

Paweł Kłeczek, mgr inż.

WEALiB-kair

Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej

Katedra Automatyki i Robotyki

1. *A new approach to border irregularity assessment with application in skin pathology* / Paweł KŁECZEK, Grzegorz Dyduch, Agnieszka Graczyk-Jarzynka, Joanna JAWOREK-KORJAKOWSKA // *Applied Sciences (Basel) [Dokument elektroniczny]*. - *Czasopismo elektroniczne* ; ISSN 2076-3417. — 2019 vol. 9 iss. 10 art. no. 2022, s. 1–24. — **Wymagania systemowe:** Adobe Reader. — Bibliogr. s. 22–24, Abstr.. — Publikacja dostępna online od: 2019-05-16. — **tekst:** <https://www.mdpi.com/2076-3417/9/10/2022/pdf>

LF punktacja udziału jednostkowego (2019): **49.50**
2. *A novel method for tissue segmentation in high-resolution H&E-stained histopathological whole-slide images* / Paweł KŁECZEK, Joanna JAWOREK-KORJAKOWSKA, Marek GORGON // *Computerized Medical Imaging and Graphics* ; ISSN 0895-6111. — 2020 vol. 79, art. no. 101686, s. 1–12. — Bibliogr. s. 11–12, Abstr.. — **tekst:** <https://www-1sciencedirect-1com-1000027tk00be.wbg2.bg.agh.edu.pl/science/article/pii/S0895611119301016/pdf?md5=7ca2d99249382981fd7c3f33853c296d&pid=1-s2.0-S0895611119301016-main.pdf>

LF punktacja udziału jednostkowego (2019): **100.00**
3. *Automated epidermis segmentation in histopathological images of human skin stained with hematoxylin and eosin* / Paweł KŁECZEK, Grzegorz Dyduch, Joanna JAWOREK-KORJAKOWSKA, Ryszard TADEUSIEWICZ // *W: Medical Imaging 2017 : digital pathology* / eds. Metin N. Gurcan, John E. Tomaszewski. — [Bellingham : SPIE], [2017]. — (*Proceedings of SPIE / The International Society for Optical Engineering* ; ISSN 0277-786X ; vol. 10140). — Dod. ISBN: 978-1-5106-0726-2. — ISBN: 978-1-5106-0725-5. — S. 101400M-1–101400M-19. — Bibliogr. s. 101400M-18–101400M-19, Abstr.

brak Impact Factor punktacja MNiSW (2017): **15.00**
4. *Automatic classification of specific melanocytic lesions using artificial intelligence* / Joanna JAWOREK-KORJAKOWSKA, Paweł KŁECZEK // *BioMed Research International* ; ISSN 2314-6133. — **Tytuł poprz.:** Journal of Biomedicine and Biotechnology ; ISSN 1110-7243. — 2016 art. ID 8934242, s. 1–17. — Bibliogr. s. 15–17

Impact Factor: **2.476** punktacja (lista A czasopism MNiSW, 2016): **25.00**
5. *eSkin: study on the smartphone application for early detection of malignant melanoma* / Joanna JAWOREK-KORJAKOWSKA, Paweł KŁECZEK // *Wireless Communications & Mobile Computing* ; ISSN 1530-8669. — 2018 vol. 2018 art. no. 5767360, s. 1–11. — Bibliogr. s. 10–11. — **tekst:** <http://downloads.hindawi.com/journals/wcmc/2018/5767360.pdf>

Impact Factor: **1.396** punktacja (lista A czasopism MNiSW, 2017): **25.00**
6. *Region adjacency graph approach for acral melanocytic lesion segmentation* / Joanna JAWOREK-KORJAKOWSKA, Paweł KŁECZEK // *Applied Sciences (Basel) [Dokument elektroniczny]*. - *Czasopismo elektroniczne* ; ISSN 2076-3417. — 2018 vol. 8 iss. 9 art. no. 1430, s. 1–14. — Bibliogr. s. 12–14, Abstr.. — Publikacja dostępna online od: 2018-08-22. — **tekst:** <http://www-1mdpi-1com-12vzsev6k00db.wbg2.bg.agh.edu.pl/2076-3417/8/9/1430/pdf>

Impact Factor: **2.217** punktacja (lista A czasopism MNiSW, 2017): **25.00**

7. *Segmentation of black ink and melanin in skin histopathological images* / Paweł KŁECZEK, Martyna Lech, Joanna JAWOREK-KORJAKOWSKA, Grzegorz Dyduch, Ryszard TADEUSIEWICZ // *W: Medical imaging 2018 : digital pathology* : 10–15 February 2018, Houston, United States / ed. by John E. Tomaszewski, Metin N. Gurcan. — [Bellingham : SPIE], cop. 2018. — (*Proceedings of SPIE* / The International Society for Optical Engineering ; ISSN 0277-786X ; vol. 10581). — ISBN: 978-1-5106-1651-6. — S. 105811A-1–105811A-8. — Bibliogr. s. 105811A-8, Abstr.. — tekst: <https://www-1spiedigitallibrary-org-1h7nirobw002a.wbg2.bg.agh.edu.pl/proceedings/Download?fullDOI=10.1117%2F12.2292859>

brak Impact Factor

punktacja MNiSW (2017): **15.00**

8. *Semi-supervised nests of melanocytes segmentation method using convolutional autoencoders* / Dariusz KUCHARSKI, Paweł KŁECZEK, Joanna JAWOREK-KORJAKOWSKA, Grzegorz Dyduch, Marek GORGONŃ // *Sensors [Dokument elektroniczny]*. — *Czasopismo elektroniczne* ; ISSN 1424-8220. — 2020 vol. 20 iss. 6 art. no. 1546, s. 1–19. — Wymagania systemowe: Adobe Reader. — Bibliogr. s. 17–19, Abstr.. — Publikacja dostępna online od: 2020-03-11. — tekst: <https://www.mdpi.com/1424-8220/20/6/1546/pdf>

LF

punktacja udziału jednostkowego (2019): **100.00**