

**WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH  
ALBO ARTYSTYCZNYCH, STANOWIĄCYCH ZNACZNY  
WKŁAD W ROZWÓJ OKREŚLONEJ DYSCYPLINY**

*dr n. wet. Bernard Franciszek Turek*

Katedra Chorób Dużych Zwierząt i Klinika  
Zakład Chirurgii Zwierząt, Instytut Medycyny Weterynaryjnej  
Szkola Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie  
Ul. Nowoursynowska 100, 02-797 Warszawa

**Warszawa, 2020**

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

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

**A) Tytuł osiągnięcia naukowego:**

„Badanie właściwości mechanicznych istoty zbitej kości koni oraz ocena możliwości wykorzystania stabilizatora zewnętrznego własnej konstrukcji w leczeniu wybranych złamań kości u koni”

**B) Publikacje wchodzące w skład osiągnięcia naukowego**

1. **Turek B., Wajler C., Kłos Z., Szara T.:** Właściwości mechaniczne istoty zbitej kości pęcinowej koni. Med. Wet. 2013, 69 (2), 120-123.

(IF<sub>2013</sub> **0,196**; MNiSW<sub>2016</sub> **pkt 15**).

*Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na zaplanowaniu całości badań, zebraniu i opracowaniu piśmiennictwa z tego zakresu, pozyskanie materiału do badań, przygotowanie próbek, wykonanie badań wytrzymałościowych oraz napisaniu artykułu (autor korespondencyjny). Mój udział procentowy szacuję na 90%.*

2. **Turek B., Potyński A., Drewnowska O.:** Stabilizator zewnętrzny własnej konstrukcji do leczenia złamań trzonu kości śródręcza III u koni. Own-design external fixator for the treatment of diaphyseal fractures of the third metacarpal bone in horses. Med. Wet. 2016, 72 (3), 197-202.

(IF<sub>2016</sub> **0,161**; MNiSW<sub>2016</sub> **pkt 15**).

*Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na pozyskaniu środków na badania (grant KBN o nr N N308563339), zaplanowaniu całości badań i pozyskaniu materiału, wykonaniu stabilizatora oraz napisaniu artykułu (autor korespondencyjny), co stanowi 95% pracy.*

3. **Turek B., Potyński A., Wajler C., Szara T., Czopowicz M., Drewnowska O.:** Biomechanical study in vitro on the use of self-designed external fixator in diaphyseal III metacarpal fractures in horses. Pol. J. Vet. Sci., vol. 18, nr 2, 2015, 323-332. (IF<sub>2015</sub> **0,719**; MNiSW<sub>2015</sub> **pkt 20**).

*Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na udziale w pozyskaniu środków na badania, zaplanowaniu całości badań, opracowaniu planu badań, pozyskaniu i przygotowaniu materiału do badań, montażu*

*stabilizatora, wykonaniu badań wytrzymałościowych i opracowaniu wyników oraz napisaniu artykułu (autor korespondencyjny). Mój udział procentowy szacuję na 85%.*

4. **Turek B., Drewnowska O., Kapłań M.:** External unilateral fixator of own design for the treatment of selected mandibular fractures in horses. Appl. Sci. 2019, 9(13), 2624; doi.org/10.3390/app9132624.

(IF<sub>2019</sub> **2,217**; MNiSW<sub>2017</sub> **pkt 70**).

*Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na zaplanowaniu całości badań, opracowaniu planu badań, określeniu celu badań, wykonaniu stabilizatora, opracowaniu wyników oraz napisaniu artykułu (autor korespondencyjny). Mój udział procentowy szacuję na 90%.*

Łączna punktacja prac wchodzących w skład jednotematycznego cyklu publikacji:

Zgodnie z wykazem czasopism naukowych i recenzowanych materiałów z konferencji międzynarodowych wraz z przypisaną liczbą punktów za lata 2019-2020 (załącznik do komunikatu MNiSW z dnia 18 grudnia 2019 r.) oraz zgodnie z częścią A i B wykazu czasopism naukowych posiadające współczynnik wpływu Impact Factor (IF), znajdujące się w bazie Journal Citation Reports (JCR) wraz z liczbą punktów przyznawanych za publikację w tych czasopismach zgodnie z rokiem opublikowania za lata 2003-2018.

- Liczba punktów MNiSW: **120**
- łączny impact factor wg listy JCR: **3,288**

Dla publikacji z roku 2019 (publikacja nr 4) podano aktualny IF z roku 2019 dostępny na stronie czasopisma.

## **II. INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ**

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

Brak

### **2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych.**

Brak

### **3. Informacja o członkostwie w redakcjach naukowych monografii.**

Brak

### **4. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.2).**

#### **a) Przed uzyskaniem stopnia doktora**

1. **Turek B., Kłós Z., Sterna J.:** Results of operative treatment of bone fractures in 36 horses in 1994 and 1995. Societa Italiana Di Ippologia. 1997,3,61. (MNiSW **pkt 4**)

*Załącznik nr 4 do wniosku o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego*

*Mój udział w pracy polegający na uczestniczeniu w przeprowadzeniu operacji, zebraniu i analizie danych oraz współtworzeniu artykułu oceniam na 40%.*

2. **Turek B.:** Narzędzia do korekcji kopyt i racic. Mag. Wet. 1997,6 (28), 122-124. (MNiSW pkt 3)

*Mój udział w pracy polegający na napisaniu artykułu oceniam na 100 %.*

3. Kłos Z., **Turek B.:** Odma zachyłka trąbki słuchowej u konia. Opis przypadku. Mag. Wet. 1997,6(30), 271-273. (MNiSW pkt 3)

*Mój udział w pracy polegający na uczestniczeniu w przeprowadzeniu operacji i napisaniu artykułu oceniam na 60%.*

4. **Turek B.:** Złamania Kości pęciny u koni. Życie Wet. 1998,1,11-14. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na zebraniu piśmiennictwa i napisaniu artykułu oceniam na 100%.*

5. **Turek B., Sikora J.:** Przypadek wyleczenia konia z ropnym zapaleniem worka powietrznego metodami zachowawczymi z użyciem endoskopu. Życie Wet. 1998, 9,350-351. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na współuczestniczeniu w diagnostyce i leczeniu, zebraniu piśmiennictwa oraz napisanie artykułu oceniam na 80%.*

6. **Turek B. Kłos Z.:** Carbon screw in the treatment of proximal phalanx fractures in horses - preliminary results of biomechanical investigation in vitro. Schweizer Archiv für Tierheilkunde, 1998,140,11,468. (IF 0,451; MNiSW pkt 20)

*Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na zebraniu i opracowaniu piśmiennictwa z tego zakresu, pozyskanie materiału do badań, przygotowanie próbek, wykonanie badań wytrzymałościowych oraz napisaniu artykułu. Mój udział procentowy szacuję na 90.*

7. **Turek B. Sikora J.:** Endochirurgiczne wyleczenie konia z martwicą małżowiny nosowej. Życie Wet. 1999,74, 1,17-19. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na współuczestniczeniu w diagnostyce i leczeniu, zebraniu piśmiennictwa oraz napisanie artykułu oceniam na 80%.*

8. **Turek B., Kłos Z.:** Long term results of surgical treatment of the proximal phalanx fractures and condylar fractures of the III metacarpus in racing horses. J. Equine Vet. Sci., 1999,19,9,561. (IF 0,25; MNiSW pkt 25)

*Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na zebraniu i opracowaniu piśmiennictwa z tego zakresu, uczestnictwo w operacjach oraz napisaniu artykułu. Mój udział procentowy szacuję na 60%.*



9. **Turek B.**, Meier H.P.: Badanie ultrasonograficzne pępka i związanych struktur u nowonarodzonych źrebiąt. *Życie Wet.* 2000, 75, 1, 81-87. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na współuczestniczeniu w wykonaniu badań, zebraniu piśmiennictwa oraz napisanie artykułu oceniam na 80%.*

**b) po uzyskaniu stopnia doktora**

1. Bereznowski A., Kłos Z., **Turek B.**, Sterna J., Żurańska A., Mastalerz T.: Leczenie złamań śródstawowych brzeżnych u koni metodą artroskopową. *Annales Universtatis Mariae Curie-Skłodowska Lublin – Polonia*, vol.LV/A, 2000, 204. (MNiSW pkt 9)

*Mój udział w pracy polegający na uczestniczeniu w przeprowadzeniu operacji, zebraniu i analizie danych oraz współtworzeniu artykułu oceniam na 20%.*

2. **Turek B.**, Kłos Z., Wajler C.: Wytrzymałość zespolenia odłamów kości pęciny konia śrubą z kompozytu węgiel-żywica epoksydowa. *Annales Universtatis Mariae Curie-Skłodowska Lublin – Polonia*, vol.LV/A, 2000, 115. (MNiSW pkt 9)

*Mój udział w pracy polegający na zaplanowaniu pracy, gromadzeniu materiału, wykonaniu zespołów, uczestniczeniu w przeprowadzeniu badań wytrzymałościowych, zebraniu i analizie danych oraz współtworzeniu artykułu oceniam na 85%.*

3. **Turek B.**, Kłos Z.: Zastosowanie włókniiny węglowej w leczeniu przepuklin brzusznych u koni. *Inż. Biomater.* nr 17, 2001, 54. (MNiSW pkt 9)

*Mój udział w pracy polegający na przeprowadzeniu operacji, zebraniu i analizie danych oraz współtworzeniu artykułu oceniam na 60%.*

4. **Turek B.**, Sterna J., Osińska B.: Zatoka skórzasta u psa. *Życie Wet.* 77 (6), 2002, 304-305. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na współuczestniczeniu w diagnostyce i leczeniu, zebraniu piśmiennictwa oraz napisanie artykułu oceniam na 80%.*

5. Szara T., Skibniewski M., Wojtal P., **Turek B.**: Diagnostic problems of bones and teeth abnormalities in mammoths remains. *Acta Vet.* 2002,72 suplement 7, 54. (IF 0,37; MNiSW pkt 20)

*Mój udział w pracy polegający na wykonaniu badań rentgenowskich i korekcie tekstu oceniam na 5 %.*

6. Materska M., Szara T., Więcek J., Rekiel A., **Turek B.**: Wpływ dodatku mikrobiologicznej fitazy do diety dla tuczników na gęstość kości i zawartość w nich wapnia, fosforu i popiołu. *Annales Universtatis Mariae Curie-Skłodowska Lublin – Polonia*, 2003,21,1,33, 251-256. (MNiSW pkt 9)

*Mój udział w pracy polegający na przeprowadzeniu badań rentgenowskich oraz współtworzeniu artykułu oceniam na 10%.*

7. **Turek B.**, Degórska B.: Przypadki złamań kości u koni leczonych w Katedrze Chirurgii Zwierząt SGGW w latach 1968-1993. *Życie Wet.* 2003,78(7), 391-393. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na zebraniu i analizie danych oraz współtworzeniu artykułu oceniam na 50%.*

8. Kaba J., Frymus T., Nowicki M., Witkowski L., **Turek B.**: Zapalenie stawów u kóz w przebiegu zakażenia wirusem CAEV. *Mag. Wet.* 2003,12,79, 5, 40-43. (MNiSW pkt 3)

*Mój udział w pracy polegający na współuczestniczeniu w diagnostyce oceniam na 5%.*

9. **Turek B.**, Sterna J., Bereznowski A.: Wyniki operacyjnego leczenia złamań u 36 koni w latach 1994-1995. *Życie Wet.* 2003,78(11), 636-640 (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na przeprowadzeniu operacji, zebraniu i analizie danych oraz współtworzeniu artykułu oceniam na 60%.*

10. **Turek B.**: Niedrożności jelita grubego u koni. Część I. *Życie Wet.* 2004,79 (5), 260-262. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na zebraniu piśmiennictwa i napisaniu artykułu oceniam na 100 %.*

11. **Turek B.**: Niedrożności jelita grubego u koni. Część II. *Życie Wet.* 2004,79 (6),311-314. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na zebraniu piśmiennictwa i napisaniu artykułu oceniam na 100 %.*

12. **Turek B.**, Galanty M.: Torbiel zębonośna u koni. *Med. Wet.* 2005, 61(10), 1128-1130, (IF 0,259; MNiSW pkt 10)

*Mój udział w pracy polegający na zbieraniu materiału, oraz w pisaniu manuskryptu oceniam na 95%.*

13. Mastalerz T., Kupczyńska M., **Turek B.**: Wybrane problemy neuroanestezji małych zwierząt w aspekcie kraniochirurgii weterynaryjnej. Cz. I. Dane anatomiczne i fizjologiczne. *Mag. Wet.* vol. 14, nr 106, 2005, 26-28. (MNiSW pkt 3)

*Mój udział w pracy polegający na korekcie manuskryptu oceniam na 5%.*

14. Mastalerz T., **Turek B.**: Zasady znieczulania pacjenta po urazie mnogim. Materiały II konferencji chirurgicznej na temat: Postępowanie w stanach zagrożenia życia. Intensywna opieka medyczna psów i kotów. 2005 r, str. 92-97. (MNiSW pkt 0,5)

*Mój udział w pracy polegający na przygotowaniu części materiałów oceniam na 5%.*

15. Mastalerz T., **Turek B.**, Januchta M., Siewruk K.: Hipowolemia u pacjenta po urazie. Materiały II konferencji chirurgicznej na temat: Postępowanie w stanach zagrożenia życia. Intensywna opieka medyczna psów i kotów. 2005 r, str. 92-97 . (MNiSW pkt 0,5)

*Mój udział w pracy polegający na przygotowaniu części materiałów oceniam na 5%.*

16. Kulesza O., Kaczorowski M., **Turek B.**: Złamania zmęczeniowe u koni. *Życie Wet.* 80 (12), 2005, 750-755. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na zebraniu części literatury i korekcie manuskryptu oceniam na 5%.*

17. **Turek B.**, Kulesza O., Kaczorowski M.: Osteosynteza złamanej trzeczki pęcinoj u konia – opis przypadku. *Med. Wet.* 2006, 62 (6) 706-709. (IF 0; MNiSW pkt 10)

*Mój udział w pracy polegający na zbieraniu materiału, wykonaniu operacji oraz w pisaniu manuskryptu oceniam na 90%.*

18. Galanty M., Mastalerz T., **Turek B.**: Dorsal perineal hernia in a bitch. *Med. Wet.* 2007(63), 919-921. (IF 0; MNiSW pkt 10)

*Mój udział w pracy polegający na pomocy w operacji i uczestniczeniu w pisaniu manuskryptu oceniam na 5%.*

19. **Turek B.**, Verhoeven G.: Atresia coli in a foal – case report. *Med. Wet.* 2008(64), 280-282. (IF 0; MNiSW pkt 10)

*Mój udział w pracy polegający na zbieraniu materiału, wykonaniu operacji oraz w pisaniu manuskryptu oceniam na 95%.*

20. **Turek B.**: Przypadek wyleczenia konia ze złamaniem wieloodłamowym pierwszego członu palcowego. *Med. Wet.* 2008 (64), 713-716. (IF 0; MNiSW pkt 10)

*Mój udział w pracy polegający na zbieraniu materiału, przeprowadzeniu operacji oraz w pisaniu manuskryptu oceniam na 95%.*

21. **Turek B.**, Szara T.: Otwarte zwknięcie stawu pęcinoj u konia. *Życie Wet.*, 2011, 9, 711-713. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na leczeniu pacjenta, zebraniu literatury i napisaniu manuskryptu oceniam na 95%.*

22. Siewruk K., Witkowski M., **Turek B.**, Gajewski Z., Pawliński B.: Znieczulenie ogólne ciężarnej klaczy. *Rozród Koni, Wybrane problemy II, Monografia 2012*, 14-20. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na korekcie tekstu oceniam na 5%.*

23. Ledwoń A., Łuczak R., **Turek B.**, Szeleszczuk P., Kizerweter M., Sapieżyński R.: Przypadek bakteryjnego zapalenia okolicy stępu u strusia (*Struthio camelus*). *Życie Wet.* 2012, 87, (9), 764-766. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na wykonaniu badania rtg i korekcie manuskryptu oceniam na 15%.*



24. **Turek B.**, Szara T., Witkowski M., Dembek K., Verhoeven G., Froła S.: Wrodzona niedrożność naczyń chłonnych krezki jelita cienkiego u źrebięcia - opis przypadku. *Życie Wet.*, 2012, 87, (11), 933-942. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na wykonaniu operacji, leczeniu pacjenta, zebraniu literatury i napisaniu manuskryptu oceniam na 85%.*

25. T. Szara, M. Michalczuk, K. Damaziak, **Turek B.**: Comparison of bone quality features in two genetic groups of turkeys. 2012. *Bulgarian J. Vet. Medicine* 2012,15, suppl. 1. (IF 0,22; MNiSW pkt 8)

*Mój udział w pracy polegający na wykonaniu badań rentgenowskich i korekcie tekstu oceniam na 5%.*

26. Drewnowska O., **Turek B.**, Carstanien B.: Chitosan - a promising biomaterial in veterinary medicine. *Pol. J. Vet. Sci.* 2013, 16, nr 4, 843-848. (IF 0,712; MNiSW pkt 20)

*Mój udział w pracy polegający na korekcie i częściowym pisaniu tekstu oceniam na 5%.*

27. **Turek B.**, Szara T., Gębka M.: Przypadek wyleczenia źrebięcia ze złamaniem kości ramiennej. *Życie Wet.* 2013, 88, (1), 53-55. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na wykonaniu operacji, leczeniu pacjenta, zebraniu literatury i napisaniu manuskryptu oceniam na 90%.*

28. Turek P., Dadej S., Klepacka A., **Turek B.**: Leczenie wybranych urazów u psów sportowych na podstawie dwóch przypadków. *Weterynaria* 2013, 1, 60-63. (MNiSW pkt 0,5)

*Mój udział w pracy polegający na korekcie manuskryptu i konsultacji klinicznych leczonych pacjentów oceniam na 10 %.*

29. Siewruk K., Witkowski M., **Turek B.**, Gajewski Z., Pawliński B.: Ciężarna klacz pacjentem do znieczulenia ogólnego. Cz. I. Tło fizjologiczne oraz farmakologia środków stosowanych do znieczulenia ogólnego. *Mag. Wet.* 2013, 22 (190), 654-658. (MNiSW pkt 3)

*Mój udział w pracy polegający na korekcie tekstu oceniam na 5%.*

30. Siewruk K., Lisowska B., Witkowski M., **Turek B.**, Gajewski Z., Pawliński B.: Ciężarna klacz pacjentem do znieczulenia ogólnego. Cz. II. Znieczulenie ogólne u klaczy w trakcie ciąży – planowanie, postępowanie, czynniki ryzyka. *Mag. Wet.* 2013, 22 (197), 654-658. (MNiSW pkt 3)

*Mój udział w pracy polegający na korekcie tekstu i wykonaniu operacji oceniam na 15%.*

31. Drewnowska O., **Turek B.**: Ubytki tkanki chrzęstnej i ich regeneracja w stawach u koni. *Życie Wet.* 2013, 88, 3, 204-206. (MNiSW pkt 4)



*Mój udział w pracy polegający na korekcie manuskryptu oceniam na 5%.*

32. **Turek B.**, Bereznowski A., Drewnowska O., Siewruk K., Cybulska M.: Rak płaskonabłonkowy żołądka – opis przypadku. Mag. Wet. 2014,23, 202, 230-233. (MNiSW pkt 3)

*Mój udział w pracy polegający na wykonaniu operacji, napisaniu artykułu oceniam na 65%.*

33. Drewnowska O., Hecold M., **Turek B.**: Monitoring koni podczas znieczulenia ogólnego przy ograniczonych warunkach aparaturowych. Życie Wet. 2014, 89 (9), 766-769. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na korekcie tekstu i wykonaniu operacji oceniam na 15%.*

34. Górski K, Bereznowski A, **Turek B.**, Kłos Z., Kliczkowska – Klarowacz K.: Włókniak zakaźny kikuta powrózka nasiennego – rzadko występujące powikłanie po kastracji koni. Życie Wet. 2014, 89 (12), 1027-1030. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający na współuczestnictwie w operacji i korekcie tekstu oceniam na 15%.*

35. Damaziak K., Michalczyk M., Szara T., Marzec A., Niemiec J., **Turek B.**: Effect of genotype on selected quality attributes of turkey bone. Europ. Poult. Sci., 2014, 78, 1-17. (IF 0,379; MNiSW pkt 20)

*Mój udział w pracy polegający na wykonaniu badań rentgenowskich i korekcie tekstu oceniam na 5%.*

36. Drewnowska O., **Turek B.**: Znieczulenie ogólne koni w terenie – metoda Triple drip. Mag. Wet., 2015,05,12-15. (MNiSW pkt 3)

*Mój udział w pracy polegający współuczestnictwie w operacji i korekcie tekstu oceniam na 15%.*

37. Buczkowska R., Hecold M., **Turek B.**, Gajewski Z.: Badanie ultrasonograficzne jamy brzusznej konia. Monografia Rozród koni – wybrane aspekty IV 2016, 63-68. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający współuczestnictwie w diagnostyce i korekcie tekstu oceniam na 15%.*

38. Drewnowska O., Turek B.: Stany kolkowe u koni. Monografia Rozród koni – wybrane aspekty IV 2016, 138-143. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający współuczestnictwie w pisaniu i korekcie tekstu oceniam na 15%.*

39. Drewnowska O, Warzecha M., **Turek B.**, Łoza A, Urbanik A.: Odklejenie siatkówki u koni. Życie Wet. 2016, 91 (9), 660-663. (MNiSW pkt 4)

*Mój udział w pracy polegający współuczestnictwie w diagnostyce i korekcie tekstu oceniam na 15%.*

40. **Turek B.**, Drewnowska O.: Możliwości operacyjnego leczenia złamań trzonu kości śródręcza III u koni. Med. Wet. 2016, 72 (2), 87-91. (IF **0,161**; MNiSW **pkt 15**)  
*Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na zebraniu i opracowaniu piśmiennictwa z tego zakresu oraz napisaniu artykułu (autor korespondencyjny). Mój udział procentowy szacuję na 95%.*
41. Witkowski M., **Turek B.**, Tischner M.: Uterine torsion in the mare: diagnosis, operation methods and prognosis. Med. Wet. 2017, 73 (2), 124-128. (IF **0,197**; MNiSW **pkt 15**)  
*Mój udział w pracy polegający na gromadzeniu danych z wybranych przypadków klinicznych i wykonaniu części operacji oraz korekcja tekstu oceniam na 13%.*
42. **Turek B.**, Siewruk K., Drewnowska O, Gajewski Z.: Carpal valgosity in foals. Med. Wet. 2017, 73 (4), 244-247. (IF **0,197**; MNiSW **pkt 15**)  
*Mój udział w pracy polegający na zbieraniu materiału, przeprowadzeniu operacji oraz w pisaniu manuskryptu oceniam na 85%.*
43. **Turek B.**, Buczkowska R., Obrochta B., Górski K., Drewnowska O.: Intramural hematoma in the jejunum as a cause of colics in horses. Med. Wet. 2017, 73 (10), 671-674. (IF **0,197**; MNiSW **pkt 15**)  
*Mój udział w pracy polegający na zbieraniu materiału, przeprowadzeniu operacji oraz w pisaniu manuskryptu oceniam na 75%.*
44. Górski K., Bereznowski A., **Turek B.**, Rakowska A.: Słupek rogowy – rzadka choroba koni objawiająca się kulawizną. Życie Wet. 2017, 92 (4), 282-284. (MNiSW **pkt 4**)  
*Mój udział w pracy polegający na współuczestnictwie w operacji i korekcji tekstu oceniam na 15%.*
45. **Turek B.**, Drewnowska O., Kliczkowska-Klarowicz K., Aniołek O., Hecold M., Gajewski Z.: Rak nerki – opis przypadku u konia. Życie Wet. 2017, 92, 122-125. (MNiSW **pkt 4**)  
*Mój udział w pracy polegający na diagnostyce, leczeniu i napisaniu manuskryptu 75%.*
46. Drewnowska O., **Turek B.**, Łoza A., Urbanik A.: Habronemioza. Część I. Charakterystyka pasożyta, przebieg i diagnostyka choroby. Życie Wet. 2017, 92 (5), 371-372. (MNiSW **pkt 4**)  
*Mój udział w pracy polegający na korekcji tekstu oceniam na 5%.*
47. Drewnowska O., **Turek B.**, Łoza A., Urbanik A.: Habronemioza. Część II. Clinical cases and treatment. Życie Wet. 2017, 92 (6), 449-450. (MNiSW **pkt 4**)  
*Mój udział w pracy polegający na leczeniu pacjentów, pisaniu i korekcji tekstu oceniam na 15%.*

48. **Turek B.**, Drewnowska O., Sapieryński R.: Niedrożność strangulacyjna jelita czczego u konia spowodowana uszypułowanym tłuszczakiem krezki. *Życie Wet.* 2017, 92 (7), 513-516. (MNiSW pkt 4)
- Mój udział w pracy polegający na diagnostyce i leczeniu pacjenta oraz napisaniu artykułu oceniam na 90%.*
49. **Turek B.**, Obrochta B., Bereznowski A., Buczkowska R., Górski K., Viktoria Granacka V.: Zapalenie powierzchni osiowej trzuszczek pęcinowych - opis przypadku klinicznego. *Życie Wet.* 2018, 93(4), 260-263. (MNiSW pkt 4)
- Mój udział w pracy polegający na diagnostyce i leczeniu pacjenta oraz w napisaniu artykułu oceniam na 85%.*
50. Drewnowska O., **Turek B.**: Znieczulenie wziewne wielbłąda jednogarnego – opis przypadku. *Życie Wet.* 2018, 93(5), 338-340. (MNiSW pkt 4)
- Mój udział w pracy polegający na diagnostyce i leczeniu pacjenta oraz korekcie artykułu oceniam na 15%.*
51. Drewnowska O., Short Ch., **Turek B.**: Leczenie bólu u koni. Cz. I. Mechanizm powstawania i grupy leków stosowane w terapii. *Mag. Wet.* 2018, 27, 249, 56-62. (MNiSW pkt 3)
- Mój udział w pracy polegający na zebraniu części piśmiennictwa oraz korekcie artykułu oceniam na 5%.*
52. Drewnowska O., Short Ch., **Turek B.**: Leczenie bólu u koni. Cz. II. Terapia bólu w wybranych przypadkach klinicznych. *Mag. Wet.* 2018, 27, 251, 66-75. (MNiSW pkt 3)
- Mój udział w pracy polegający na zebraniu części piśmiennictwa oraz korekcie artykułu oceniam na 5%.*
53. Natalia Kozłowska\*, Patryk Koźniewski\*, Joanna Szymańska\*, Mała Yan-Kalińska\*, **Turek B.**: Niedrożność aortalno-biodrowa u koni. *Życie Wet.* 2018, 93(8), 574-577. (MNiSW pkt 4)
- Mój udział w pracy polegający na zebraniu literatury i korekcie artykułu oceniam na 15%.*
54. Buczkowska R., Obrochta B., Górski K., **Turek B.**: Czy jest różnica między sarkoidozą i sarkoidem u koni? *Życie Wet.* 2018, 93(12), 864-867. (MNiSW pkt 4)
- Mój udział w pracy polegający na zebraniu piśmiennictwa oraz korekcie artykułu oceniam na 15%.*
55. **Turek B.**, Szara T., Mikułowski G.: Modulus of elasticity of equine third metacarpal bone determined by the digital image correlation method. *Arch. Vet. Sci. Tech.* 2019, 6, 27. (IF 0,48; MNiSW pkt. 15)



*Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na zebraniu i opracowaniu piśmiennictwa z tego zakresu, pozyskanie materiału do badań, przygotowanie próbek, wykonanie badań wytrzymałościowych oraz napisaniu artykułu. Mój udział procentowy szacuję na 85%.*

56. Obrochta B., **Turek B.**: Conservative treatment of comminuted fracture of fourth carpal bone in a yearling Arabian mare. Vet. Surg. 2019,48,631–684. (IF **1,044**; MNiSW **pkt 100**)

*Mój udział w pracy polegający na zbieraniu materiału, przeprowadzeniu leczenia oraz w pisaniu manuskryptu oceniam na 65%.*

57. Drewnowska O., Lisowska B., **Turek B.**: Equine general anesthesia monitoring – review of the methods and current knowledge. Med. Wet. 2019, 75, (2), 67-77, DOI: 10.21521/mw.5983. (IF **0,216**; MNiSW **pkt 20**)

*Mój udział w pracy polegający na nadzorze merytorycznym i korekcie tekstu oceniam na 5%.*

58. **Turek B.**, Witkowski M., Drewnowska O.: Enterolithiasis in horses - analysis of 15 cases treated surgically. Iranian J. Vet. Res. 2019, DOI: 10.22099/ijvr.2019.31304.4724. (IF **0,67**; MNiSW **pkt 20**)

*Mój udział w pracy polegający na zbieraniu materiału, przeprowadzeniu operacji oraz w pisaniu manuskryptu oceniam na 80%.*

59. Drewnowska O., Lisowska B., **Turek B.**: What do we know about the use of EEG monitoring during equine anesthesia: a review. Appl. Sci. 2019, 9, 3678; doi:10.3390/app9183678. (IF **2,217**; MNiSW **pkt 70**)

*Mój udział w pracy polegający na nadzorze merytorycznym i korekcie tekstu oceniam na 5%.*

60. Drewnowska O., **Turek B.**, Lisowska B., Short C.E.: Preliminary study of the use of Root with Sedline® EEG monitoring for assessment of anesthesia depth in horses. Appl. Sci. 2020, 10, 1050; doi:10.3390/app10031050, (IF **2,474**; MNiSW **pkt 70**)

*Mój udział w pracy polegający na nadzorze merytorycznym, doborze pacjentów i korekcie tekstu oceniam na 5%.*

61. Górski K., **Turek B.**, Rakowska A., Obrochta B., Żychska M., Bereznowski A.: Equine supernumerary molar tooth: A clinical case. Dodatkowy ząb trzonowy u konia-przypadek kliniczny. Med. Wet. 2020, 76, 1-5, <http://dx.doi.org/10.21521/mw.6413> (IF **0,28**; **pkt 20**)

## 5. Wykaz osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).

a) przed uzyskaniem stopnia doktora



1. opracowanie śruby z kompozytów węglowych przeznaczonej do zespawania odłamów kości pęcinowej (referaty na konferencjach naukowych krajowych i zagranicznych załącznik 4, pkt II/ 7.1/a/8, pkt II/7.1/b/1/2, pkt II/7.2/a/2/3/5 oraz publikacja wymieniona w załączniku 4 pkt II/4/a/6). Praca wykonana wspólnie z naukowcami z Akademii Górniczo-Hutniczej (AGH) w Krakowie.
2. opracowanie włókniny węglowej wykorzystywanej w leczeniu rozległych przepuklin jamy brzusznej u koni (doniesienie w formie plakatu na XI konferencji „Biomateriały w medycynie i weterynarii załącznik 4, pkt II/7.2/b/1. Praca wykonana wspólnie z naukowcami z Akademii Górniczo-Hutniczej (AGH) w Krakowie.

**b) po uzyskaniu stopnia doktora**

1. opracowanie i wykonanie stabilizatora zewnętrznego przeznaczonego do leczenia wybranych złamań trzonu kości śródręcza III u koni (referaty na konferencjach naukowych krajowych i zagranicznych wymienione w załączniku 4, pkt II/7.1/b/9 i pkt II/7.1/b/23) oraz publikacje 2 i 3 wymienione w załączniku 3 (autoreferat). Praca wykonana we współpracy z Politechniką Warszawską i Akademią Górniczo-Hutniczą w Krakowie.
2. opracowanie i wykonanie stabilizatora jednostronnego wykorzystywanego w leczeniu skomplikowanych złamań trzonu żuchwy u koni (referaty na konferencjach naukowych krajowych i zagranicznych wymienione w załączniku 4, pkt II/7.1/b/10, pkt II/7.1/b/13, pkt II/7.1/b/15, pkt II/7.1/b/21, pkt II/7.2/b/18 oraz publikacje 4 wymieniona w załączniku 3 (autoreferat). Praca wykonana we współpracy z Politechniką Warszawską.

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

nie dotyczy

**7. Informacja o wystąpieniach na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.**

**7.1 Aktywny udział w międzynarodowych i krajowych konferencjach naukowych – prezentacje ustne:**

**a) Przed uzyskaniem stopnia doktora**

1. **Turek B.,** Bereznowski A.: Postępowanie przy przewlekłym ochwacie. XVII Ogólnopolska Konferencja Naukowa Sekcji Fizjologii i Patologii Konia PTNW. Stadnina Koni Iwno 21-22.05.1993r.
2. **Turek B.,** Kłos Z., Degórska B.: Przypadki złamań kości u koni w materiale klinicznym Katedry Chirurgii Zwierząt w Warszawie za ostatnie ćwierćwiecze. XIX Ogólnopolska

Konferencja Naukowa Sekcji Fizjologii i Patologii Konia PTNW. Stadnina Koni-Rzeczna 31.05.1994r.

3. **Turek B.**, Kłos Z.: Odma worka powietrznego u konia. Sesja naukowa na terenie Torów Wyścigów Konnych w Warszawie 5.05.1995r.
4. **Turek B.**, Kłos Z., Sterna J.: Wyniki operacyjnego leczenia złamań u 36 koni w latach 1994-1995. X Kongres PTNW Wrocław 19-21.09.1996r.
5. **Turek B.**, Kłos Z.: Przypadek wyleczenia konia z odmy worka powietrznego u konia. X Kongres PTNW Wrocław 19-21.09.1996r.
6. **Turek B.**, Kłos Z., Sikora J.: Przypadek wyleczenia konia z martwicą małżowiny nosowej. Sympozjum Naukowe pt. Praktyczne aspekty rozpoznawania i leczenia chorób koni. Warszawa 10.1997r.
7. **Turek B.**, Bereznowski A., Kłos Z.: Przypadek wyleczenia konia z torbielą zlokalizowaną pod nagłośnią. Sympozjum Naukowe Praktyczne aspekty rozpoznawania i leczenia chorób koni. Warszawa 1997.
8. **Turek B.**, Wajler C., Kłos Z.: Siła zespolenia odłamów kości pęcinowej konia wykonanego śrubą z kompozytu węgiel-żywica epoksydowa. XI Kongres PTNW Lublin 21-23.09.2000.
9. Bereznowski A., Kłos Z., **Turek B.**, Sterna J., Żurańska A., Mastalerz T.: Leczenie złamań śródstawowych brzeżnych u koni metodą artroskopową. Materiały XI Kongresu PTNW, str. 115. Lublin 21-24 września 2000r.

**b) po uzyskaniu stopnia doktora**

1. **Turek B.**, Wajler C., Kłos Z.: Śruba z kompozytu węgiel-żywica epoksydowa w leczeniu złamań kości pęcinowej konia. Pierwsze Międzynarodowe Targi Hipologiczne. Warszawa 19-22.04.2001r.
2. **Turek B.**, Wajler C., Kłos Z.: Badania biomechaniczne in vitro nad możliwością zastosowania śruby węglowej w leczeniu złamań kości pęcinowej u koni. Posiedzenie naukowe Warszawskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Anatomicznego, Katedra Anatomii Prawidłowej Zwierząt Wydziału Medycyny Weterynaryjnej SGGW, Warszawa 16.05.2001r.

3. **Turek B.**, Kłos Z., Sterna J., Bereznowski A.: Odległe wyniki operacyjnego leczenia złamań kości pęciny i blozka kości śródreżowej III. Sympozjum Hippiatryczne Warszawa, 25.05.2002r.
4. **Turek B.**: Niedrożności jelita grubego u koni. II Międzynarodowa Konferencja Hippiatryczna poświęcona rozpoznawaniu i leczeniu chorób przewodu pokarmowego u koni. Warszawa, 25-26.10. 2003r.
5. **Turek B.**, Kłos Z., Bereznowski A.: Złamania trzyczęści pęciny u koni: 14 przypadków w latach 1994-2003. Materiały XII Kongresu PTNW Warszawa, wrzesień 2004r.
6. **Turek B.**, Bereznowski A., Kłos Z., Mastalerz T., Żurańska A.: Złamania wyrostków zębodołowych kości siekaczowej i żuchwy u koni. Materiały XII Kongresu PTNW w Warszawie, str. 205, wrzesień 2004r.
7. Mastalerz T., **Turek B.**: Zasady znieczulania pacjenta po urazie mnogim. II Konferencja Chirurgiczna na temat: Postępowanie w stanach zagrożenia życia. Intensywna opieka medyczna psów i kotów, str. 92-97. Wrocław 15-16.10.2005r.
8. Mastalerz T., **Turek B.**: Hipowolemia u pacjenta po urazie. II Konferencja Chirurgiczna na temat: Postępowanie w stanach zagrożenia życia. Intensywna opieka medyczna psów i kotów, str. 92-97. Wrocław 15-16.10.2005r.
9. **Turek B.**, Szara T., Wajler C., Gumuła T., Potyński A.: Badania In vitro nad wykorzystaniem stabilizatora zewnętrznego własnej konstrukcji w leczeniu złamań trzonu kości śródreżowej III u koni. Materiały XIV Kongresu PTNW we Wrocławiu, str. 175, wrzesień 2012r.
10. **Turek B.**, Bereznowski A., Kłos Z.: Dwa przypadki złamań kości u koni leczone za pomocą stabilizatora zewnętrznego. Materiały XIV Kongresu PTNW we Wrocławiu, str. 159, wrzesień 2012r.
11. **Turek B.**, Bereznowski A., Kłos Z.: Złamania trzonu żuchwy oraz wyrostków zębodołowych kości siekaczowej u koni. Materiały IV Kongresu Vetforum w Łodzi 5.04.2014r.
12. **Turek B.**: Deformacje kątowe kończyn u źrebiąt. Materiały VI Kongresu Vetforum w Łodzi 23.04.2016r.



13. **Turek B.**, Potyński A., Bonecka J., Szara T.: Stabilizator zewnętrzny jednostronny własnej konstrukcji przeznaczony do leczenia wybranych złamań kości u koni. Materiały XV Kongresu PTNW w Lublinie, 22-24.09.2016r.
14. **Turek B.**, Witkowski W., Henklewski R., Drewnowska O.: Kamienie jelitowe u koni. Materiały XV Kongresu PTNW w Lublinie, 22-24.09.2016 r.
15. **Turek B.**, Bereznowski A., Drewnowska O., Górski K.: Leczenie złamań trzonu żuchwy u koni za pomocą jednostronnego stabilizatora zewnętrznego własnej konstrukcji. Materiały XV Kongresu PTNW w Lublinie, 22-24.09.2016r.
16. Żółkiewicz M., Hecold M., Drewnowska O., **Turek B.**, Gajewski Z., Carstanjen B.: Zespół chwiejności u koni - opis przypadku. XV Kongres PTNW w Lublinie, 22-24.09.2016.
17. Drewnowska O., **Turek B.**, Żółkiewicz M.: Wykorzystanie ciągłej infuzji leków w różnych typach znieczulenia u koni. XV Kongres PTNW w Lublinie, 22-24.09.2016r.
18. Górski K., Bereznowski A., **Turek B.**, Kłos Z., Drewnowska O., Kliczkowska-Klarowicz K.: Włókniaak zakaźny kikuta powrózka nasiennego u koni – przypadki kliniczne. XV Kongres PTNW w Lublinie, 22-24.09.2016r.
19. Socha P., Hecold M., **Turek B.**, Buczkowska R., Giercuskiewicz-Hecold B.: Narcolepsy in a horse – case report. 3rd International Scientific Conference of Veterinary Medicine Students in Warsaw, May 2017r.
20. **Turek B.**, Potyński A., Wajler C., Szara T., Czopowicz M., Drewnowska O.: Biomechanical study in vitro on the use of self-designed external fixator in diaphyseal III metacarpal fractures in horses. 10th World Congress on Veterinary & Animal Science. Osaka, Japonia 18-19.05.2018r.
21. Drewnowska O., Łoza A., Urbanik A., **Turek B.**: Strangles outbreak in a herd of 26 horses: Result analysis and conclusions. 3rd International Equine congress DVG, Berlin, 4-6.10.2018r.
22. Drewnowska O., **Turek B.**, Lisowska B.: Validation of the eye signs occurrence as the anesthesia depth indicator during general anesthesia in horses. Voorjaarsdagen Veterinary conference, Haga, Holandia, 11-12.04.2019r.
23. **Turek B.**, Szara T., Mikułowski G.: Modulus of elasticity of equine third metacarpal bone determined by the digital image correlation method. International Conference on Veterinary and Animal Sciences, Arch Vet Sci Technol 2019, volume 6, p. 27 DOI: 10.29011/2637/AVST-C002. Kuala Lumpur, Malasia. 15-16 July, 2019.



24. Drewnowska O., Lisowska B., Short C.E., **Turek B.**: Observations of EEG density spectral array changes during general anesthesia in two groups of horses undergoing different surgical procedures. 16th World Equine Veterinary Association Congress, Werona, Włochy 3-5.10.2019r.

**7.2 Aktywny udział w międzynarodowych i krajowych konferencjach naukowych - sesje plakatowe:**

**a) przed uzyskaniem stopnia doktora**

1. **Turek B.**, Kłos Z., Sterna J., Bereznowski A.: Results of operative treatment of bone fractures in 36 horses in 1994 and 1995. 5 Congress of World Equine Veterinary Association (WEVA). Padwa, Włochy 1997.
2. **Turek B.**, Kłos Z., Wajler C.: Śruba węglowa w leczeniu złamań kości pięcinowej u koni. Wstępne wyniki badań biomechanicznych in vitro. Materiały 8 konferencji naukowej: Biomateriały w medycynie i weterynarii. Zembrzyce 3-5.10.1997r.
3. **Turek B.**, Kłos Z.: Carbon screw in treatment of proximal phalanx fractures in horses - preliminary results of biomechanical investigation in vitro" Schweizer Archiv für Tierheilkunde, 1998,140,11,468, band 140, heft 11, 1998. Jubileuszowy Kongres Szwajcarskiego Towarzystwa Lekarzy Weterynarii, Lucern, Szwajcaria, Grudzień 1998.
4. **Turek B.**, Kłos Z.: Long term results of surgical treatment of the proximal phalanx fractures and condylar fractures of the III metacarpus in racing horses. J. Equine Vet. Sci. 1999,19, 9,561. 6th Congress World Equine Veterinary Association Paryż, październik 1999.
5. **Turek B.**, Wajler C., Kłos Z.: Śruba z kompozytu węgiel-żywica epoksydowa w leczeniu złamań kości pięcinowej konia. X Jubileuszowa Konferencja „Biomateriały w medycynie i weterynarii”. Ryty 15-18.10.2000.

**b) po uzyskaniu stopnia doktora**

1. **Turek B.**, Kłos Z., Wajler C.: Zastosowanie włókniwy węglowej w leczeniu przepuklin brzusznych u koni. XI Konferencja "Biomateriały w medycynie i weterynarii" Ryty 14-17.10.2001r.
2. Szara T., Skibniewski M., Wojtal P., **Turek B.**: Diagnostic problems of bones and teeth abnormalities in mammoths remains, str. 74. Acta Veterinaria nr 72 suplement 7, str. 54. 24th Congress of The European Association of Veterinary Anatomists. Brno 2002.

3. Bereznowski A., Kłos Z., **Turek B.**, Sterna J., Mastalerz T.: Equine dentigerous cysts – a report of 11 cases. World Equine Veterinary Association (WEVA) Congress, Buenos Aires, X 2003.
4. **Turek B.**, Dembek K., Verhoeven G., Frola S.: A case report of three different congenital problems in 3 Pure Arabian foals. 10 Congress of Medicine and Equine Surgery, Genewa, Szwajcaria 11-13 grudzień 2007r.
5. **Turek B.**, Kłos Z., Wajler C., Szara T.: Mechanical properties of the cortical bone of the proximal phalanx in the horse. 12 Congress of World Equine Veterinary Association, Hyderabad, Indie 2-5 listopad 2011r.
6. Szara T., Michalczyk M., **Turek B.**: Parametry jakościowe kości kurcząt wolno rosnących w różnych systemach chowu. XIV Kongres Polskiego Towarzystwa Nauk Weterynaryjnych (PTNW) we Wrocławiu, Wrzesień 2012r.
7. Szara T., Michalczyk M., Damaziak K., **Turek B.**: Comparison of bone quality features in two genetic groups of turkeys. Bulgarian Journal of Veterinary Medicine. Vol. 15, suppl. 1, 2012. XXIX Th Congress of the European Association of Veterinary Anatomists. Stara Zagora, Bulgaria, July 25-28, 2012r.
8. Bereznowski A., **Turek B.**: Rola lekarza weterynarii w Sportowych Rajdach Konnych. Materiały 55 Konferencji PTNW Sekcji Fizjologii i Patologii Konia, Walewice 10-11.10.2014r.
9. Kliczkowska K., **Turek B.**, Sapierzyński R.: Renal carcinoma in a horse - a case report. Joint European Congress, Helsinki, 2-5.09.2015r.
10. Bonecka J., Pankowski F., Ostrzeszewicz M., Bartyzel B., Jurka P., Kalwas M., Bogorodzki P., Degórska B., **Turek B.**, Szara T.: CT evaluation of the proximal and dorsal sesamoid bones in sport dogs. XV Kongres PTNW w Lublinie, 22-24.09.2016r.
11. **Turek B.**, Drewnowska O., Kliczkowska K., Aniołek O.: Opis przypadku raka nerki u konia. Materiały XV Kongresu PTNW w Lublinie, 22-24.09.2016r.
12. Socha P., Hecold M., **Turek B.**, Buczkowska R., Giercuskiewicz-Hecold B.: Narcolepsy in a horse – case report. 3rd International Scientific Conference of Veterinary Medicine Students in Warsaw, str. 93. ISBN: 978-83-7583-735-3. 13-14 May 2017r.
13. Drewnowska O., **Turek B.**: Preliminary Studies On Relevance Of The Eye Signs Observation For Estimating General Anesthesia Stage During Maintenance With Isoflurane and Constant Rate Infusion Of Ketamine In Horses. Międzynarodowa Konferencja “Nowości w chorobach wewnętrznych koni”, Wrocław 26-27 maja 2017r.
14. Górski K., Dziekan P., Petrajtis – Gołobów M., Badurek I., **Turek B.**, Bereznowski, Rakowska A.: Torbiel podnagłośniowa u konia – przypadek kliniczny. Międzynarodowa Konferencja “Nowości w chorobach wewnętrznych koni”, Wrocław 26-27 maja 2017r.

15. **Turek B.**, Górski K., Buczkowska R., Drewnowska O.: Krwiak śródścienny jelita czczego u konia – operacyjne wyleczenie. Materiały Międzynarodowej Konferencji “Nowości w chorobach wewnętrznych koni”, Wrocław 26-27 maja 2017r.
16. **Turek B.**, Potyński A., Drewnowska O., Szara T.: External unilateral fixator of own design for the treatment of some mandibular fractures in horses. 33rd World Veterinary Congress, Incheon, South Korea 2017.
17. **Turek B.**, Witkowski M., Drewnowska O.: Enterolithiasis in horses 33rd World Veterinary Congress, Incheon, South Korea 2017.
18. **Turek B.**, Bereznowski A., Drewnowska O., Górski K., Obrochta B.: Fractures of the body of the mandible in two horses – treatment with unilateral external own-designed fixator. 15th World Equine Veterinary Association Beijing, Chiny, 2018r.
19. Drewnowska O., Łoza A., Urbanik A., **Turek B.**: International survey of current practices used in monitoring equine anesthesia. 13th World Conference of Veterinary Anesthesia, Wenecja, Włochy 24-29.09.2018r.
20. Górski K., Obrochta B., Buczkowska R., **Turek B.**, Bereznowski A., Rakowska A.: EOTRH Syndrome - case report. 3rd International Equine Congress DVG, Berlin 4-6.10 2018r.
21. Drewnowska O., **Turek B.**: Preliminary study of the use root with Sedline® EEG monitoring for assessment of anesthesia depth in horses. XIX Congreso Equino y Medicina i Cirurgia Sevilla, Hiszpania 17-18.11.2018r.
22. Buczkowska R., Obrochta O., Górski K., **Turek B.**: Sleep deprivation in a horse - case report. Międzynarodowa Konferencja Nowości w chorobach wewnętrznych koni. Wrocław 08-09.06 2018r.
23. Górski K., Obrochta B., Buczkowska R., **Turek B.**, Bereznowski A., Rakowska A.: EOTRH syndrome – clinical case. Międzynarodowa Konferencja Nowości w chorobach wewnętrznych koni. Wrocław 08-09.06 2018r.
24. **Turek B.**, Bereznowski A., Drewnowska O., Górski K., Obrochta B.: Fractures of the body of the mandible in two horses – treatment with unilateral external own-designed fixator”. 15th Congress of World Equine Veterinary Association (WEVA) Beijing, Chiny, 2018.
25. **Turek B.**, Górski K., Obrochta B., Drewnowska O., Buczkowska R., Sapierzyński R.: Ossifying fibroma in the nasal cavity of the horse”. 16th World Equine Veterinary Association Weron, Włochy 3-5.10.2019r.



26. Górski G., Obrochta B., Buczkowska R., **Turek B.**, Bereznowski A., Rakowska A.: Supernumerary molar tooth – the clinical case. 16th World Equine Veterinary Association Werona, Włochy 3-5.10.2019r.
27. Obrochta B., **Turek B.**: Conservative treatment of comminuted fracture of fourth carpal bone in a yearling Arabian mare. The European Colleague Veterinary Surgeons Annual Scientific Meeting Budapest, Węgry 2019r. 2019;48:631–684. DOI: 10.1111/vsu.13248.

**Referaty o charakterze upowszechnieniowym i popularno- naukowym:**

1. Zajęcia na studiach podyplomowych w zakresie chorób koni
  - a. Warszawa w latach 2000-2005 - wykłady i zajęcia praktyczne
  - b. 08.06.2019 – 8 godzin wykładów z zakresu złamań kości u koni dla studium specjalizacyjnego z Chirurgii weterynaryjnej – Olsztyn UWM.
2. Cykl szkoleń i wykładów dla lekarzy weterynarii w KAAHC (King Abdulaziz Arabian Horse Center) w Dirab w Arabii Saudyjskiej w latach 2013-2015 z zakresu wybranych problemów u koni:
  - a. korekcja kopyt,
  - b. diagnostyka i leczenie kolek,
  - c. badanie ortopedyczne,
  - d. znieczulenia diagnostyczne nerwów i stawów,
  - e. badanie ultrasonograficzne w zakresie ortopedii,
  - f. badanie ultrasonograficzne jamy brzusznej,
  - g. badanie endoskopowe górnych dróg oddechowych,
  - h. badanie endoskopowe żołądka.
3. Prowadzenie kursu FEI (Międzynarodowa Federacja Jeździecka), Riyadh Arabia Saudyjska 11-23 Maj 2013 (kierownik kursu razem z Dr Halvardem Somerseth z Norwegii).
  - a. Szczepienia koni przeciwko grypie,
  - b. identyfikacja koni,
  - c. doping w sporcie jeździeckim.
4. Warsztaty z zakresu ultrasonografii u koni:
  - a. Warszawa SGGW Klinika Koni 8-09.05.2015r. „Ultrasonographic diagnosis of proximal limb – hock, stifle, elbow, shoulder” kierownik kursu Jean-Marie Denoix,  
asystent: Bernard Turek
  - b. Warszawa SGGW Klinika Koni 12.05.2016r. „Ultrasonographic diagnosis of distal limb” 12.05.2016



kierownik kursu Jean-Marie Denoix,  
asystent: Bernard Turek

- c. Warszawa SGGW Klinika Koni 13.05.2016r „Ultrasonographic diagnosis of neck and back in the horses”

kierownik kursu Jean-Marie Denoix,  
asystent: Bernard Turek

5. Kursy dla sędziów dyscypliny jeździeckiej Sportowe Rajdy Konne

- a. Zamek Kliczków 18.01.19 – wykłady:

1. Metabolizm i fizjologia konia rajdowego,
2. Leczenie płynami konia odwodnionego,

- b. Zamek Kliczków 19.01.19 – wykłady:

1. Przepisy weterynaryjne,
2. Przepisy dyscypliny sportowe rajdy konne.

6. Aktywność w zakresie współpracy międzynarodowej Erasmus plus;

- a. Przyjęcie i opieka nad prof. Lucky Tshimangadzo Nedambale, Tschwane University of Technology, Pretoria South Africa - SGGW Warszawa 06-14.10.2018r.

- b. Pobyt w University of Pretoria, South Africa, 08-12.04.2019,  
8 hours of lectures for students: 1. Biomechanical study in vitro on the use of self-designed external fixator in diaphyseal III metacarpal fractures in horses – 3 hours,  
2. Diagnostic analgesia of the nerves and joints in horses – 3 hours, 3. Angular limb deformities in foals – 2 hours.

- c. Pobyt w University of Tirana, Albania 14.10-18.10.2019 r,  
8 hours of lectures for students.

**8. Informacja o udziale w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji.**

Współuczestnictwo w organizacji konferencji krajowych i międzynarodowych w tym między innymi:

1. XIII Międzynarodowa Konferencja Hippiatryczna poświęcona zastosowaniu technik obrazowania w rozpoznawaniu kulawizn pochodzących z bliższych odcinków kończyn u koni. Warszawa SGGW 9 Maja 2015r., asystent podczas warsztatów USG, wykładowca prof. Jean-Marie Denoix.

2. XIV Międzynarodowa Konferencja Hippiatryczną poświęcona Chorobom kręgosłupa i obręczy miednicznej koni z uwzględnieniem technik obrazowania. Warszawa SGGW 14 Maja 2016 r., asystent podczas warsztatów USG, wykładowca Prof. Jean-Marie Denoix.

**9. Informacja o uczestnictwie 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.**

a) przed uzyskaniem stopnia doktora

1. brak

b) po uzyskaniu stopnia doktora

**Projekty zrealizowane**

1. Kierownik i główny wykonawca projektu badawczego o numerze N N308 563339, numer umowy 5633/B/P01/2010/39nr. Tytuł projektu badawczego "Badania in vitro nad wykorzystaniem stabilizatora zewnętrznego własnej konstrukcji w leczeniu złamań trzonu kości śródręcza III u koni". Projekt realizowano w okresie 27.09.2010 r – 27.09.2012r. Projekt rozliczono, uzyskano pozytywną ocenę. Wynikiem realizacji projektu były publikacje prezentowane w innej części wniosku. Praca realizowana była we współpracy z naukowcami z Politechniki Warszawskiej (dr A. Potyński) i Akademii Górniczo-Hutniczej (AGH) w Krakowie (dr C. Wajler).

**Projekty w trakcie realizacji**

1. Grant przyznany przez International Veterinary Association of Pain management (IVAPM) pt.: "The comparison between EEG and cerebral oximetry with usual parameters to evaluate desired pain management in horses and dogs during general anesthesia and surgical procedures", kierownik grantu: O. Drewnowska, co-ivistigator: E. Bieniek, supervisors: B. Turek, B. Lisowska, C.E. Short. Grant uzyskano dnia 12.09.2019 roku i jest obecnie w trakcie realizacji. Projekt wykonywany we współpracy z National Geriatrics, Rheumatology and Rehabilitation Institute, Spartańska 1, 02-637Warszawa, Poland (B. Lisowska) i z Department of Clinical Sciences, College of Veterinary Medicine, Cornell University, Ithaca, NY 14850, USA; (CE Short).

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

1. Polskie Towarzystwo Nauk Weterynaryjnych od 1994. Przez okres jednej kadencji byłem członkiem zarządu głównego pełniąc funkcję skarbnika.

2. Polskie Towarzystwo Hippiatryczne - członek założyciel.
3. Polskie Stowarzyszenie Biomateriałów - od grudnia 1999r.
4. Członek Komisji Do spraw Nauki i Rozwoju Kadr 2013-2016.
5. Członek Komisji Dydaktycznej 2017-2019

**11. Informacja o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.**

01-15.03.1991r. - staż naukowy w Katedrze Chirurgii Zwierząt Wydziału Medycyny Weterynaryjnej we Wrocławiu,

01.05.1998r. – 31.07.1998r. – staż naukowy w Clinic für Nutztiere und Pferde, Universität Bern, stypendium przyznane przez fundację Karl Proppe Stiftung

27-31.01.2001r. – wizyta naukowa na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej w Lizbonie, Portugalia, wizyta w ramach programu Tempus,

23-28.09.01r. – wizyta naukowa na wydziałach medycyny weterynaryjnej w Brnie (Czechosłowacja), Wiedeń (Austria),

2006-2008 – staż kliniczny, główny chirurg w szpitalu dla koni Al Khalediah Equine Hospital, Tebrak, Riyadh, Arabia Saudyjska

2013 – dwutygodniowe konsultacje chirurgiczne i pomoc w organizacji oddziału chirurgicznego w KAAHC (King Abdulaziz Arabian Horse Center) in Dirab KSA - styczeń 2013, marzec 2013, maj 2013.

2013 – prowadzenie kursu FEI „Szczepienia koni przeciwko grypie, identyfikacja koni, doping”. Kierownik kursu razem z Dr Halvardem Somerseth z Norwegii., Riyadh Arabia Saudyjska 11-23 Maj 2013.

2015-2016 – konsultacje chirurgiczno-ortopedyczne, praca w roli głównego chirurga w AKF Equine Hospital Riyadh, KSA, – styczeń 2015, marzec 2015, wrzesień-październik 2015, styczeń-luty 2016, VI-VII 2016.

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

brak



**13. Informacja o recenzowanych pracach naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych.**

brak

**14. Informacja o uczestnictwie w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych.**

1. Erasmus plus, University of Pretoria, South Africa, 8-12.04.2019r., 8 godzin wykładów dla studentów IV roku wydziału weterynarii.
2. Erasmus plus, University of Tirana, Albania 14.10-18.10.2019r., 8 godzin wykładów dla studentów IV roku wydziału weterynarii.

**15. Informacja o udziale w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.9.**

Brak

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

Brak

**17. Inne osiągnięcia niewymienione w pkt. I i II**

**Wyróżnienia, nagrody i podziękowania**

1. Nagroda stopnia drugiego za osiągnięcia naukowe w roku 1996 i sposób prezentacji wyników badań, Wydział Medycyny Weterynaryjnej SGGW 1996r.
2. Podziękowania za sprawne i szybkie przeprowadzenie operacji skrętu jelit u konia. Konie i rumaki 1 listopada 2000 – „Powołanie i pasja” autorstwa p. Joanny Janusiewicz. ISSN 1231-6865, nr indeksu 326259, 21(157).
3. Nagroda za zajęcie II miejsca w konkursie na najlepiej wykonaną osteosyntezę złamanej kości pęcinowej (76 th AO course of fracture treatment in large animals: principles and new concepts, Davos, Szwajcaria. 2002r.
4. Podziękowania za udział w ocenie 76 kursu AO Davos 2002 - 30.11.-06.12.2002 – 76 th course of fracture treatment in large animals: principles and new concepts. Davos, Szwajcaria.
5. Odznaczenie medalem srebrnym za długoletnią służbę w 2013 roku
6. Dyplom za najlepszą pracę plakatową (Stabilizator zewnętrzny jednostronny własnej konstrukcji przeznaczony do leczenia wybranych złamań kości u koni – XV Kongres PTNW Lublin 22-24.09.2016

7. Podziękowania za fenomenalny i wartościowy wykład "Biomechanical study in vitro on the use of self-designed external fixator in diaphyseal III metacarpal fractures in horses" podczas 10th World Congress on Veterinary & Animal Science, Osaka, Japonia 18-19.05.2018r. (załącznik kopia)
8. Podziękowania za ocenę prezentowanych plakatów w czasie 10th World Congress on Veterinary & Animal Science, Osaka, Japonia 18-19.05.18r. (załącznik kopia)
9. Nagroda Jubileuszowa z okazji 25-lecia pracy zawodowej 06.07.2018r.
10. Podziękowania za fenomenalny i wartościowy wykład "Modulus of elasticity of equine third metacarpal bone determined by the digital image correlation method" podczas International Conference on Veterinary and Animal Sciences, Kuala Lumpur, Malezja 15-16.07.2019

**Zainteresowania pozazawodowe mające pośredni wpływ na karierę zawodową**

1. Uprawnienia do nurkowania OWD (Open Water Diver) 2015 – certyfikat Padi nr 1606UP9688
2. Ukończenie kursu "Żeglarz jachtowy" maj 2016 – patent nr PU/4430
3. Uprawnienia AOWD (Advanced Open Water Diver) 13.11. 2016r – certyfikat Padi 1611UN6869
4. 02.06.2017 – rozpoczęcie kursu szybowcowego – lotnisko Warszawa Babice, obecny nalot to 55 godzin, 349 lotów.

**III. INFORMACJA O WSPÓŁPRACY Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM**

**1. Wykaz dorobku technologicznego.**

Brak

**2. Informacja o współpracy z sektorem gospodarczym.**

Brak

**3. Uzyskane prawa własności przemysłowej, w tym uzyskane patenty, krajowe lub międzynarodowe.**

Brak

**4. Informacja o wdrożonych technologiach.**

Brak

**5. Informacja o wykonanych ekspertyzach lub innych opracowaniach wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.**

1. Ocena kursu leczenia złamań kości u koni "76 th course of fracture treatment in large animals: principles and new concepts" 30.11.-06.12.2002r. Davos, Szwajcaria,

2. Recenzja artykułu „Zastosowanie zespolenia ślepo-czczego w leczeniu wgłobienia jelita biodrowego do jelita ślepego – przypadek kliniczny” – *Życie wet.* 2010, 85 (8), 691-693.
3. Recenzja artykułu „Obustronna odma opłucnowa, jako powikłanie rany okolicy pachowej u konia – opis przypadku” – *Życie wet.* 2012, 87 (4) 310-312.
4. Recenzja artykułu do Biuletynu Weterynaryjnego w Puławach „Laparoscopic versus open cholecystostomy: An experimental study in swine”. 03.04.2014.
5. Opinia nt. „Wady zgryzu u koni” sporządzona dla Polskiego Związku Hodowców Koni – 10.06.2014r.
6. Opinia dla sądu, jako biegły w sprawie śmierci konia na trasie do Morskiego Oka – 2015r.
7. Bielsko Biała – ocena projektów badawczych przygotowanych przez uczniów ze szkół średnich.
8. Wywiad dla serwisu naukowego PAP na temat krzywd wyrządzanych zwierzętom – 05.07.2019.

**6. Informacja o udziale w zespołach eksperckich lub konkursowych.**

W latach 2018-19 współuczestniczyłem w pracach grupy ekspertów Polskiego Towarzystwa Hippiatrycznego nad stworzeniem ujednoliconego protokołu kupno-sprzedaż konia sportowego.

**7. Informacja o projektach artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.**

brak

**IV. INFORMACJE NAUKOMETRYCZNE**

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

Sumaryczny Impact Factor (w dziedzinie: nauk rolniczych, w dyscyplinie: weterynaria) według listy Journal Citation Reports (JCR), zgodnie z rokiem opublikowania: **IF: 13,787** według bazy Web of Science (WoS).

**2. Informacja o liczbie cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań.**

Liczba cytowań publikacji według bazy Web of Science (WoS): **12**, bez autocytowań: **9**

Liczba cytowań według bazy Google Scholar: **60**, bez autocytowań: **57**

Liczba cytowań według bazy Scopus: **19**, bez autocytowań: **16**



### 3. Informacja o posiadanym indeksie Hirscha.

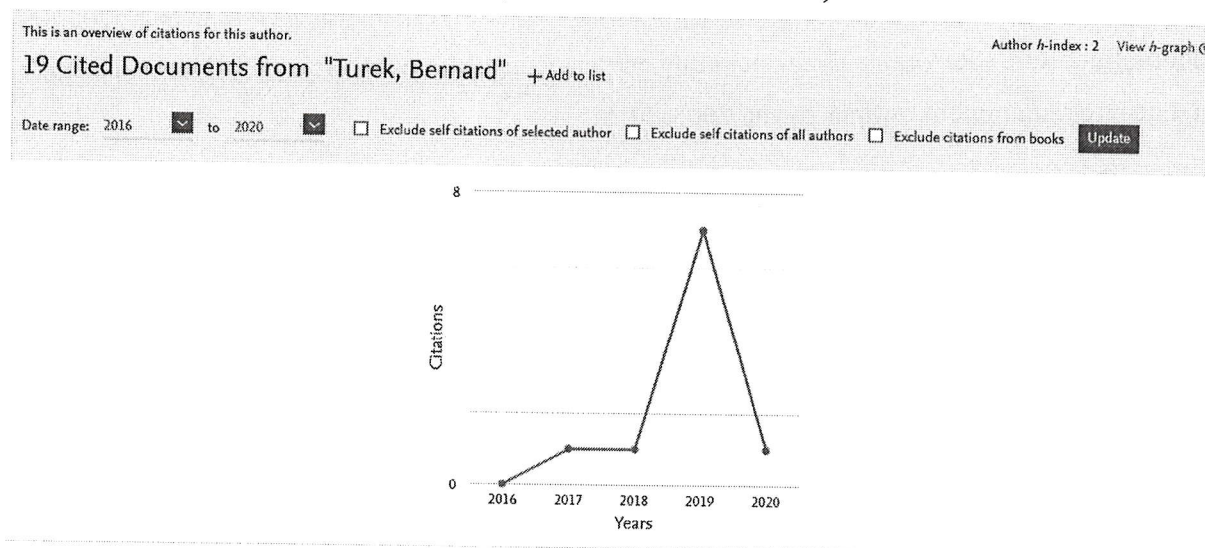
Indeks Hirscha według bazy Web of Science (WoS): 2

Indeks Hirscha według bazy Google Scholar: 4

Indeks Hirscha według bazy Scopus: 2



Liczba cytowań publikacji oraz Indeks Hirscha według bazy Web of Science. Raport z Web of Science (stan na dzień 20.07.2020 r.).



Liczba cytowań publikacji oraz Indeks Hirscha według bazy Scopus. (stan na dzień 20.07.20).

## Załącznik nr 4 do wniosku o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego



**Bernard Turek**

SGGW

Brak zweryfikowanego adresu e-mail

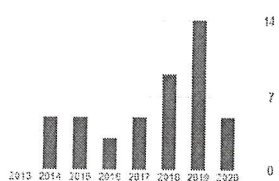
OBSERWUJ

Cytowane przez

WYŚWIETL WSZYSTKO

Wszystkie Od 2015

|            |    |    |
|------------|----|----|
| Cytowania  | 60 | 41 |
| h-indeks   | 4  | 2  |
| i10-indeks | 2  | 2  |



Współautorzy EDYTUJ  
Brak współautorów

TYTUŁ

CYTOWANE PRZEZ ROK

- ☐ **Effect of genotype on selected quality attributes of turkey bone**  
K. Baranowski, M. Kucharski, T. Szara, A. Marzec, J. Rózniewicz, B. Turek  
Archiv für Geflügelkunde 77, 206-214
- ☐ **Chitosan—a promising biomaterial in veterinary medicine**  
O. Drawnowska, B. Turek, B. Carstajan, Z. Gajnowski  
Polish journal of veterinary sciences 16 (4)
- ☐ **Dorsal perineal hernia in a bitch**  
M. Galanzy, T. Mastalerz, B. Turek  
Medycyna Weterynaryjna 63 (8), 919
- ☐ **Zaloka skórasta u psa**  
B. Turek, J. Sterna, B. Górska  
Życie Weterynaryjne 77 (86), 384-385
- ☐ **Atresia coli in a foal: case report**  
B. Turek, G. Vahoven  
Medycyna Wet 64, 269-282
- ☐ **Own-design external fixator for the treatment of diaphyseal fractures of the third metacarpal bone in horses.**

| CYTOWANE PRZEZ | ROK  |
|----------------|------|
| 16             | 2013 |
| 15             | 2013 |
| 6              | 2007 |
| 4              | 2002 |
| 3              | 2008 |
| 2              | 2016 |

Liczba cytowań publikacji oraz Indeks Hirscha według bazy Google Scholar. Raport z Google Scholar (stan na dzień 20.07.20).

### 4. Informacja o liczbie punktów MNiSW.

Liczba punktów MNiSW: **793,5**

Zgodnie z wykazem czasopism naukowych i recenzowanych materiałów z konferencji międzynarodowych wraz z przypisaną liczbą punktów za lata 2019-2020 (załącznik do komunikatu MNiSW z dnia 18 grudnia 2019 r.) oraz zgodnie z częścią A i B wykazu czasopism naukowych posiadające współczynnik wpływu Impact Factor (IF), znajdujące się w bazie Journal Citation Reports (JCR) wraz z liczbą punktów przyznawanych za publikację w tych czasopismach zgodnie z rokiem opublikowania za lata 2003-2018.

**Zestawienie liczbowe dorobku naukowego uwzględniające rodzaj publikacji, listę MNiSW oraz współczynnik wpływu (IF).**

| Rodzaj publikacji  | Liczba publikacji | Punktacja MNiSW | Impact Factor (IF) |
|--|-------------------|-----------------|--------------------|
| Prace oryginalne w czasopismach z listy JCR - kategoria „A”: MNiSW (w tym wykorzystane w postępowaniu habilitacyjnym):           | 4                 | 120             | 3,288              |
| Liczba publikacji w czasopismach z listy JCR - kategoria „A” MNiSW:  | 17                | 360             | 8,012              |
| Liczba publikacji w recenzowanych materiałach z konferencji międzynarodowej z listy JCR, uwzględnionej w <i>Web of Science</i> : | 4                 | 160             | 2,225              |
| Monografie, publikacje naukowe w czasopismach międzynarodowych lub krajowych innych niż znajdujące się w bazie JCR               | 1                 | 5,5             | -                  |

|   |           |              |               |
|---|-----------|--------------|---------------|
| Liczba publikacji w czasopismach z kategorii „B” MNiSW: | 39        | 148          | -             |
| <b>Łącznie</b>  | <b>65</b> | <b>793,5</b> | <b>13,787</b> |

- Punktację MNiSW podano według komunikatu MNiSW obowiązującego dla roku publikacji.
- Współczynnik wpływu (IF) podano dla roku, w którym opublikowano daną pracę.

Informacje zawarte w pkt. IV powinny wskazywać również na bazę danych, na podstawie której zostały podane.

Przy wyborze tej bazy należy zwracać uwagę na specyfikę dziedziny i dyscypliny naukowej, w której kandydat ubiega się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Rada Doskonałości Naukowej informuje, że podawanie danych naukometrycznych – w opinii Rady Doskonałości Naukowej – jest wskazane i zalecane, wynika to także ze stosowanej powszechnie praktyki przez samych kandydatów ubiegających się o awans naukowy. Należy jednak podkreślić, że podane we wnioskach o wszczęcie postępowania awansowego dane naukometryczne nie mogą stanowić kryterium oceny dorobku naukowego Kandydata dla podmiotów doktoryzujących, habilitujących oraz samej Rady Doskonałości Naukowej, organów prowadzących postępowania w sprawie nadania stopnia lub tytułu. Zadaniem tych organów jest przede wszystkim ocena ekspercka dorobku naukowego Kandydata ubiegającego się o awans naukowy, zaś decyzja o nadaniu stopnia lub tytułu nie powinna być uzależniona od podania tych danych.

.....  
(podpis wnioskodawcy)



