

**Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład
w rozwój określonej dyscypliny**

**I. WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH,
O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY**

1. Cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2b ustawy

- 1) **Ortenburger D**, Mosler D, Cholewa J, Wąsik J. Relationship of sense of coherence to healthy behavior in taekwon-do athletes. *Sustainability* 2023, 15: 2213 (**IF=3.889; MEiN=100pkt**)

Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania. Szacunkowy udział wyniósł 70%.

- 2) **Ortenburger D**, Mosler D, Langfort J, Wąsik J. Feeling of Meaningfulness and Anxiety of taekwon-do Fighters in a Salutogenic Notion. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2022, 19: 15658 (IF=4.614; MEiN=140pkt)

Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania. Szacunkowy udział wyniósł 70%.

- 3) Wąsik J, **Ortenburger D**, Góra T. The kinematic effects of taekwondo strokes in various conditions the outside environment. Interpretation in the psychological aspect and perspective of application in sport, health-related training and survival abilities. *Arch Budo* 2016; 12: 287-292 (**IF=1.506; MEiN=20pkt**) (**równy udział pierwszego i drugiego autora w powstaniu tej publikacji wyrażony w oświadczeniu**).

Wkład: analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzeniu literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku. Szacunkowy udział wyniósł 45%.

- 4) **Ortenburger D**, Wąsik J, Szerla M, Góra T. Does pain always accompany martial arts? The measurement of strategies coping with pain by taekwondo athletes. *Arch Budo Sci Martial Art Extreme Sport* 2016; 12: 11-16 (**ESCI/Web of Science; MEiN=7pkt**)

Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania. Szacunkowy udział wyniósł 80%.

- 5) **Ortenburger D**, Wąsik J, Bukova A. Taekwondo training in the context of dealing with negative emotions. *Arch Budo Sci Martial Art Extreme Sport* 2015; 11: 99-104 **(ESCI/ Web of Science; MEiN=7pkt)**

Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania. Szacunkowy udział wyniósł 85%.

- 6) **Ortenburger D**, Wąsik J, Mosler D. Perception of Self-Efficacy and Health-Related Behavior in Context of taekwon-do Sport Camps. *Sustainability* 2021, 13: 4645. **(IF=3.889; MEiN=100pkt)**

Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania. Szacunkowy udział wyniósł 80%.

Liczba prac 6, sumaryczna wartość współczynnika dla przedstawionego cyklu publikacji IF=13,898; MEiN=374 pkt

2. Wykaz zrealizowanych oryginalnych osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych lub artystycznych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2c ustawy.

Nie dotyczy

II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.1).

- 1) **Ortenburger D.** (2001) *Psychofizjologiczne uwarunkowania bólu i jego leczenie.* WSP Częstochowa

Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu.

- 2) **Ortenburger D.** (2002) *W kierunku badań nad sprawnością komunikacyjną.* WSP Częstochowa.

Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, analiza wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu.

- 3) **Ortenburger D.** (2003) *W poszukiwaniu związków funkcyjnych na przykładzie badań nad komunikacją,* Politechnika Częstochowska, Częstochowa.

Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu.

- 4) **Ortenburger D.** (2003) *Psychofizjologiczne uwarunkowania bólu i jego leczenie*. II Wyd. rozszerzone i zmodyfikowane, WSP Częstochowa.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu, administracja oraz pozyskanie środków
- 5) **Ortenburger D.** (2005) *Czynniki psychologiczne w bólu przewlekłym*. Akademia Jana Długosza, Częstochowa.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu.
- 6) **Ortenburger D.** (2008) *Czynniki psychologiczne w bólu przewlekłym*. II Wyd. rozszerzone i poprawione, Akademia Jana Długosza, Częstochowa.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu

2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych.

Cykl tematyczny w serii monograficznej „Ból i Cierpienie”

- 1) **Ortenburger D, Ortenburger A.** (2012) *Emocje w procesie wszechstronnej terapii przeciwbólowej* [w:] Makiełło-Jarża, G. (red.), *Ból i cierpienie*. Acta Academiae Modrevianae. Krakowskie Towarzystwo Edukacyjne, Oficyna Wydawnicza Akademii Frycza Modrzewskiego, Kraków, s. 63-66.
Wkład: udział w pisaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.
- 2) **Ortenburger D, Ortenburger A.** (2011) *Elementy programu przeciwbólowego według Dennisa Turka i Fritsa Wintera* [w:] Makiełło-Jarża, G. (red.), *Ból i cierpienie*. Acta Academiae Modrevianae, Krakowskie Towarzystwo Edukacyjne, Oficyna Wydawnicza Akademii Frycza Modrzewskiego, Kraków, s. 197-203.
Wkład: udział w pisaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.
- 3) **Ortenburger D, Ortenburger A.** (2010) *Formy pomocy pacjentom w Poradni Leczenia Bólu*, [w:] G. Makiełło-Jarża, Z. Gajda (red.). *Ból i cierpienie*. Acta Academiae Modrevianae. Krakowskie Towarzystwo Edukacyjne, Oficyna Wydawnicza Akademii Frycza Modrzewskiego, Kraków, s. 125-131.
Wkład: udział w pisaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.
- 4) **Ortenburger D.** (2009) *Strategie radzenia sobie w zespole bólu przewlekłego*, [w:] G. Makiełło-Jarża, Z. Gajda (red.). *Ból i cierpienie*. Acta Academiae Modrevianae, Krakowskie Towarzystwo Edukacyjne, Oficyna Wydawnicza Akademii Frycza Modrzewskiego, Kraków, s. 81-91.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, udział w pisaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.
- 5) **Ortenburger D.** (2008) *Psychologia w leczeniu bólu*, [w:] G. Makiełło-Jarża, Z. Gajda (red.) *Ból i cierpienie*. Zeszyty Acta Academiae Modrevianae. Krakowskie Towarzystwo Edukacyjne Oficyna Wydawnicza AFM, Kraków, s. 77-85.
Wkład: udział w pisaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.

- 6) **Ortenburger D**, Ortenburger A. (2008) Udział czynników psychologicznych w narastaniu niepełnosprawności związanej z bólem, [w:] G. Makiełło-Jarża, Z. Gajda (red.), *Ból i cierpienie. Zeszyty Acta Academiae Modrevianae*, Krakowskie Towarzystwo Edukacyjne Oficyna Wydawnicza, Kraków, s 149-153.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, udział w pisaniu tekstu, korekta.
- 7) **Ortenburger D**, Ortenburger A. (2007) Komunikacja z pacjentem w Poradni Leczenia Bólu, [w:] G. Makiełło-Jarża, Z. Gajda (red.), *Ból i cierpienie. Zeszyty Acta Academiae Modrevianae*, Krakowska Szkoła Wyższa im. Frycza Modrzewskiego, Kraków, s 121-126.
Wkład: pomysłodawca, analiza piśmiennictwa, przygotowanie manuskryptu.
- 8) **Ortenburger D**, Ortenburger A. (2006) Proaktywna postawa wobec dolegliwości kręgosłupa a jakość życia, [w:] G. Makiełło-Jarża, Z. Gajda (red.), *Ból i cierpienie. Acta Academiae Modrevianae*, Krakowskie Towarzystwo Edukacyjne, Oficyna Wydawnicza, Kraków, s. 54-62.
Wkład: pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, udział w pisaniu tekstu, korekta.
- 9) **Ortenburger D**. (2005) Osobowość a ból przewlekły, [w:] G. Makiełło-Jarża, Z. Gajda (red.), *Ból i cierpienie. Zeszyty Acta Academiae Modrevianae*. Krakowska Szkoła Wyższa im. Frycza Modrzewskiego, Kraków, s 58-64.
Wkład: analiza piśmiennictwa, przygotowanie manuskryptu.
- 10) **Ortenburger D**. (2004) Ból i depresja, [w:] J. Gajda (red.) *Ból i cierpienie. Zeszyty Acta Academiae Modrevianae*, Krakowska Szkoła Wyższa im. Frycza Modrzewskiego, Kraków, s. 26-34.
Wkład: opracowanie materiału, napisaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.
- Inne rozdziały w monografiach naukowych
- 11) **Ortenburger D**, Wąsik J. (2016) Zagadnienia pomiaru w ujęciu psychologii i fizyki. Niekompatybilne opisy tego samego świata? [w:] Regiewicz A. Żywiołek A. (red.) Szkiełko i Oko. Humanistyka w dialogu z aktualną fizyką. Wydawnictwo DiG, La Rama, s. 107-122.
Wkład: Analiza piśmiennictwa, interpretacja, przygotowanie manuskryptu.
- 12) Wąsik J, **Ortenburger D**, Rodziewicz-Gruhn. Taekwondo and the selected elements of children's and youth's lifestyle. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ И УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ ЗДОРОВЬЕ-2015 А.Н Герасевич , А.А Зданевича. В Шаров, Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина , Брест, 31-36.
Wkład: twórca hipotezy badawczej,, przygotowanie manuskryptu artykułu, nadzór i administracja oraz pozyskanie środków
- 13) **Ortenburger D**, Szerla M. (2012) Bóle głowy u dzieci i dorastającej młodzieży a trudności adaptacyjne [w] (Red.) E. Lewik-Tsirigotis, G. Pietruszewska-Kobiela, Z. Włodarczyk. Dziecko II Wydawca: Kolegium Nauczycielskie w Wieluniu. Str. 367-385.
Wkład: udział w pisaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.
- 14) **Ortenburger D**, (2011) Psychoterapia osób cierpiących z powodu bólu [w:] L. Grzesiuk, H. Suszek (red.), *Psychoterapia. Problemy pacjentów*. Podręcznik Akademicki, Tom V, Wydawnictwo Psychologii i Kultury ENETEIA, Warszawa, s. 203-230.
Wkład: koncepcja rozdziału, przygotowanie tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.

- 15) Szerla M, **Ortenburger D**, Domański M, Tarnopolski A. (2011) Selected factors influencing the relation between a physician and the patient with chronic pain [in:] K. Janowski, S. Steuden (ed.), [w:] The multidisciplinary approach to health and disease. CPPP Scientific Press, Lublin, s. 140-148.
Wkład: udział w przygotowaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.
- 16) **Ortenburger D**. (2010) Ból przewlekły a zaburzenia depresyjne i odporność, [w:] E. Zasepa (red.) Choroba, niepełnosprawność, cierpienie oraz postawy wobec nich - w teorii i w badaniach. Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej, Warszawa, s. 177-201.
Wkład: udział w przygotowaniu tekstu, korekta, konsultacje przy pisaniu pracy.
- 17) **Ortenburger D**, Tarnopolski A. (2010) Wybrane podmiotowe czynniki w relacji pacjent – lekarz, [w:] A. Pluta (red.), przy współudziale T. Michalewskiego i K. Niewiadomskiego, Czyja edukacja? Refleksje o podmiotowości. Część I. Humanistyka. Pedagogika. Edukacja, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Lingwistycznej, Częstochowa, s. 65-76.
Wkład: pomysłodawca, przygotowanie i korekta tekstu.
- 18) **Ortenburger D**, Woźniak-Krakowian A. (2009) Wiktyimizacja ofiar przemocy – od zranionej godności do zmniejszenia odporności, [w:] Woźniak-Krakowian A., Napora E., Gomółka-Walaszek (red.), Problemy marginalizacji dzieci i młodzieży. Wydawnictwo im. S. Podobińskiego. AJD, Częstochowa. s. 211-221.
Wkład: pomysłodawca, przygotowanie i korekta tekstu.
- 19) **Ortenburger D**, Szerla M. (2009) Selected psychological factors in pain control after surgical, urological, and orthopedic procedures in children, [w:] K. Janowski, S. Steuden (editors) *Biopsychosocial aspects of health and disease*. Vol. II, CPPP Scientific Press, Lublin, s. 36-46.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, przygotowanie i korekta tekstu.
- 20) **Ortenburger D**, Szerla M. (2009) The problem of disability in the course of chronic pain syndrome from the pain syndrome from the physician's and the psychologist's perspectives, [w:] K. Janowski, S. Steuden (red.), *Biopsychosocial aspects of health and disease*. Vol. I, CPPP Scientific Press, Lublin, s. 139-146.
Wkład: przygotowanie i korekta tekstu, konsultacje podczas pisania pracy.
- 21) **Ortenburger D**. (2008), Radzić sobie czy się pogodzić z nienowotworowym bólem przewlekłym. Rola proaktywnej postawy wobec dolegliwości, [w:] H. Wrona-Polańska (red.) *Zdrowie-stres -choroba w wymiarze psychologicznym*, Impuls, Kraków s. 255-269.
Wkład: przygotowanie i korekta tekstu, konsultacje podczas pisania pracy.
- 22) **Ortenburger D**, (2008) Pomiar wybranych aspektów sprawności komunikacyjnej, [w:] J. Jakubowski, J. Wątroba (red.), *Zastosowania metod statystycznych, w badaniach naukowych*, III StatSoft Polska, Kraków, s. 213-219.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu, nadzór i administracja oraz pozyskanie środków
- 23) **Ortenburger D**, Kosztołowicz Z, Kosztołowicz M. (2007) Rozumowanie w probabilistycznej interpretacji języka na przykładzie semantyki osobowościowej, [w:] Z. Steciak (red.), VII Kielecki Festiwal Nauki. Prezentacje festiwalowe. Kielce s. 99-103.
Wkład: udział w przygotowaniu manuskryptu, korekta tekstu.

- 24) **Ortenburger D.** (2007) Wpływ przemocy fizycznej na układ nerwowy i funkcjonowanie psychiczne, [w:] T. Kamiński (red.) *Przemoc. Roczniki Naukowe Caritas. Fundacja „Pro Caritate”*, Warszawa s. 41-47.
Wkład: twórca koncepcji pracy, przygotowanie, analiza literatury, przygotowanie manuskryptu.
- 25) **Ortenburger D.**(2006) Ból chroniczny w wieku podeszłym, [w:] T. Kamiński (red.), *Starość. Roczniki Naukowe Caritas. Fundacja „Pro Caritate”*, Warszawa, s. 107-115
Wkład: twórca koncepcji pracy, przygotowanie, analiza literatury, przygotowanie manuskryptu.
- 26) **Ortenburger D.**(2006) Wybrane objawy psychopatologiczne schizofrenii w zróżnicowanych formach ekspresji twórczej, [w:] W. Limont, K. Nielek-Zawadzka (red.), *Dylematy edukacji artystycznej. Edukacja artystyczna a potencjał twórczy człowieka. Tom 2, Oficyna Wydawnicza Impuls, Kraków*, s. 599-609.
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu.
- 27) **Ortenburger D.** (2005) Wybrane czynniki psychologiczne i medyczne w przebiegu postępowania przeciwbólowego we wczesnym okresie pooperacyjnym, [w:] M. Ledzińska, G. Rudkowska, L. Wrona (red.), *Psychologia współczesna-oczekiwania i rzeczywistość. Akademia Pedagogiczna, Kraków*, s. 471-478
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu
- 28) **Ortenburger D.** (2004) Hatha yoga effect on spine ache for individuals of different health beliefs, [w:] J. Szopa T. Gabryś (red.), *Sport training in interdisciplinary scientific researches. Faculty of Management Technical University, Czestochowa*, s. 303-306.
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu
- 29) **Ortenburger D.** Górna J, Szopa J. (2004) Hatha yoga exercises effect on selected aspects of physical and mental functioning in opinion of Czestochowa University of technology students, [w:] J. Szopa, T. Gabryś (red.), *Sport training in interdisciplinary scientific researches. Faculty of Management Technical University, Czestochowa* pp. 274-278.
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu.
- 30) **Ortenburger D.** (2004) Postępowanie terapeutyczne z pacjentami doświadczającymi bólu przewlekłego, [w:] T. Kulik, (red.), *Ostrowieckie dni promujące zdrowie. Ostrowiec Świętokrzyski*, s. 45-53.
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu.
- 31) **Ortenburger D.** (2004) Przekonania zdrowotne a samopoczucie u osób w różnym wieku ćwiczących hatha jogę, [w:] J. Szopa (red.) *Joga dla zdrowia. Wydawnictwo Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, Częstochowa*, s. 93-115.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, analiza, przygotowanie manuskryptu.
- 32) **Ortenburger D.** (2004) Ból psychiczny i cierpienie - dwie perspektywy, [w:] B. Major, J. Matyja (red.), *Sacrum i Sztuka. Sztuka i Życie. Miejska Galeria Sztuki, Częstochowa*, s. 292-310.
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu.
- 33) **Ortenburger D.** (2003) Wybrane metody diagnozowania bólu w podnoszeniu skuteczności postępowania przeciwbólowego, [w:] R. Derbis (red.), *Niepokoje i nadzieje współczesnego człowieka. Człowiek w sytuacji przełomu. Częstochowa*, s.173-180.
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu.

- 34) **Ortenburger D.** (2003) Z problematyki pomiaru dolorogenicznego: wybrane skale oceny bólu, [w:] R. Derbis (red.) Zeszyty Naukowe Psychologia X. In honorem Sigismundi Marcelli Zimny. Wydawnictwa Naukowe Wyższej Szkoły Pedagogicznej, Częstochowa, s. 237-246.
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie tekstu pracy.
- 35) **Ortenburger D.** (2003) Symptomy stresu u dziecka a cechy przeżywanego bólu pooperacyjnego, [w:] I. Janicka, T. Rostowska (red.), Psychologia w służbie rodziny. Wydawnictwa Naukowe Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź, s. 245-255.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, opracowanie tekstu i przygotowanie tekstu pracy.
- 36) **Ortenburger D, Podobiński S.** (1994) Badanie umiejętności komunikowania. In S. Gajda & J. Nocoń (Eds.), *Kształcenie porozumiewania się* (pp. 41–45) Opole: Uniwersytet Opolski.
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu.
- 37) **Ortenburger D, Górniak L.** (1995) Tożsamość komunikacyjna u osób w sytuacji utraty pracy [w:] Pomiar i poczucie jakości życia u aktywnych zawodowo i bezrobotnych (red. Bańka A. Derbis R.) Poznań-Częstochowa 1995 (s.59-68)
Wkład: opracowanie tekstu i przygotowanie manuskryptu.
- 38) **Ortenburger D, Ortenburger A.** Płaszczyzny konstytuowania się reakcji psychologicznych na ból u dzieci. Materiały I Zjazd Polskiego Towarzystwa Badania Bólu, Kraków, 15-17.09.1994 (s.52)
Wkład: opracowanie tekstu, analiza literatury.
3. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii.
Brak
4. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.2)

Przed doktoratem

- 1) **Ortenburger D & Podobiński, S.** (1994) Badanie umiejętności komunikowania. In S. Gajda & J. Nocoń (Eds.), *Kształcenie porozumiewania się* (pp. 41–45) Opole: Uniwersytet Opolski
Wkład: udział w opracowaniu tekstu i przygotowaniu manuskryptu.
- 2) **Ortenburger D, Górniak L.** (1995) Tożsamość komunikacyjna u osób w sytuacji utraty pracy [w:] Pomiar i poczucie jakości życia u aktywnych zawodowo i bezrobotnych (red. Bańka A. Derbis R.) Poznań-Częstochowa 1995 (s. 59-68)
Wkład: udział w opracowaniu tekstu i przygotowaniu manuskryptu.
- 3) **Ortenburger D.** Bezpieczeństwo oraz wypadkowość dzieci w wieku przedszkolnym. *Prace Naukowe, Psychologia, 1994, vol III* (s. 67-76)
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, przygotowanie tekstu pracy.
- 4) **Ortenburger D., & Podobiński, S.** (1994) Język jako narzędzie pedagoga. *Prace Naukowe, Pedagogika, 1996, vol VI* (s. 105-108)
Wkład: udział w opracowaniu tekstu i przygotowaniu manuskryptu.

- 5) **Ortenburger D.** Wybrane zagadnienia pomiaru kompetencji komunikacyjnej. *Prace Naukowe, Psychologia, 1996, vol V* (s. 69-77)
Wkład: opracowanie tekstu, przygotowanie manuskryptu
- 6) **Ortenburger D,** Ortenburger A. Płaszczyzny konstytuowania się reakcji psychologicznych na ból u dzieci. *Materiały I Zjazdu Polskiego Towarzystwa Badania Bólu, Kraków, 15-17.09.1994* (s.52)
Wkład: udział w opracowaniu tekstu i przygotowaniu manuskryptu

Po doktoracie

- 1) **Ortenburger, D,** Mosler, D, Cholewa, J, Wąsik, J. Relationship of sense of coherence to healthy behavior in Taekwon-do athletes. *Sustainability* 2023, 15, 2213, <https://doi.org/10.3390/su15032213> (**IF=3.889; MEiN=100pkt**)
Mój wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania. Szacunkowy udział wyniósł 70%.
- 2) Wąsik J, Mosler D, **Ortenburger D,** Góra, Podstawski R. Differences in Velocities of Crucial Body Segments while Executing Roundhouse Kicks for Both Sides. *Journal of Human Kinetics* 2023; 86: 97–105. doi: 10.5114/jhk/159451
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu
- 3) **Ortenburger, D,** Mosler, D.; Langfort, J.; Wąsik, J. Feeling of Meaningfulness and Anxiety of Taekwon-Do Fighters in a Salutogenic Notion. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2022, 19, 15658. <https://doi.org/10.3390/ijerph192315658> (**IF=4.614; MEiN=140pkt**)
Mój wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania. Szacunkowy udział wyniósł 70%.
- 4) Wąsik J, Mosler D, Góra T, **Ortenburger D,** Chalimoniuk M, Langfort J. Kinematic differences between traditional and sport version of roundhouse kick executed by male taekwon-do masters. *Journal of Men's Health* 2022 (20pkt)
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu
- 5) Pavlova I, Zikrach D, Shvets V, Petrytsa P, **Ortenburger D.** Profiles of academic motivation and wellbeing of physical education and sports instructors of internal affairs establishments: a person-centered approach based on self-determination theory. *Phys Act Rev* 2022; 10(2): 1-11. doi: 10.16926/par.2022.10.16
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu
- 6) **Ortenburger, D.;** Wąsik, J.; Mosler, D. Perception of Self-Efficacy and Health-Related Behavior in Context of Taekwon-Do Sport Camps. *Sustainability* 2021, 13, 4645. (**IF=3.889; MEiN=100pkt**)
Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania. Szacunkowy udział wyniósł 80%.

- 7) **Ortenburger D**, Mosler D, Pavlova I, Wąsik J. Social Support and Dietary Habits as Anxiety Level Predictors of Students during the COVID-19 Pandemic. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2021, 18, 8785. <https://doi.org/10.3390/ijerph18168785> (140pkt)
Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania.
- 8) **Ortenburger D**, Wasik J, Pavlova I, Mosler D. Anxiety level in context of chosen pro-health attitudes of male students during COVID-19 pandemic. *Journal of Men's Health* 2021; 17(4):109-116. doi:10.31083/jomh.2021.093. (20pkt)
Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania.
- 9) Wąsik J, Mosler D, **Ortenburger D**, Góra T, Cholewa J. Kinematic Effects of the Target on the Velocity of Taekwon-Do Roundhouse Kicks. *Journal of Human Kinetics* 2021; 80. doi: 10.2478/hukin-2021-0103 (140pkt)
Wkład: interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzeniu literatury, pisaniu artykułu
- 10) **Ortenburger D**, Tsos A. Physical Activity of Senior Citizens: Quantitative Analysis of Literature Derived from Scopus Base. 2021 (3)1: 97-103 (70pkt)
Mój wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania.
- 11) Wąsik J, Mosler D, **Ortenburger D**, Góra T. Stereophotogrammetry measurement of kinematic target effect as speed accuracy benchmark indicator for kicking performance in martial arts. *Acta of Bioengineering and Biomechanics* 2021, 23(4):117-125 (100pkt)
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu
- 12) Pavlova I, Zikrach D, Mosler D, **Ortenburger D**, Góra T, Wąsik J. Determinants of anxiety levels among young males in a threat of experiencing military conflict–Applying a machine-learning algorithm in a psychosociological study. *PLOS ONE* 2020;15:e0239749. doi:10.1371/journal.pone.0239749. (100pkt)
Wkład: pomysłodawca badań, analiza wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza formalna
- 13) Wąsik J, Mosler D, Góra T, **Ortenburger D**. Application of inertial sensors system for diagnosis of taekwon-do's forms performance – a case study. *Archives of Budo*. 2020;16: 195-202 (140pkt)
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu

- 14) **Ortenburger D**, Wąsik J, Góra T, Mosler D, Borysova, O. Self-reported evaluation of adaptation to psychophysical strain in the context of subjective health behaviour of physical education students. *Journal of Physical Education and Sport* 2020; 70(1): 477-483. doi: 10.7752/jpes.2020.s1070 (70pkt)
Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania.
- 15) **Ortenburger D**, Wąsik J, Tsos A. Types of convictions concerning coping with pain of the participants of territory defence activities. *Physical Activity Review* 2020;8(2): 97–103. doi:10.16926/par.2020.08.26. (70pkt)
Wkład: pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne, przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza formalna
- 16) Wąsik J, **Ortenburger DE**, Andriychuk O. The strategy of coping with stress and selected health-related behavioural patterns of demobilized battle participants. *Medical Studies* 2020;36:116–21. doi:10.5114/ms.2020.96791. (100pkt)
Wkład: Projekt badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne, przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza formalna
- 17) **Ortenburger D**, Wąsik J, Tsos A, Andriychuk O, Bielikowa N, Indyka S. Selected aspects of the health condition of hospitalised soldiers after military action and the manifestation of externalising anger. *Medical Studies/Studia Medyczne*, 2019; 35(4): 288-293. doi: 10.5114/ms.2019.91246 (100pkt)
Wkład: pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza formalna, nadzór
- 18) Wąsik J, **Ortenburger D**, Góra T. Studies of kicking of three targets – does sex differentiate the velocity of the taekwondo front kick? *Baltic Journal of Health and Physical Activity*, 2019; 11(1): 76–82. doi:10.29359/BJHPA.11.1.0 (70pkt)
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza statystyczna, interpretacja wyników
- 19) Wąsik J, Góra T, **Ortenburger D**, et al. Kinematic quantification of straight-punch techniques using the preferred and non-preferred fist in taekwon-do. *Biomedical Human Kinetics* 2019;11:115–20. (70pkt)
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu, interpretacja wyników
- 20) Pavlova I, Bodnar I, Mosler D, **Ortenburger D**, Wąsik J. The influence of karate training on preparing preschool girls for school education. *Ido Movement for Culture* 2019; 19: 12–20. (70pkt)
Wkład: interpretacja wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza formalna.
- 21) Zuskova K., Petrickova L., **Ortenburger D**. Intensity of physical activity and life satisfaction of physical education teachers. *Trends in Sport Sciences*, 2019, 2(26): 91-97. doi: 10.23829/TSS.2019.26.2-8 (20pkt)
Wkład: udział w przygotowaniu tekstu, korekta.

- 22) Wasik J, **Ortenburger D**, Góra T, et al. The influence of gender, dominant lower limb and type of target on the velocity of taekwon-do front kick. *Acta of Bioengineering and Biomechanics* 2018;20:133–8. (15pkt)
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu, interpretacja wyników
- 23) Wasik J, **Ortenburger D**, Góra T, et al. The influence of effective distance on the impact of a punch - Preliminary Analysis. *Physical Activity Review* 2018;6:81–6. (5pkt)
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu, interpretacja wyników.
- 24) Bakota D, **Ortenburger D**, Płominski A. Selected aspects of biopsychosocial functioning of the senior national team in cycle speedway representing Poland in 2015 at the World Championships in Poole. *Pedagogics, psychology, medical-biological problems of physical training and sports*. 2018;22(2):68-76
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu, interpretacja wyników.
- 25) Grygus I, Chovpylo M, Ortenburger D. Role of Physical Activity in the Process of Physical Rehabilitation of Pregnancy. *Physical Education, Sports and Health Culture in Modern Society*, 2018 2(42), 102-110 (5pkt)
Wkład: udział w przygotowaniu artykułu
- 26) **Ortenburger D**, Wąsik J, Tsos A, Andrijchuk O, Bielikowa N, Indyka S. Forms of expressing anger in hospitalised Ukrainian post-deployed™ service members. *Annals of Agricultural and Environmental Medicine* 2018, 25(1): 172–175 (30pkt)
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu
- 27) **Ortenburger D**, Ortenburger P, Wasik J. The relations between selected personality features and the symptoms of depression in a group of patients suffering from musculoskeletal chronic pain. *Nordsci Conference on Social Sciences*, 17-19 July 2018, Helsinki Finland, Conference Proceedings Book, 2018, 1(1): 435-441
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, przygotowanie rozdziału.
- 28) **Ortenburger D**. International and Interactive European Pain Federation Liverpool Winter Cancer Pain School, *Ból* 2018; 19 (2): 51-52. 10.5604/01.3001.0012.9708
Wkład: przygotowanie materiału do artykułu, pisanie tekstu, korekta.
- 29) **Ortenburger D**, Wasik J, Gora T, et al. Taekwon-do: A chance to develop social skills. *Ido Movement for Culture* 2017;17(3):14–8. (10pkt)
Wkład: pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy i opracowanie statystyczne rezultatów, przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza formalna
- 30) **Ortenburger D**, Rodziewicz-Gruhn J, Wasik J, et al. Selected problems of the relation between pain-immunity and depression. *Physical Activity Review* 2017;5: 74–77 (5pkt)
Wkład: pomysłodawca, analiza piśmiennictwa, przygotowanie artykułu.
- 31) Siwik P, **Ortenburger D**, Zarzycki D, Wąsik J, Kluszczyński M. Prognostic value of measuring the angles of lumbar lordosis and thoracic kyphosis with the Saunders inclinometer in patients with low back pain. *Polish Annals of Medicine* 2017;24(1):31-5.
Wkład: udział w przygotowaniu manuskryptu artykułu

- 32) Wąsik J, **Ortenburger D**, Góra T. The kinematic effects of taekwondo strokes in various conditions the outside environment. Interpretation in the psychological aspect and perspective of application in sport, health-related training and survival abilities. Arch Budo 2016; 12: 287-292 (**IF=1.506; MEiN=20pkt**)
Wkład: analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzeniu literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku. Szacunkowy udział wyniósł 45%.
- 33) **Ortenburger D**, Wąsik J, Szerla M et al. Does pain always accompany martial arts? The measurement of strategies coping with pain by taekwondo athletes. Arch Budo Sci Martial Art Extreme Sport 2016; 12: 11-16 (**ESCI/Web of Science; MEiN=7pkt**)
Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania.
- 34) **Ortenburger D**, Wąsik J, Góra T. Selected dimensions of the self – esteem and a kinematic effect of the intentional target at taekwon-do athletes. Arch Budo Sci Martial Arts Extreme Sports 2016; 12: 117-121 (7pkt)
Wkład: pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy i opracowanie statystyczne rezultatów, przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza formalna
- 35) Szerla M, **Ortenburger D**, Kluszczyński M, Wyszomierska J. Exercise and Psychological Factors in Low Back Pain, Physical Activity Review 2017 (5): 6-9. (5pkt)
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu, analiza formalna.
- 36) **Ortenburger D**, Wąsik J, Szerla M, Ortenburger A. Zastosowanie metod fizykalnych, pomocy psychologicznej i ćwiczeń fizycznych u pacjentów z przewlekłym bólem kręgosłupa – nadzieje i trudności. Ból 2017;18 (1): 28-33.DOI: 10.5604/01.3001.0010.0206
Wkład: przygotowanie piśmiennictwa i tekstu artykułu.
- 37) Adrychuk O, Masikova T, **Ortenburger D**, Ruslan Ismailov R. Features of the vegetative regulation of demobilized battle participants. Фізичне виховання, спорт і культура здоров'я у сучасному суспільстві 2017, 4(40):68-72.
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu
- 38) Wąsik J, **Ortenburger D**, Góra T. Physiotherapeutic applications of biomechanical opposing indicators–based on measurements of taekwon-do athletes, Фізичне виховання, спорт і культура здоров'я у сучасному суспільстві, 2017, 2(38), 212-215.
Wkład: przygotowanie manuskryptu.
- 39) Spałek R, **Ortenburger D**, Szerla M, Bitner B. Musculoskeletal pain as a challenging problem for patients and occupational therapists, Phys Activ Rev 2017(5):196-201.
Wkład: analiza piśmiennictwa, przygotowanie manuskryptu artykułu
- 40) Michalska A, Szerla, MK, Przysło Ł, Dudek J, **Ortenburger D**. Pain assessment in the course of cerebral palsy-a review of methods used in the practice of a physiotherapist, doctor and psychologist. Med Rehabil. Ahead of print:2017-02-22/ 2 2017; 21 (2): 25-32.
Wkład: przygotowanie materiałów, konsultacje przy pisaniu artykułu

- 41) Szerla M, **Ortenburger D**, Kluszczyński M, Wyszomierska J. Exercise and Psychological Factors in Low Back Pain, *Physical Activity Review* 2017 (5): 6-9.
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu
- 42) **Ortenburger D**, Wasik J, Bukova A, et al. Comparison of strategies used by patients undergoing treatment for chronic pain people performing taekwon-do - a pilot study. *Ido Movement for Culture* 2016;16:40–6. (10pkt)
Wkład: projekt badań, zbieranie danych, wykonanie analizy, przygotowanie manuskryptu.
- 43) Szerla M, Wąsik J, **Ortenburger D**, Gwara M, Trybulec B. Optimization of quality of functional improvement – aspects of psychomedical treatment. *Medical Studies/Studia Medyczne*. 2016;32(2):150-156. doi:10.5114/ms.2016.61105.
Wkład: udział w przygotowaniu manuskryptu artykułu.
- 44) **Ortenburger D**, Wąsik J, Bukova A. Taekwondo training in the context of dealing with negative emotions. *Arch Budo Sci Martial Art Extreme Sport* 2015; 11: 99-104 (**ESCI/ Web of Science; MEiN=7pkt**)
Wkład: nadzór projektu, tworzenie koncepcji, zaplanowanie badania, wybór metodyki badań, przeprowadzenie badań, analiza statystyczna, interpretacja wyników, przeprowadzenie dyskusji i wyników, zgromadzenie literatury, pisanie artykułu i jego korekta przed o po złożeniu pracy do druku, pozyskanie finansowania.
- 45) **Ortenburger D**., Szerla M. Medical and psychological problems in diagnosing and treating a patient with chronic complex regional pain syndrome. *Medical Studies*, 2015; 31 (1): 56–59. <https://doi.org/10.5114/ms.2015.49954>
Wkład: analiza materiału, udział w opracowaniu tekstu i przygotowaniu manuskryptu.
- 46) **Ortenburger D**, Wasik J, Góra T. Report of the 1st World Congress on Health and Martial Arts in Interdisciplinary Approach 17-19 September 2015. *Czestochowa Physical Activity Review* 2015, 3:49-51
Wkład: przygotowanie manuskryptu artykułu oraz pozyskanie środków
- 47) Motow-Czyż M, **Ortenburger D**, Wąsik J. Psychoedukacja i fizjoterapia jako formy pomocy w terapii wybranych zaburzeń mięśniowo-szkieletowych. *Prace Naukowe Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie. Pedagogika*, 2014 (23): 31-336.
Wkład: udział w pisaniu artykułu, korekta.
- 48) Szerla MK, **Ortenburger D**. From the Best Results of Medical Research to the Therapy Involving Context of an Individual Patient. *Medical Studies* 2014, 30 (4): 280–284.
Wkład: udział w pisaniu artykułu, korekta
- 49) Szerla M, **Ortenburger D**. Victimization and pain. *Medical Studies* 2013 29 (4): 355–359.
Wkład: udział w pisaniu artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta
- 50) Szerla M, **Ortenburger D**. Headaches and other migraine disorders in children – selected problems. *Medical Studies* 2012 (26):83-88.
Wkład: udział w pisaniu artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta

- 51) **Ortenburger D**, Ortenburger A. The problem of psychological help in the Pain Treatment Clinic. *Medical Studies* 2012,25(1):61-66.
Wkład: udział w pisaniu artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta, konsultacje podczas przygotowywania materiału do artykułu.
- 52) **Ortenburger D**. Biopsychospołeczny model leczenia bólu. Gdy medycznym sposobom towarzyszy psychoterapia i pomoc psychologiczna. *Rehabilitacja Medyczna* 2011, 15(4):35-44 Tom 12 (3):13-22
Wkład: opracowanie artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta, konsultacje podczas przygotowywania materiału do druku.
- 53) Szerla M, **Ortenburger D**. Selected medical and psychological aspects of managing patients with chronic pain in Poland. *Medical Studies* 2011 22(2):55-62.
Wkład: udział w pisaniu artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta, konsultacje podczas przygotowywania materiału do artykułu.
- 54) **Ortenburger D**. Szerla, M. K Migrena u ucznia. Wybrane problemy funkcjonowania w środowisku szkolnym. *Tolerancja. Studia i Szkice*, 2011 (16): 244 -253.
Wkład: udział w pisaniu artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta, konsultacje podczas przygotowywania materiału do artykułu.
- 55) Kosztołowicz Z, **Ortenburger D**, Kosztołowicz M. Osobowość w ujęciu relacyjnym. *Tolerancja. Studia i szkice*, 2009/2010: 267-278.
Wkład: udział w pisaniu artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta, konsultacje podczas przygotowywania materiału do artykułu.
- 56) Derbis R, **Ortenburger D**. Wybrane wymiary jakości życia, a strategie radzenia sobie z bólem przewlekłym. *Czasopismo Psychologiczne*, 2004, 10 (2):163-179.
Wkład: twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, zbieranie danych, wykonanie analizy wyników, opracowanie statystyczne oraz graficzna wizualizacja wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu.
- 57) **Ortenburger D**. Cierpienie i ból jako przedmiot refleksji oraz ekspresji artystycznej, *Tolerancja Studia i Szkice*, 2002: 91-96.
Wkład: opracowanie artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta, konsultacje podczas przygotowywania materiału do artykułu.
- 58) **Ortenburger D**. Postawy wobec leczenia bólu – granice tolerancji? *Tolerancja Studia i Szkice*, Częstochowa, 2001: 325-330.
Wkład: opracowanie i pisanie artykułu, analiza piśmiennictwa, korekta, konsultacje podczas przygotowywania materiału do artykułu.

Publikacje w recenzowanych materiałach z międzynarodowych konferencji naukowych - pełne dane bibliograficzne

- 1) **Ortenburger D.**, Ortenburger P., Wasik J. The relations between selected personality features and the symptoms of depression in a group of patients suffering from musculoskeletal chronic pain. *Nordsci Conference on Social Sciences*, 17-19 July 2018, Helsinki Finland, Conference Proceedings, 1 (1) pp.435-441.

- 2) **Ortenburger D**, Wąsik J. Cognitive-behavioural approach and the role of physical activity in the treatment of musculoskeletal pain in athletes. SOCIETY INTEGRATION EDUCATION Proceedings of the International Scientific Conference 2018;4:182–9. doi:10.17770/sie2018vol1.3179
- 3) **Ortenburger D**, Wąsik J, Kluszczyński M, Góra T. (2017) Pro-health effects of taekwondo training by youth - selected aspects , 4th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2017, Conference Proceedings, Book 3, Science and Society Conference Proceedings, Vol. 3, Sociology and Healthcare, 525-532.
- 4) **Ortenburger D**, Wąsik J, Kluszczyński M, Góra T. (2017) Selected personality predictors in depression at chronic low back pain, , 4th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2017, Conference Proceedings, Book 3, Science and Society Conference Proceedings, Vol. 3, Sociology and Healthcare, 661-666.
- 5) Wąsik J, **Ortenburger D**, Góra T. Dealing with anger by taekwondo practitioners of a different 1) level of advancement and age. In: Kalina RM (ed.) Proceedings of the 1st World Congress on Health and Martial Arts in Interdisciplinary Approach, HMA 2015 17–19 September 2015, Czestochowa, Poland. Warsaw: Archives of Budo 2015. pp. 175–176. Praca opublikowana w Proceedings indeksowanych Web of Science (15pkt)
- 6) **Ortenburger D**, Wąsik J, Szerla M, Ortenburger A. 9th Congress of the European Pain Federation EFIC: Translating evidence in to practice. Vienna 2-5.09.2015 Austria. Symptoms concerning persons suffering from chronic pain of cervical and thoracic segment of spine contra selected characteristic of personality. 2015 Scientific Programme Book, Vienna, pp.63;117.
- 7) **Ortenburger D**, Wąsik J, Kocot-Kępska M. 9th Congress of the European Pain Federation EFIC: Translating evidence in to practice. Vienna 2-5.09.2015 Austria –. Informative and relational ground of contact in the communication between medical personnel and the patient of the pain treatment clinic. Scientific Programme Book, 2015 Vienna, p.226.
- 8) **Ortenburger D**, Wąsik J, Kluszczyński M, Szerla M, Ortenburger A. Musculoskeletal Pain Problem Contra Selected Characteristics of Personality. The Science of Pain and its Management, EuroSciCon London 8-10.12.2015, Pain Abstracts Book, EuroSciCon, London, UK pp.24-25.
- 9) **Ortenburger D**, Wąsik J, Szerla M., Ortenburger P. The Science of Pain and its Management (2015) Selected psychosocial correlates of migraine experience at puberty period girls. The Science of Pain and it's Management.8-10.12. 2015. Pain Abstracts Book, EuroSciCon, London, UK pp.23

Artykuły popularnonaukowe

- 1) Wąsik J, **Ortenburger D**, Ortenburger A., Szerla M. Złożoność zjawiska bólu: trudne ścieżki - przyczynek do sztuki boksowania, Częstochowska Gazeta Lekarska NR 1(66) 2016 s.12-13.
- 2) Wąsik J, **Ortenburger D**, Ortenburger A., Szerla M. Jakość terapii przeciwbólowej w okresie pooperacyjnym. Magiczne słowo procedura? Częstochowska Gazeta Lekarska NR2 (67) 2016 s.12-13.

- 3) Wąsik J, **Ortenburger D**, Ortenburger A, Szerła M. Wybrane aspekty zastosowania metod fizykalnych w terapii bólu przewlekłego 2015 Tom: 3 Zeszyt: 64 s.10-11.
 - 4) Wąsik J, **Ortenburger D**, Ortenburger A, Szerła M. Aktywność fizyczna w bólach dolnego odcinka kręgosłupa, *Częstochowska Gazeta Lekarska* Nr 4 (65) 2015 s.10-11.
 - 5) Ortenburger D, **Ortenburger A**, Szerła M. Interdyscyplinarność w leczeniu bólu przewlekłego-fizjoterapia, farmakoterapia, pomoc psychologiczna. *Częstochowska Gazeta Lekarska. Biuletyn Okręgowej Izby Lekarskiej* 2014 Nr 3 (60) 2014 s.10-11.
 - 6) **Ortenburger D**, Ortenburger A, Szerła M. Zjawisko uwrażliwienia na ból na przykładzie fibromialgii. *Częstochowska Gazeta Lekarska. Biuletyn Okręgowej Izby Lekarskiej* 2014 Nr 4 (61) 2014 s.12-13.
 - 7) **Ortenburger D**. Depresja a ból przewlekły, *Puls Regionu* nr 11, luty 2005, s. 16-17.
 - 8) **Ortenburger D**. Osobowościowe czynniki ryzyka dla chorób układu krążenia *Puls Regionu* nr 19, październik 2005, s. 14-17.
 - 9) **Ortenburger D**. Przeżycia-emocje-stres, *Puls Regionu* nr 12, marzec 2005, s. 7-8.
5. Wykaz osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3)

Nie dotyczy

6. Wykaz publicznych realizacji dzieł artystycznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3)

Nie dotyczy

7. Wykaz wystąpień na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.

Wykład plenarny na zaproszenie pt. „Problemy psychologiczne i medyczne w diagnozowaniu i leczeniu bólu przewlekłego - studium przypadku” - V konferencja Ból Cierpienie Nadzieja, Wydział Nauk o Zdrowiu UJK, Kielce 30-31.05 2014.

Inne:

- 1) **Ortenburger D**, Ortenburger P, Wąsik J, Szerła M. Selected difficult problems correlates of migraine experience at girls. 10th Congress of the European Pain Federation, *EFIC® 6-9. 2017 Copenhagen*, Denmark.
- 2) Wąsik J, **Ortenburger D**, Kocot-Kępska M. Coping with low back Pain and anger from the perspective of hospitalized soliders. 10th Congress of the European Pain Federation, *EFIC®6-9.2017 Copenhagen*, Denmark.
- 3) Wąsik J, **Ortenburger D**, Góra T. Czynniki płci a kinematyczny efekt celu podczas kopnięcia frontального taekwon-do. II Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt. Jakość Życia & Joga i Sztuki Walki Częstochowa, 30.11-1.12.2017
- 4) Wąsik, J, **Ortenburger, D**.Góra T. Taekwon - do jako szansa na rozwijanie zachowań prozdrowotnych w okresie adolescencji. II Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt. Jakość Życia & Joga i Sztuki Walki Częstochowa, 30.11-1.12.2017.
- 5) Wąsik, J, **Ortenburger, D**. Góra T. Wybrane czynniki psychologiczne a kinematyka ruchu w uderzeniu prostym zawodniczek taekwondo. II Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt. Jakość Życia & Joga i Sztuki Walki Częstochowa, 30.11-1.12.2017.

- 6) Wąsik, J., **Ortenburger**, D., Góra, T. Physiotherapeutic applications of biomechanical opposing indicators–based on measurements of taekwon-do athletes, Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt. Physical Activity and Quality of Life, Luck, Ukraine, June 14-16, 2017.
- 7) Wąsik J, **Ortenburger** D, Góra T. How does the selection of a target shape the kinematics of a straight punch, in psychological aspect ? II International Scientific Conference Motor Abilities in Sports – Theoretical Assumptions and Practical Implications, AWF Krakow, 21-23 September 2017.
- 8) Wąsik J, **Ortenburger** D, Góra T. Does sex differentiate the kinematic effect of a target - the measurement of a taekwon-do front kick. II International Scientific Conference Motor Abilities in Sports – Theoretical Assumptions and Practical Implications . AWF Krakow, 21-23 September 2017.
- 9) **Ortenburger** D, Wąsik J, Kluszczyński M, Szerła M, Ortenburger A. Musculoskeletal Pain Problem Contra Selected Characteristics of Personality. The Science of Pain and its Management, EuroSciCon London 8-10.12.2015, Pain Abstracts Book, EuroSciCon, London, UK pp.24-25.
- 10) **Ortenburger** A, Wąsik J, Szerła M, Ortenburger D. Zastosowanie metod fizykalnych, pomocy psychologicznej i ćwiczeń fizycznych u pacjentów z przewlekłym bólem kręgosłupa – nadzieje i trudności. IX Zjazd Polskiego Towarzystwa Badania Bólu, Gdańsk 15-17 2016.
- 11) **Ortenburger** D, Wąsik J, Szerła M, Ortenburger P. Selected psychosocial correlates of migraine experience at puberty period girls. The Science of Pain and its Management.8-10.12. 2015. Pain Abstracts Book, EuroSciCon, London, UK pp.23-24.
- 12) **Ortenburger** D, Wąsik J, Szerła M, Ortenburger A. Symptoms concerning persons suffering from chronic pain of cervical and thoracic segment of spine contra selected characteristic of personality. 2015 Scientific Programme Book, Vienna, pp.63;117. 9th Congress of the European Pain Federation EFIC: Translating evidence in to practice. Vienna 2-5.09.2015 Austria.
- 13) **Ortenburger** D, Wąsik J, Kocot-Kępska M. Informative and relational ground of contact in the communication between medical personnel and the patient of the pain treatment clinic. Scientific Programme Book, 2015 Vienna, p.226. 9th Congress of the European Pain Federation EFIC: Translating evidence in to practice. Vienna 2-5.09.2015 Austria
- 14) Szerła M, **Ortenburger** D. Ból wielomiejscowy – problem dla lekarza i psychologa. Ogólnopolskie Sympozjum „Ból i Cierpienie,„ Organizator: Katedra Historii Medycyny Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum; Krakowskie Towarzystwo Miłośników Historii Medycyny; Polskie Towarzystwo Badania Bólu. Kraków 18-19 01.2014.
- 15) Szerła M, **Ortenburger** D. Przemoc a ból. Ogólnopolska Konferencja „Ból – Cierpienie – Nadzieja”.Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe „Ból - Cierpienie – Nadzieja”. Organizator: Wydział Nauk o Zdrowiu Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy Jana Kochanowskiego, Oddział Świętokrzyskiego Polskiego Towarzystwa Anestezjologii i Intensywnej Terapii. Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach. 12-13.04.2013.
- 16) **Ortenburger** D, Ortenburger A. (1)Problems connected with migraine in the perspective of early and late adolescent girls.(2)Keeping dealing with pain diary as a form of analgesic therapy support.8th Congress of Polish Association for the Study of Pain. Polskie Towarzystwo Badania Bólu, Zakład Badania i Leczenia Bólu, Uniwersytet Jagielloński. Zakopane 25-28.09 2013.
- 17) **Ortenburger** D, Ortenburger A. Communication with a patient in the Pain Treatment Outpatient Clinic – anxieties and hope. Promice conference 2012.Training

Professionals in Mental Health Promotion. School of Health and Social Science
Middlesex University UK, London.13.09.2012.

- 18) **Ortenburger D**, Ortenburger A. The course and the effects of rehabilitation and the psychical condition of the patients with chronic spine pain in the lumbar and sacral part.V International Symposium: Progress in Pain Treatment. Zakład Badania i Leczenia Bólu, UJ, Zakopane 13-15 X 2011.
- 19) **Ortenburger D**. Pokłady wrażliwości w każdym z nas. Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Metodyczna:Widzenie dzieła sztuki.Percepcja i interpretacja. Wydział Nauk Społecznych Akademii im Jana Długosza i Miejska Galeria Sztuki w Częstochowie, 7- 9.04.2010 r.
- 20) **Ortenburger D**, Ortenburger A. Zaburzenia psychosomatyczne a zdrowie psychiczne. II Ogólnopolska Konferencja: *Edukacja zdrowotna w działaniach pedagogów i pracowników socjalnych*. Wyższa Szkoła Edukacji Zdrowotnej i Nauk Społecznych w Łodzi, Łódź 20-21.05.2010 r.
- 21) **Ortenburger D**, Ortenburger A. Czynniki psychologiczne jako predyktory niesprawności u osób z bólem mięśniowo-szkieletowym. VII Zjazd Polskiego Towarzystwa Badania Bólu. Gdański Uniwersytet Medyczny i Polskie Towarzystwo Badania Bólu. Gdańsk, 15-18.09. 2010 r.
- 22) **Ortenburger D**, Szerla M, Ortenburger A. The role of emotional load in the development of disability in patients with muscular and skeletal pain. International Symposium: Progress in Pain Treatment.Zakład Badania i Leczenia Bólu, Collegium Medicum Uniwersytet Jagielloński, 8-10.10.2009.
- 23) **Ortenburger D**, Ortenburger A. International Association for the Study of Pain, 12th World Congress on Pain. Personality predictors in depression at chronic musculoskeletal pain patients. UK, Glasgow, 17-22.08.2008. .
- 24) **Ortenburger D**, Ortenburger A. Proaktywna postawa wobec dolegliwości kręgosłupa a jakość życia. Sympozjum „Ból i Cierpienie”. Katedra Historii Medycyny, Katedra Anestezjologii i Intensywnej Terapii Collegium Uniwersytet Jagielloński, Krakowska Wyższa Szkoła im A. F. Modrzewskiego. Kraków, 14-15.01.2006.
- 25) **Ortenburger D**, Ortenburger A. Psychologia w leczenia bólu. Jubileuszowe Sympozjum „Ból i cierpienie”. Katedra Historii Medycyny Collegium Medicum Uniwersytet Jagielloński; Katedra Anestezjologii i Intensywnej Terapii Coll. Med. UJ, Krakowska Wyższa Szkoła im A. F. Modrzewskiego. Kraków, 13-14.01.2007.
- 26) **Ortenburger D**, Ortenburger A. Cechy osobowościowe a profil przewlekłego bólu kręgosłupa.VI Zjazd Polskiego Towarzystwa Bólu, Zakład Badania i Leczenia Bólu KAiT, Collegium Medicum, Uniwersytet Jagielloński. Kraków, 27-28.09.2007.
- 27) **Ortenburger D**, Ortenburger A. Komunikacja z pacjentem w poradni Leczenia Bólu – niepokoje i nadzieje.VI Zjazd Polskiego Towarzystwa Badania Bólu. Referat: Zakład Badania i Leczenia Bólu KAiT, Collegium Medicum Uniwersytet Jagielloński. Kraków,27-28.09.2007.
- 28) **Ortenburger D**. *Dwie perspektywy Ogólnopolska Konferencja Naukowa” Świat pełen znaczeń - kultura i niepełnosprawność”* Akademia Pedagogiczna Kraków, 19-20.05.2005 r.
- 29) **Ortenburger D**. Czynniki psychologiczne w bólu przewlekłym XXXII Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Psychologicznego Życ wspólnie: odkrywać innego, przeciwdziałać zniewoleniu, realizować wspólne cele. Kraków, 22-25.09.2005 r.
- 30) **Ortenburger D**, Szerla M. Coping strategies determining chronic pain perceptions.(2) The role of emotional load in the development of disability in patients with muscular and skeletal pain III International Symposium Progress in Pain Treatment. Zakład Badania i Leczenia Bólu, UJ Royal Society of Medicine UK Zakopane, 12-15 X 2005.
- 31) **Ortenburger D**, Ortenburger A. Jakość życia zależna od zdrowia - badania pilotażowe. V Zjazd Polskiego Towarzystwa Badania bólu. Wrocław 15-18.09.2004 r.

- 32) **Ortenburger D.** Wybrane objawy psychopatologiczne schizofrenii w zróżnicowanych formach ekspresji twórczej. Edukacja artystyczna a przemiany kulturowe i potencjał twórczy człowieka UMK. Toruń 19-21.09.2003.
- 33) **Ortenburger D.** Ortenburger A. Scales for pain and stress assessment and application of neuronal networks in analysis of obtained data. II International Symposium Progress In Pain Treatment. Zakład Badania i Leczenia Bólu Collegium Medicum UJ. Zakopane, 25-28 IX 2002.

8. Wykaz udziału w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji.

- **Organizacja konferencji międzynarodowej:** 3rd World Scientific Congress pt. "Quality of Life in Interdisciplinary Approach" 26-28.10.2022 Kochcice Poland
- Udział w tworzeniu konferencji międzynarodowych, jako członek komitetu organizacyjnego:
 - 4th International Scientific Conferences for Students and PhD Students „Physical Activity and Health in Interdisciplinary Approach” Czestochowa, Poland May 24, 2019;
 - 1st World Congress “Quality of Life in Interdisciplinary Approach” Kochcice, Poland, November 22-24, 2018;
 - III International Conference Physical Activity and Health in Interdisciplinary Approach Czestochowa, May 11, 2018;
 - II Międzynarodowa konferencja naukowa Jakość Życia & Joga i Sztuki Walki Częstochowa, 2-4 Grudzień 2017;
 - Międzynarodowa Konferencja Naukowa Studentów i Doktorantów „Aktywność Fizyczna i Zdrowie w ujęciu interdyscyplinarnym” Częstochowa, 17 maja 2017;
 - Członek Komitetu Organizacyjnego I Congress on Health and Martial Arts in Interdisciplinary Approach, HMA 2015 17–19 September 2015, Czestochowa, Poland;
 - Przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego Ogólnopolskiej Konferencji Naukowo-Metodycznej *Widzenie dzieła sztuki. Percepcja i interpretacja*, 7. Triennale Sztuki Sacrum (7-9 kwietnia 2010). Organizator: Wydział Nauk Społecznych AJD, Miejska Galeria Sztuki;
 - Członek Komitetu Organizacyjnego VI Sympozjum Anestezjologów Ziemi Częstochowskiej 14-16.09. 2006 Poraj.

9. Wykaz uczestnictwa w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów.

Brak

10. Wykaz członkostwa w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.

IASP - International Association for the Study of Pain
 PTBB - Polskie Towarzystwo Badania Bólu
 CZTN- Częstochowskie Towarzystwo Naukowe

11. Wykaz staży w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.

Universita Cattolica del Sacro Cuore, VC. Włochy 1.10.2017- 2.01.2018

Rezultat stażu (publikacje):

- Spalek R, Ortenburger D, Szerla M, Bitner B. Musculoskeletal pain as a challenging problem for patients and occupational therapists, *Phys Act Rev* 2017; 5: 196-201. doi: 10.16926/par.2017.05.24
- Spalek R, Ortenburger D, Wąsik J, Szerla M. Goals of interdisciplinary programmes occupational therapy - selected aspects". Book of Abstracts 2nd World Scientific Congress „Quality of Life in Interdisciplinary Approach” 5-7.11.2019 Kochcice, Poland
- Major B, Matyja J, Ortenburger D, Wąsik J, Gora T, Mosler D, Spalek R. Selected Psychological Aspects Of Urban Audiosphere. Book of Abstracts IV International Science Conference for Students and Doctorate Students “Physical Activity and Health in the interdisciplinary approach. 24 maja 2019, Częstochowa

Uniwersytet Kardynała Wyszyńskiego, Wydział Filozofii Chrześcijańskiej 1.10.2018-31.12.2018

Rezultat stażu:

Zwiększenie umiejętności w zakresie psychometrii w odniesieniu do aspektów zdrowia powiązanych z charakterystykami psychologicznymi z odniesieniem do badań w zakresie psychoterapii.

12. Wykaz członkostwa w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.).

Brak

13. Wykaz recenzowanych prac naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych.

- Recenzja Książki

Matyja J. (2011). *Widzenie dzieła sztuki. Percepcja i interpretacja*. Materiały z Ogólnopolskiej Konferencji Naukowo-Metodycznej 7. Triennale Sztuki Sacrum. Częstochowa: Wydawnictwo Miejska Galeria Sztuki w Częstochowie 2010, s. 254.

- Recenzje artykułów naukowych dla czasopism:

| Nazwa czasopisma | Współczynnik wpływu* | Liczba recenzowanych artykułów |
|---|----------------------|--------------------------------|
| Cancers | IF=6.575 | 1 |
| Medicina | IF=2.948 | 1 |
| International Journal of Environmental Research and Public Health | IF=4.614 | 6 |
| Plos One | IF=3.752 | 1 |
| Physical Activity Review | JCI=0.36 | 7 |

* na podstawie bazy Web of Science

14. Wykaz uczestnictwa w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych.

- Health Programme of The European Union. Middlesex University London. Training Mental Health Professionals in Mental Health Promotion. Minimizing Mental Illness. Integration through Education, 2013.
- European Federation. Europe Against Pain, 2013

15. Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.9.

Uczelniana działalność badawcza- granty indywidualne i zespołowe

Kierownik projektu

- 1) Psychosocjalne korelaty wybranych form niedostosowania społecznego u młodzieży nr GU/18/2000
- 2) Psychosocjalne uwarunkowania terapii przeciwbólowej u osób z bólem przewlekłym nr GU/16/2001
- 3) Skale badania bólu i zastosowanie sieci neuronowych do analizy uzyskanych wyników nr GU/WP23/2002
- 4) Wybrane czynniki psychologiczne i medyczne a przebieg postępowania przeciwbólowego u dzieci we wczesnym okresie pooperacyjnym nr GU/WP/24/2002
- 5) Występowanie symptomów depresyjnych a przebieg postępowania przeciwbólowego u dzieci we wczesnym oraz średnim okresie pooperacyjnym nr GU/WP/25/2003
- 6) Czynniki ekonomiczne psychologiczne i socjalne w przebiegu leczenia bólu neuropatycznego nr GU/WP/31/2004
- 7) Psychosomatyka i socjologia: problemy, punkty styczne, badania i praktyka nr GU/WNS/65/2010

Członek zespołu

- 8) Optymalizacja funkcjonowania w sporcie w obszarze działań terapeutycznych i rehabilitacji nr DS/WP/6121/2018
- 9) Optymalizacja funkcjonowania w sporcie w obszarze działań terapeutycznych i rehabilitacji nr SBR/WNZ/KKPZ/25/2020
- 10) Optymalizacja funkcjonowania w sporcie w obszarze działań terapeutycznych i rehabilitacji nr SBR/WNZ/KKPZ/27/2020
- 11) Optymalizacja funkcjonowania w sporcie, w obszarze działań terapeutycznych i profilaktyce zdrowia SBR/WNZ/KKPZ/27/2021
- 12) Optymalizacja funkcjonowania w sporcie, w obszarze działań terapeutycznych i profilaktyce zdrowia SBR/WNZ/KKPZ/26/2022

16. Wykaz uczestnictwa w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny.

Brak

III. WSPÓŁPRA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

1. Wykaz dorobku technologicznego.

Nie dotyczy

2. Współpraca z sektorem gospodarczym.

Nie dotyczy

3. Wykaz uzyskanych praw własności przemysłowej, w tym uzyskanych patentów krajowych lub międzynarodowych.
Nie dotyczy
4. Wykaz wdrożonych technologii.
Nie dotyczy
5. wykaz wykonanych ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.
Nie dotyczy
6. Wykaz udziału w zespołach eksperckich lub konkursowych.
Nie dotyczy
7. Wykaz projektów artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.
Nie dotyczy

IV. DANE NAUKOMETRYCZNE

1. **Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny).**

| Lp. | Okres czasu | Liczba artykułów z IF | Łączny IF |
|--------------|------------------|-----------------------|---------------|
| 1 | Przed doktoratem | 0 | 0 |
| 2 | Po doktoracie | 14 | 33.669 |
| Razem | | 14 | 33.669 |

2. **Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań.**

35 pozycji w Web of Science; Łączna liczba cytowani: 190; Bez autocytowań: 137

3. **Informacja o posiadanym indeksie Hirscha.**

H-index = 9



.....
(podpis wnioskodawcy)