

Prof. Marek Konarzewski jest absolwentem Uniwersytetu Warszawskiego, Filii w Białymstoku, a od 1985 r. pracownikiem Wydziału Biologii Uniwersytetu w Białymstoku. W 1990 r. obronił rozprawę doktorską, a w 1995 r. uzyskał habilitację w Instytucie Ekologii PAN. W latach 1991–93 był stypendystą Uniwersytetu Kalifornijskiego w Los Angeles, gdzie pracował z zespołem wybitnego amerykańskiego biologa – Jareda Diamonda. W latach 2005–13 prof. Konarzewski był pracownikiem naukowym Instytutu Badania Ssaków PAN w Białowieży.

Zainteresowania naukowe prof. Konarzewskiego koncentrują się wokół zagadnień z pogranicza ekologii, fizjologii i genetyki zwierząt, w szczególności mechanizmów ewolucji wydatkowania energii u zwierząt. Prof. Konarzewski bada je wykorzystując opracowane przez siebie linie myszy laboratoryjnych. Wykorzystując je wykazał m.in. pozytywny związek między ewolucją zdolności poznawczych, wielkością mózgu oraz tempem przemian energetycznych. Jego dokonania naukowe były honorowane m.in. Nagrodą Premiera RP i Doktoratem Honorowym Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu.

Jako pracownik naukowy Wydziału Artes Liberales UW prof. Konarzewski zajmuje się zagadnieniami z pogranicza ekologii i humanistyki. W swoim dorobku ma również publikacje z zakresu dyplomacji naukowej, którą trudnił się będąc członkiem korpusu dyplomatycznego. W latach 2008-13 prof. Konarzewski pełnił funkcję radcy-ministra ds. wymiany naukowo-technologicznej w Ambasadzie RP w Waszyngtonie. W latach 2017–21 był doradcą Ministra Spraw Zagranicznych ds. nauki i technologii.

Prof. Konarzewski jest też popularyzatorem nauki- autorem polskiego tłumaczenia wyróżnionej nagrodą Pulitzera książki Jareda Diamonda „Strzelby, zarazki, maszyny”, artykułów publikowanych w *Gazecie Wyborczej* i *National Geographic*, własnej książki poświęconej ewolucji ludzkiej diety „Na początku był głód” oraz albumów fotograficznych poświęconych przyrodzie Podlasia- Dolinie Biebrzy i Puszczy Knyszyńskiej.

Od 2010 r. prof. Konarzewski jest członkiem korespondentem Polskiej Akademii Nauk. W 2022 r. został wybrany Prezesem Polskiej Akademii Nauk na kadencję 2023–2026.