

Narodziny człowieka



Zapraszamy do wspólnej podróży po antropogenezie. Chcemy wam zapewnić przeżycia emocjonalne i intelektualne w trakcie poznawania kolejnych odstępów ewolucji człowieka.

Działania projektowe skupiałyby się na trzech obszarach: mechanizmy molekularne ewolucji, przebieg ewolucji człowieka i wreszcie ślady ewolucyjne w naszych organizmach a przede wszystkim w zachowaniu i psychice. Wydaje się to ekscytujące, czyż nie!

Chcemy prześledzić sposób ustalania pokrewieństwa gatunków i sposób tworzenia drzew genealogicznych. Planujemy poznać bliżej ideę Ewy mitochondrialnej i „zanikającego” chromosomu Y. Będziemy też analizować teorię ewolucji w świetle nowych odkryć z dziedziny epigenetyki, które to odkrycia pozwalają na nowo zrozumieć wpływ środowiska na geny a zatem i na ewolucję.

Chcemy też porównać teorie ewolucji z tezami kreacjonizmu wyłożonego w bardzo przystępnej książce M. Giertycha. Ale będzie jazda mentalna!

Planujemy spotkania z fachowcami, którzy poszerzą nasze horyzonty. Mamy na myśli pp. Kozłowskiego i Ryszkiewicza – dużo możecie się od nich dowiedzieć.

Będziemy szukać śladów ewolucji widocznych w naszych mechanizmach przystosowawczych.

Co do metody pracy – chcemy zastosować metodę tutoringu naukowego? Spotkania cotygodniowe polegałyby na indywidualnej pracy z uczestnikami, a raz na 2 - 3 tygodnie byłoby spotkanie wspólne w rodzaju seminarium. Efektem pracy byłyby dwie sesje naukowe.

Do wspólnej perygrynacji po naszej przeszłości zapraszają: Anita Klepaczevska i Jacek Bąk