

Wizytówka naukowa kandydata na promotora
maksymalnie 2 strony – powinna to być synteza najważniejszych elementów dorobku

Imię i nazwisko, stopień, tytuł naukowy: dr hab. Daniel Klich, profesor SGGW	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Zootechnika i rybactwo, Nauki biologiczne
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	magister ochrony środowiska, KUL, 2003 doktor nauk biologicznych, KUL, 2007 doktor hab. nauk biologicznych, SGGW, 2024
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retez G., Oeser J., Bluhm H., Christopolova M., Hernandez-Blanco J., Klich D., Olech W, Perzanowski K., et al. 2026. Habitat preferences of European bison in contemporary European landscapes. <i>Journal of Applied Ecology</i>, 63: e70233. 2. Łopucki R., Sajnaga E., Oźga K., Stępień-Pyśniak D., Jastrzębski A., Świątek M., Kloch M., Sadok I., Nasiadka P., Kjellander P., Klich D. 2025. Bacterial indicators of environmental stress in the gut microbiome of free-ranging European roe deer inhabiting agricultural landscapes. <i>Scientific Reports</i>, 15: 28876. 3. Didkowska A., Pérez-Sancho M., Herranz C., Klich D., Anusz K., Witkowski L., Domínguez L., Gortázar C. 2025. Sponge-based environmental DNA detection as a useful tool in monitoring <i>Mycobacterium tuberculosis</i> complex markers in European bison (<i>Bison bonasus</i>). <i>Scientific Reports</i>, 15: 18503. 4. Klich D., Kawka J., Łopucki R., Kulis Z., Yanuta G., Budny M. 2024. The contingent impact of wind farms on game mammal density demonstrated in a large-scale analysis of hunting bag data in Poland. <i>Scientific Reports</i>, 14: 25290. 5. Łopucki R., Sajnaga E., Kalwasińska A., Klich D., Kitowski I., Stępień-Pyśniak D., Christensen H. 2024. Green spaces contribute to structural resilience of the gut microbiota in urban mammals. <i>Scientific Reports</i>, 14(1): 15508. 6. Łopucki R., Klich D., Wójciak J. 2024. Climate disturbances during critical periods pose risks to European hamster conservation efforts. <i>Diversity and Distributions</i>, 30, e13899 7. Beliniak A., Gryz J., Klich D., Łopucki R., Sadok I., Oźga K., Jasińska K.D., Ścibior A., Gołębiowska D., Krauze-Gryz D. 2024. Long-term, medium-term and acute stress response of urban populations of Eurasian red squirrels affected by different levels of human disturbance. <i>PLoS One</i>, 19(5): e0302933. 8. Krauze-Gryz D., Jackowiak M., Klich D., Gryz J., Jasińska K.D. 2024. Following urban predators – long-term snow-tracking data reveals changes in their abundance and habitat use. <i>Journal of Zoology</i>, 323: 213–114. 9. Klich D., Stereńczak K., Lisiewicz M., Sobczuk M., Nieszala A., Olech W. 2023. An assessment of the habitat preferences of

	<p>European bison with airborne laser scanning data in forest ecosystem. Scientific Reports, 13: 17987.</p> <p>10. Klich D., Didkowska A., Pyziel-Serafin A.M., Perlińska-Teresiak M., Wołoszyn-Gałęza A., Żoch K., Balcerak M., Olech W. 2023. Contact between European bison and cattle from the cattle breeders' perspective, in the light of the risk of pathogen transmission. PLoS One, 18(5): e0285245.</p>
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, wszczęte postępowania), chronologicznie	<ul style="list-style-type: none"> • Maria Sobczuk – Analiza czynników determinujących funkcjonowanie populacji żubra (<i>Bison bonasus</i>) w Puszczy Knyszyńskiej - obroniona (2021) – promotor pomocniczy • Angelika Nieszala – Dynamika szkód powodowanych przez żubry w uprawach rolnych i leśnych wraz z oceną konsekwencji gospodarczych oraz metod minimalizujących – Szkoła Doktorska (w trakcie studiów) – promotor • Magdalena Wilk – Behawioralna i fizjologiczna odpowiedź żubra na warunki utrzymania w hodowlach zamkniętych – Szkoła Doktorska (w trakcie studiów) - promotor
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 5 lat)	<ul style="list-style-type: none"> • 2024 – 2026 - Pod parasolem żubra – NFOŚiGW – wykonawca projektu (trwający). • 2022 – 2026 - Odpowiedź behawioralna i fizjologiczna sarny europejskiej (<i>Capreolus capreolus</i>) na farmy wiatrowe w krajobrazie rolniczym – Narodowe Centrum Nauki (Opus 21) – kierownik projektu (trwający). • 2019-2023 - Kompleksowa ochrona żubra w Polsce – Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko – wykonawca projektu (zrealizowany). • 2018 – 2019 - Badanie reakcji stresowej sarny europejskiej <i>Capreolus capreolus</i> na obszarze farm wiatrowych – Narodowe Centrum Nauki (Miniatura 2) – kierownik zadania badawczego (zrealizowany). • 2017-2024 - Wszechstronny monitoring populacji i siedliska żubra – Fundusz Leśny – wykonawca projektu (zrealizowany).
Zakres tematyczny projektu naukowego, do którego rekrutuje się doktoranta	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ocena zdolności adaptacyjnej dzikich zwierząt będących w opiece człowieka. Badania będą polegały na obserwacjach bezpośrednich wybranych gatunków zwierząt, ich funkcjonowanie i reakcja na ingerencje, w tym: leczenie, trening medyczny, zmiany środowiskowe. Projekt będzie miał charakter aplikacyjny w formie wypracowanych wskaźników. 2. Reakcja fizjologiczna saren na środowisko miejskie. Analiza metali, hormonów stresu i behawioru saren w środowisku miejskim i pozamiejskim. Ocena sukcesu rehabilitacji młodych osobników.
<u>Dane kontaktowe:</u> Instytut Adres e-mail Telefon	<p>Instytut Nauk o Zwierzętach, Katedra Genetyki i Ochrony Zwierząt daniel_klich@sggw.edu.pl 22 59-365-82</p>