

Imię i nazwisko:	Krzysztof Rypuła
Tytuł i/lub stopień naukowy:	prof. dr hab.
Jednostka macierzysta (Instytut/Katedra):	Katedra Epizootologii z Kliniką Ptaków i Zwierząt Egzotycznych
Adres e-mail:	krzysztof.rypula@upwr.edu.pl
ORCID:	0000-0003-3884-4834
Baza wiedzy UPWr - link:	https://bazawiedzy.upwr.edu.pl/info/author/UPWr4251ec583da49d7b6ff206e33c343e/
Researchgate:	
Osobista strona internetowa / Strona internetowa zespołu badawczego:	
Dorobek projektowy z ostatnich 5 lat (chronologicznie z rozróżnieniem kierownik, wykonawca):	<ul style="list-style-type: none"> • 2018 – 2019 – Field clinical study to assess the safety and efficacy of veterinary products in calves. Finansowanie nazwa agencji finansującej VIRBAC, numer decyzji F-468.000000-60001 przyznana kwota 8 200 EURO, kierownik. • 2017 – obecnie – przyznany grant pt. Izolacja terenowych szczepów Campylobacter jejuni, identyfikacja mikrobiologiczna. Zadanie: Badania PCR umożliwiające identyfikację genów odpowiedzialnych za zjadliwość oraz typowanie szczepu kandydata reprezentatywnego dla potrzeb projektu. Finansowanie nazwa agencji finansującej NCBIr, nazwa programu POIR numer decyzji POIR.01.01.01-00-0422/16 przyznana kwota 3 427 187,94 PLN (kwota zadania 94 018,84), kierownik. • 2019 – 2022 – przyznany grant pt. Innowacyjne metody chowu bydła w celu uzyskania najlepszej jakości dolnośląskiej wołowiny. Zadanie: Badania w kierunku obecności chorób zakaźnych. Finansowanie nazwa agencji finansującej EFRROW, nazwa programu EFRROW numer decyzji 00006/DDD.6509.00003.2018.01 przyznana kwota 1 241 343,37 PLN (kwota zadania 9 000,00), kierownik zadania.
Imię i nazwisko:	promotor pomocniczy
Stopień naukowy:	Małgorzata Klimowicz-Bodys dr
Jednostka macierzysta:	Katedra Epizootologii z Kliniką Ptaków i Zwierząt Egzotycznych
Adres e-mail:	malgorzata.klimowicz-bodys@upwr.edu.pl
ORCID:	0000-0002-8596-0822
Baza wiedzy - link (dotyczy pracowników UPWr)/Najważniejsze publikacje (lista JCR) i patenty z ostatnich 3 lat - max po 5 pozycji (w przypadku osób spoza UPWr):	https://bazawiedzy.upwr.edu.pl/info/author/UPWr44f3a5cb29264737968ef0dd2f0cd5fa/
Researchgate:	
Osobista strona internetowa / Strona internetowa zespołu badawczego:	
Dorobek projektowy z ostatnich 5 lat (chronologicznie z rozróżnieniem kierownik, wykonawca):	Brak
Temat proponowanej pracy doktorskiej:	Ocena antybiotykooporności mikrobiomu przewodu pokarmowego u psów.
Dyscyplina w której realizowana będzie rozprawa doktorska (zgodna z SD UPWr):	weterynaria
Zakres tematyczny – problem badawczy do rozwiązania, do którego poszukuje się doktoranta (minimalnie 1000 znaków):	<p>Temat badań to ocena mikrobiomu przewodu pokarmowego u psów, z uwzględnieniem lokalizacji: jamą ustną, żołądek, jelito, składu ilościowego i jakościowego zarówno u zwierząt zdrowych - nie wykazujących objawów chorób jamy ustnej, przewodu pokarmowego oraz zwierząt z objawami choroby zarówno jamy ustnej, jak i przewodu pokarmowego.</p> <p>Do badań zostaną pozyskane wymazy z jamy ustnej oraz wymazy kałowe, natomiast w przypadku zwierząt padłych pobrany zostanie materiał pośmiertnie (zeskrobiny błony śluzowej jamy ustnej i przewodu pokarmowego). Pobrany materiał zostanie poddany z użyciem sekwencjonowania nowej generacji (NGS). Dla szczepów uznanych za chorobotwórcze, bądź warunkowo chorobotwórcze zostanie wykonana ocena wrażliwości na chemioterapeutyki uwzględniająca minimalne stężenia hamujące chemioterapeutyków (MIC), zarówno powszechnie stosowanych w medycynie weterynaryjnej, jak i stosowanych w medycynie człowieka. Ponadto przeprowadzona zostanie analiza epidemiologiczna potencjału chorobotwórczego izolowanych drobnoustrojów uwzględniająca miejsce izolacji oraz określone zostaną czynniki ryzyka (risk factor) dla właścicieli zwierząt i samych zwierząt, które mogą być potencjalnym źródłem zakażenia i rozprzestrzeniania czynników zakaźnych o charakterze zoonotycznym.</p>
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta (np. ukończone studia, specjalizacje; znajomość programów, języków, technik analitycznych, minimalnie 500 znaków):	Wobec kandydata oczekuje się ukończenia kursu z zakresu mikrobiologii weterynaryjnej i epidemiologii weterynaryjnej, a także ukończenia kursów z przedmiotów takich jak: choroby zakaźne zwierząt i choroby wewnętrzne zwierząt oraz diagnostyki weterynaryjnej, dotychczasowych aktywności m.in. w ramach Studenckich Kół Naukowych, zgodne z kierunkiem tematu planowanej pracy doktorskiej, podstawowych umiejętności pracy w laboratorium mikrobiologicznym, znajomości języka obcego, preferowany język angielski.
a) Tytuł projektu:	Brak
b) Nr umowy:	Brak
c) Przewidziana długość finansowania badań doktoranta w ramach projektu (w mc; licząc od rozpoczęcia kształcenia w SD UPWr od października 2022):	0
Link do strony projektu:	