



Studia doktoranckie w Niemczech w naukach biomedycznych szansą dla młodych naukowców

Hubert Ludwiczak

Czy w Polsce można zrobić karierę naukową w naukach biomedycznych? Trzeba przyznać, że odpowiedź na to pytanie nie jest łatwa, szczególnie gdy weźmie się pod uwagę mizerne nakłady na rozwój polskiej nauki. Wielu młodych, zdolnych i ambitnych absolwentów kierunków przyrodniczych (biotechnologii, biologii) i medycznych (medycyny, farmacji) marzy o karierze naukowej z prawdziwego zdarzenia w dobrych (czytaj: również dobrze finansowanych) ośrodkach naukowych, a przede wszystkim w klimacie, który sprzyja pracy naukowej i sprawi, że nabyte w czasie studiów (wyższych, doktoranckich) umiejętności zostaną wykorzystane w praktyce. Polska dopiero zaczyna inwestować w „nowe technologie”, do których zalicza się m.in. biotechnologię i nauki biomedyczne, ale odbywa się to bardzo powoli – głównie z braku środków.

W tej chwili ścieżka kariery absolwentów kierunków biomedycznych wygląda w Polsce następująco: albo uda im się dostać na studia doktoranckie, na których stypendium naukowe (jeśli jest) nie wystarcza nawet na opłacenie wynajmowanego mieszkania, albo przekwalifikują się lub zostaną w najlepszym przypadku przedstawicielem medycznym, ale wtedy nabyte umiejętności do niczego się nie przydadzą. Nie dziwi więc, że coraz większa liczba młodych naukowców poważnie myśli o wyjeździe za granicę, w tym także na studia doktoranckie.

Studia doktoranckie w Niemczech mogą być ciekawą alternatywą w karierze młodego biotechnologa, biologa molekularnego, czy też lekarza ze względu na silnie rozwinięty tamtejszy

Adres do korespondencji

Hubert Ludwiczak,
Martin-Luther-Universität
Halle-Wittenberg,
Klinikum
der Medizinischen
Fakultät,
Institut für Medizinische
Immunologie,
Magdeburger Str. 2,
06-112 Halle,
Germany;
e-mail: hlbiotech@wp.pl

sektor *life sciences* – nauk biomedycznych, na które wydatki tylko w 2003 r. wyniosły 54 mld. euro (2,55% PKB), a przemysł aktywnie uczestniczy w finansowaniu sektora badań i rozwoju (B+R). Przytłacza również liczba bioregionów (25) oraz firm biotechnologicznych (600), które plasują Niemcy w europejskiej i światowej czołówce. Warto podjąć studia doktoranckie w Niemczech, ponieważ są one finansowane, a doktoranci nie muszą obawiać się o swoją przyszłość, ale mogą poświęcić się wyłącznie pracy naukowo-badawczej.

Jak ubiegać się o stypendium doktoranckie w Niemczech, gdzie szukać ofert doktoratów, jakie dokumenty należy wysłać, jakie możliwości daje tytuł doktora otrzymany w Niemczech – odpowiedzi na wszystkie te pytania znajdują się na portalu biotechnologicznym Polskiej Federacji Biotechnologii (www.pfb.edu.pl) w poradniku *PhD in Germany: studia doktoranckie w Niemczech w naukach biomedycznych*. Broszurka (do ściągnięcia w formacie .doc lub .pdf) w wyczerpujący sposób opisuje system studiów doktoranckich u naszych zachodnich sąsiadów, ponadto zawiera szereg porad, a w załączniku znajdziemy przykłady listów motywacyjnych i CV dla kandydatów chcących ubiegać się o studia doktoranckie.