

Prelegenci



Prof. dr hab. Zbigniew Szyndlar – paleontolog, systematyk, herpetolog, którego kariera poświęcona została badaniom nad ewolucją węży (Serpentes). Autor ponad 90 prac oryginalnych w zakresie herpetologii. Do najlepiej cytowanych z nich należy rozprawa doktorska pt. *Kopalne węże Polski*, stanowiąca materiał źródłowy dla kolejnych pokoleń badaczy. Profesor od lat 70. związany jest z Zakładem Zoologii Kręgowców Instytutu Systematyki i Ewolucji Zwierząt PAN.

Wyjazdy badawcze i stażowe były kluczowym elementem jego kariery naukowej. Pierwsze doświadczenie w eksploracyjnych wyprawach badawczych zdobył już podczas studiów jako organizator i uczestnik wyprawy do Ameryki Południowej, realizowanej przez Studenckie Naukowe Koło Przyrodników Uniwersytetu Jagiellońskiego w 1975 roku. W kolejnych latach brał udział w wielu ekspedycjach badawczo-naukowych, zarówno w Europie (w tym m.in. w ramach dwuletniego stypendium Fundacji im. Alexandra von Humboldta w Museum Koenig Bonn), jak i poza nią, odwiedzając Australię, Wietnam, USA oraz Koreę Północną.



Dr hab. Łukasz Przybyłowicz, prof. PAN – entomolog, systematyk, taksonom, specjalizujący się w badaniach ewolucji i biogeografii motyli z grupy niedźwiedziówek (Arctiinae). Autor ponad 70 opracowań badawczych dotyczących zarówno fauny krajowej jak i tropikalnej. Kierownik zakończonego niedawno grantu NCN dotyczącego fauny Madagaskaru. Obecnie Kierownik Zakładu Zoologii Bezkręgowców oraz Działu Zbiorów Naukowych ISEZ PAN. Z instytutem związany od początków swojej kariery naukowej.

Terenowe wyjazdy badawcze połączone ze zbieraniem materiału zawsze były esencją i motorem jego kariery naukowej. Brał udział w licznych ekspedycjach, głównie do Afryki (w której spędził łącznie niemal rok), ale również Ameryki Południowej oraz południowych rejonów Europy. Dzięki jego aktywności terenowej Zbiory Naukowe instytutu wzbogaciły się o kilkadziesiąt tysięcy okazów reprezentujących różne rzędy owadów. Jest odkrywcą kilku nieznanych dotąd gatunków motyli oraz autorem monograficznego opracowania afrykańskiej grupy motyli zaliczanych do plemienia Thyretini.

Dr hab. Grzegorz Paśnik, prof. PAN – entomolog, taksonom, filogenetyk. Przedmiotem jego zainteresowań naukowych są badania poświęcone bioróżnorodności i ewolucji chrząszczy z rodziny kusakowatych (Staphylinidae) i skoczogonków (Collembola) oraz badania ekologiczne koncentruje się na poznaniu struktury zgrupowań skoczogonków na tle parametrów środowiskowych oraz wpływu urbanizacji na zmiany bioróżnorodności fauny glebowej.

Autor ponad 60 prac oryginalnych opublikowanych w czasopismach naukowych. Opisał 7 nowych rodzajów chrząszczy oraz 150 nowych dla wiedzy gatunków Staphylinidae i Collembola.

Uczestnik stażów badawczych w Wielkiej Brytani, Francji, Belgii i Chinach. Brał udział w ekspedycjach badawczo-naukowych do Afryki, Ameryki Południowej i Azji.



Prof. dr hab. Zbigniew M. Bocheński – paleontolog, archeozoolog, systematyk. Specjalizuje się w badaniu szczątków ptaków. Autor ok 80 publikacji naukowych. Opisał kilkanaście gatunków kopalnych ptaków z Polski, Ukrainy, Austrii, Bośni i Hercegowiny oraz USA. Opublikował szereg prac analizujących szczątki ptaków ze stanowisk archeologicznych i paleontologicznych. Jest również współautorem cyklu prac tafonomicznych i kilku kluczy do identyfikacji kości różnych grup ptaków. Całe swoje zawodowe życie związany z Instytutem Systematyki i Ewolucji Zwierząt PAN.

Podróże zawodowe odbywa głównie do różnych instytucji posiadających materiały kopalne lub współczesne zbiory osteologiczne. Oprócz licznych krótkich pobyków, był na trzech rocznych wyjazdach badawczych w Niemczech, Szwajcarii i USA pracując w tamtejszych kolekcjach. Za cel podróży prywatnych obiera zwykle miejsca, gdzie „ptaki zawracają, a diabeł mówi dobranoc”.



Prof. dr hab. Barbara Rzebik-Kowalska – teriolog, systematyk, paleozoolog. Jest emerytowanym profesorem Instytutu Systematyki i Ewolucji Zwierząt Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, gdzie od lat 60. związana jest z Zakładem Zoologii Kręgowców. Ukończyła Wydział Biologii i Nauk o Ziemi Uniwersytetu Jagiellońskiego, tam też uzyskała doktorat, habilitację i tytuł profesora. Autorka 75 oryginalnych prac naukowych i książek dotyczących ssaków współczesnych i kopalnych (od miocenu po holocen), a szczególnie ssaków owadożernych Europy, Bliskiego i Dalekiego Wschodu, Wielkich Antyli i Północnej Afryki. Dzięki jej badaniom kopalna fauna ssaków owadożernych Polski jest jedną z najlepiej poznanych w Europie.

Wiele podróżowała, również służbowo, odwiedziła 56 krajów świata. Przez pięć lat (1979- 1983) pracowała z mężem, prof. Kazimierzem Kowalskim, w Algierii, gdzie wykładali na Uniwersytecie w Oranie i zebrali znaczącą kolekcję ssaków. W 1991 roku opublikowali książkę „Mammals of Algeria” („Ssaki Algierii”).



Dr. Marcin Wiorek – entomolog, taksonom, systematyk, asystent w Zakładzie Zoologii Bezkręgowców ISEZ PAN. W swoich badaniach zajmuje się przede wszystkim filogenezą, zoogeografią i ekologią tropikalnych niedźwiedziówek (Arctiinae), zwłaszcza plemienia Syntomini oraz rodzaju *Euchromia*. Brał udział w wyprawach na Madagaskar i Filipiny. W swojej pracy łączy badania terenowe z analizami materiałów muzealnych, które dotychczas prowadził w jedenastu naukowych kolekcjach Lepidoptera w siedmiu krajach Europy. Blisko współpracuje z naukowcami z Muzeum Historii Naturalnej w Londynie (Wielka Brytania) i Uniwersytetu w Lund (Szwecja).



Prof. dr hab. Elżbieta Warchalowska-Śliwa – specjalistka w dziedzinie genetyki owadów, łącząca badania z zakresu systematyki, specjacji, ewolucji i filogenezy, ze szczególnym uwzględnieniem owadów prostoskrzydłych (Orthoptera). Jej zainteresowania naukowe obejmowały także analizy ekotoksykologiczne prowadzone na terenach zanieczyszczonych, dotyczące wpływu metali ciężkich na zmiany cytogenetyczne w genomach owadów (Orthoptera i Diptera).

Jest autorką ponad 130 oryginalnych publikacji naukowych, w większości powstałych we współpracy z zagranicznymi autorami. Związana z Instytutem Systematyki i Ewolucji Zwierząt PAN od 1973 roku (od pracy magisterskiej), a zatrudniona nieprzerwanie od 1975 r. W latach 2003-2008 kierowała Zakładem Zoologii Doświadczalnej, a w latach 1989-2012 pełniła funkcję kierownika Stacji Biologicznej w Ojcowie.

Brała udział w licznych zagranicznych ekspedycjach naukowych i pracach laboratoryjnych, m. in. w Bułgarii, Chinach, Hiszpanii, Japonii, Korei Północnej i Południowej, Niemczech, Rosji i we Włoszech. Podczas tych wyjazdów gromadziła materiał do badań genetycznych oraz zdobywała doświadczenie w zakresie najnowszych metod genetycznych.



Dr hab. Tomasz Postawa, prof. PAN – ekolog, teriolog, speleolog. Głównym obiektem jego badań są organizmy zasiedlające podziemia, szczególnie nietoperze (Chiroptera). Autor ok. 40 publikacji naukowych. Od ponad 30 lat prowadzi monitoring nietoperzy zimujących w jaskiniach Wyżyny Częstochowskiej. Obecnie prowadzi badania specjacji gatunków „kryptycznych”, ewolucji sygnałów akustycznych u gryzoni, a także nad interakcjami między nietoperzami a ich ektopasożytami. Terenem jego badań są przede wszystkim rejony jaskiniowe i górskie zarówno w Europie (m. in.: Karpaty, Bałkany), jak i w Azji (Azja Mniejsza, Kaukaz, Mongolia, Chiny). Pracownik ISEZ PAN od początku jego kariery.