

Prof. Pierre Joliot

(ur. 12 marca 1932 r. w Paryżu) jest profesorem honorowym Collège de France, członkiem Francuskiej Akademii Nauk i międzynarodowym autorytetem w dziedzinie fotosyntezy – kluczowego procesu warunkującego życie w biosferze. Wniósł istotny wkład w rozwój biologii, biofizyki i biochemii. Jest autorem 157 prac naukowych, z których 19 stanowią rozdziały w książkach, a liczba cytowań publikacji wynosi 7 tys., h-index=46.

Jego zainteresowania nauką wynikają z rodzinnej tradycji dwóch pokoleń laureatów Nagrody Nobla (babci – Marii Curie-Skłodowskiej oraz rodziców – Ireny i Fryderyka Joliot-Curie).

Stopień doktora nauk fizycznych uzyskał w 1960 r. na Faculté des sciences de Paris. Pracę zawodową rozpoczął jako stażysta (w latach 1954–1956), a następnie jako asystent (w latach 1956–1960) w Krajowym Centrum Badań Naukowych (CNRS), gdzie w 1974 r. został dyrektorem do spraw badań. W latach 1963–1975 pełnił również funkcję kierownika laboratorium, a potem – w okresie od 1975 r. do 1997 r. – dyrektora Instytutu Biologii Fizyko-Chemicznej.

W 1981 r. otrzymał stanowisko profesora w Collège de France i objął Katedrę Bioenergetyki Komórki.

W okresie od lipca 1985 r. do marca 1986 r. pełnił funkcję doradcy premiera w sprawach nauki i technologii, a w latach 1989–1992 był członkiem Narodowego Komitetu do Spraw Ewaluacji Badań Naukowych. Jego aktywność zawodowa obejmowała również sprawy zasad etyki w nauce – działał w tym obszarze nie tylko jako Przewodniczący Komisji Etyki Badań CNRS (w latach 1998–2001), ale również jako członek Krajowego Komitetu Doradczego ds. Etyki (w latach 2005–2009).

Jest członkiem wielu czołowych organizacji naukowych, m.in.: American Society of Plant Biologists (od 1970 r.), National Academy of Sciences, USA (od 1979 r.), Academia Europaea (od 1989 r.) oraz Académie Européenne des Sciences, des Arts et des Lettres (od 1992 r.).



Profesor Pierre Joliot otrzymał Złoty Medal CNRS oraz nagrody: Prix André Policard-Lacassagne (w 1968 r.), Charles F. Kettering Award of American Society of Plant Physiologists (w 1970 r.) oraz Prix du Commissariat à l'Énergie Atomique (w 1980 r.). Od 2001 r. jest Komandorem Legii Honorowej i Narodowego Orderu Zasługi, a od 2012 r. Wielkim Oficerem Francuskiej Legii Honorowej.

