 53 years of blindness. *i-Perception*, 4, 8, 498–507. [PDF](#)

[6] Kremláček J., Šikl, R., Kuba, M., Szanyi, J., Kubová, Z., Langrová, J., Vít, F., Šimeček, M. & Stodůlka, P. (2013). Cognitive processing of visual oddballs spared in patient with partial recovery of vision after 53 years of blindness. *Vision Research*, 81, 1–5. [PDF](#)

[7] Porubanová, M. & Šikl, R. (2013). Various categories of changes in the inducement of change blindness. *Studia Psychologica*, 55, 2, 83–94.

[8] Šikl, R. & Šimeček, M. (2011). Perceived size and perceived direction: The interplay of the two descriptors of visual space. *Perception*, 40, 953–961.

### **Tuzemské publikace v časopisech s IF**

[9] Šimeček M. & Šikl R. (2013). Dlouhodobá izolace a její vliv na zrakové vnímání: Výsledky projektu Mars-500. *Československá psychologie*, 57, 4, 342–357.

[10] Šikl, R. (2010). Richard Langton Gregory (1923–2010). *Československá psychologie*, 54, 6, 613–614.

[11] Šikl, R. (2008). O nedokonalosti a omylnosti zrakového vnímání. *Československá psychologie*, 52, 3, 318–323.

[12] Šimeček, M. & Šikl, R. (2005). Větší nebo menší? Vnímání velikosti řazením. *Československá psychologie*, 49, 6, 505–523.

[13] Šikl, R. (2004). Alhazen (965-1039): jeho dílo v kontextu starověké a středověké optiky. *Československá psychologie*, 48, 4, 364–377.

[14] Šikl, R. (2003). Eleanor Gibsonová (\*7.12.1910 – +30.12.2002). *Československá psychologie*, 47, 2, 169–172.

[15] Šikl, R. & Šimeček, M. (2002). Rozměr a orientace: spojené nádoby percepčního hodnocení prostoru. *Československá psychologie*, 46, 6, 490–508.

[16] Šikl, R. (2001). Hermann von Helmholtz (1821–1894) o vnímání. *Československá psychologie*, 45, 2, 166–178.

[17] Šikl, R. & Čermák, I. (2000). "Common sense" a psychologické teorie. *Československá psychologie*, 44, 5, 444–450.

[18] Šikl, R. (1998). Vnímání struktury pohybujících se objektů. *Československá psychologie*, 42, 245–259.

[19] Šikl, R. & Kouřilová, J. (1996). Obranné tendence v atribuci. *Československá psychologie*, 40, 4, 315–320.

[20] Čermák, I. & Šikl, R. (1996). Psychologie a "common sense". *Československá psychologie*, 40, 1, 46–54.

### **Kapitoly v knize**

[21] Šimeček, M. & Šikl, R. (2014). Za pochopením zrakového vnímání prostoru. In: Blatný, M. (ed.). *Člověk v kontextech celoživotního vývoje*. Brno: PsÚ, 187-200.

[22] Šimeček, M. & Šikl, R. (2010). Klamání oka v architektuře. Kdo koho klame? A klame vůbec? In Miovský M., Čermák I. & Chrz V. (Eds.). *Umění ve vědě, věda v umění*. Praha: Grada, 209–229.

[23] Šimeček, M. & Šikl, R. (2010). Jak a proč vznikají zrakové klamy. In Kvasnička V., Pospíchal J., Návrat P., Lacko P., Trebatický P. (Eds.). *Umelá inteligencia a kognitívna veda II*. STU Bratislava, 467–522.

[24] Šikl, R. & Šimeček, M. (2009). Co vědí o vnímání povolání. In Petřů, M. (ed.). *Struny mysli*. Ostrava: Montanex, 117–122.

[25] Šimeček, M. & Šikl, R. (2009). Směr v prostorovém vnímání. In: Petřů, M. (ed.) *Struny mysli*. Ostrava: Montanex, 123–131.

[26] Šikl, R. (2008). Vnímání z pozic konstruktivismu a enaktivního přístupu. In V. Kvasnička, J. Kelemen & J. Pospíchal (Eds.). *Modely mysle*. Bratislava: Europa, 215–228.