

03.12.2012 r. kolejny raz mieliśmy przyjemność gościć nauczycieli akademickich z Wydziału Biologii Uniwersytetu Gdańskiego.

Pierwszy, niezwykle ciekawy wykład pt. „Neurobiologia miłości” wygłosił dr Wojciech Glac. Pan doktor w bardzo ujmujący i przystępny sposób wyjaśniał procesy zachodzące w mózgu w czasie zakochania, czyli, może nieco odartą z romantyzmu, miłość z biologicznego punktu widzenia. Uczniowie m. in. dowiedzieli się, że za przywiązanie emocjonalne dwojga ludzi odpowiada hormon - oksytocyna, której wydzielanie zwiększa się w czasie kontaktu fizycznego zakochanych. Zatem jedną z cenniejszych recept na udany i długotrwały związek jest dbanie o bliskość cielesną, np. dotyk, przytulenie.

Drugi wykład, na temat różnorodności biologicznej, poprowadziła dr Beata Michno. Główna część wystąpienia była skoncentrowana wokół czynników, które powodują zwiększanie bogactwa życia na Ziemi oraz przyczyn wymierania gatunków. Dowiedzieliśmy się, że obszarami o największej różnorodności biologicznej są lasy równikowe, które mimo, że stanowią jedynie 7% powierzchni Ziemi, to zamieszkuje je ponad 50% gatunków. Zagadnienia omawiane przez panią doktor być może nie były najłatwiejsze, ale za to bardzo ciekawe i myślę, że powinny skłonić do zastanowienia się nad rolą bioróżnorodności i koniecznością jej ochrony przez każdego z nas.

Wraz z młodzieżą gorąco dziękujemy za niezwykle interesujące i przystępne przedstawienie niełatwych dla młodzieży licealnej zagadnień.

Marta Puławska, Zespół Szkół w Pasłęku