

Projekt pn. „*Wzmocnienie potencjału dydaktycznego UMK w Toruniu w dziedzinach matematyczno-przyrodniczych*”
realizowany w ramach Poddziałania 4.1.1 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Prof. Ahmad Ismail prowadzi szeroką współpracę naukową przede wszystkim z Japanese Society for Promotion of Science, w tym z University of Tokyo i Kagoshima University oraz Indonesian Oceanography Department. W Europie współpraca dotyczy uczelni w Wielkiej Brytanii – Plant and Animal Science Department University of Sheffield oraz School of Biological Sciences University of Reading.

Dorobek naukowy obejmuje ponad 150 prac w recenzowanych czasopismach. Tematyka prac dotyczy ekotoksykologii w zakresie kumulacji metali ciężkich w zaroślach mangrowych, ekologii organizmów morskich oraz bioindykacji zmian w środowiskach lasów tropikalnych na podstawie wybranych grup owadów (ważek i motyli).

W czasie pobytu prof. Ashmada Ismaila na UMK przewidujemy wykłady i seminaria dla studentów Wydziału BiOŚ poruszające zagadnienia z dziedziny ekotoksykologii, ekologii środowisk tropikalnych oraz ochrony przyrody w strefie tropikalnej. Planowane są wizyty gościa w kilku parkach narodowych (Białowieskim PN i Wigierskim PN) oraz instytucjach związanych z ochroną środowiska. Przedyskutowane będą perspektywy rozwoju współpracy naukowej i dydaktycznej. Prof. Ahmad Ismail jest zainteresowany podpisaniem oficjalnej umowy o współpracy między uczelniami, która umożliwiłaby wymianę studentów i pracowników.

Prof. Ahmad Ismail jest liczącym się w południowo-wschodniej Azji ekspertem do spraw ochrony środowiska oraz pełni ważne funkcje administracyjne w Malezyjskich towarzystwach ochrony przyrody. Zapraszając go do Torunia liczymy na poszerzenie naszej oferty dydaktycznej o tematy związane z obszarami tropikalnymi, które stają się coraz łatwiej dostępne dla naszych naukowców. Umożliwi to także pozyskiwanie materiału badawczego z Azji, co przy obecnej globalizacji badań ekologicznych i biogeograficznych ma dla nas istotne znaczenie. Oficjalna współpraca między uniwersytetami byłaby w tym przypadku czynnikiem bardzo ułatwiającym pracę.