

dr  
**Anna  
Matczuk**



**Typ tutoringu:**

naukowo-rozwojowy

**Język prowadzenia tutoringu:**

polski, angielski

**E-mail:** [anna.matczuk@upwr.edu.pl](mailto:anna.matczuk@upwr.edu.pl)

Dlaczego spośród miliona wirusów tylko niektóre powodują choroby u człowieka i zwierząt?

Z wykształcenia jestem lekarzem weterynarii, z zamiłowania – wirusolożką.

Interesują mnie procesy zachodzące pomiędzy wirusem, a komórką gospodarza, zwłaszcza interakcje pomiędzy białkami. Zdarza się jednak często, że sytuacja epidemiologiczna sprawia, że wcielam się w detektywa - jaki nowy wirus pojawił się w stadzie zwierząt, jaką ma sekwencje genetyczną, jakie zwierzęta chorują, a u jakich gatunków stwierdzamy infekcję?

Lubię łączyć badania podstawowe nad wirusami z możliwością ich zastosowania do nowych technik diagnostycznych lub terapeutycznych i taka jest większość moich projektów badawczych. Myślę, że pomimo różnych trudności, praca naukowa daje mi radość i możliwość samorozwoju. Prywatnie jestem mamą 2 wspaniałych dzieci, lubię rowerowe wycieczki, gotowanie i kontakt z naturą. Jestem osobą empatyczną, uważną, pomocną i kreatywną.

Chce pracować ze studentami, których może zainteresować wirusologia. Wierzę, że to może być każdy! U studentów cenię otwartość i kreatywność, sama mam holistyczne podejście do pracy i nauki, to ważna część naszego życia. Jeśli moje doświadczenie naukowe będzie rozbieżne, z tym co razem wypracujemy na tutoring, to chętnie popracuję z Tobą w sferze rozwojowej.