

**Wrocławska Szkoła Doktorska Instytutów Polskiej Akademii Nauk ogłasza rekrutację specjalną na
doktoranta stypendystę w projekcie badawczym**

pt. „Rola homologów sierocego regulatora odpowiedzi HP1021 w fizjologii i patogenezie wybranych chorobotwórczych gatunków Epsilonproteobakterii”, realizowanego na zlecenie NCN (grant 2019/33/B/NZ6/01648) w Laboratorium Biologii Molekularnej Mikroorganizmów

(<https://hirszfeld.pl/struktura/laboratoria/laboratorium-biologii-molekularnej-mikroorganizmow/>).

Celem proponowanego projektu doktorskiego jest scharakteryzowanie regulatorów odpowiedzi typu HP1021 *H. pylori*, konserwatywnego dla wszystkich gatunków *Campylobacterota* (<https://doi.org/10.1093/nar/gkab440>; doi:10.1128/JB.01827-06). W szczególności projekt doktorski zakłada poznanie molekularnego mechanizmu zmian aktywności HP1021 (oraz homologów Cj1509 *C. jejuni* i Abu0127 *A. butzleri*) w kontekście swoistości gatunkowej bakterii oraz zasiedlanych przez nie nisz ekologicznych.

Całkowite stypendium planowane przez okres 17 miesięcy wynosi 5000 zł (uwzględniając wszystkie składniki); w okresie późniejszym przez 7 miesięcy nie mniej niż 2371,70 zł brutto oraz przez 24 miesiące nie mniej niż 3653,70 zł brutto. Sumarycznie stypendium wypłacane będzie przez 48 miesięcy.

Rozstrzygnięcie konkursu do dnia 30.11.2022, rozpoczęcie studiów planowane od 01.12.2022.

Dodatkowych informacji udziela dr hab. Anna Pawlik (anna.pawlik@hirszfeld.pl). Zachęcamy do kontaktu 😊