

**Wykłady odbywają się we wtorki w godzinach 17.15–19.15
w sali im. J. Czekanowskiego
Katedra Biologii Człowieka Uniwersytetu Wrocławskiego, ul.
Kuźnicza 35**

18 października 2016

prof. dr hab. Michał Bejger

Fale grawitacyjne

1. Grawitacja Newtona i Einsteina
2. Idea detekcji fal
3. Źródła astrofizyczne

dr Arkadiusz Błaut – wprowadzenie do dyskusji

25 października 2016

dr hab. Jurand Wojewoda

Powierzchnie w geologii, powierzchnie geologiczne

1. Powierzchnie materialne, geometryczne i abstrakcyjne
2. Czy istnieją płaskie powierzchnie geologiczne?
3. Pion i poziom – pojęcia geometryczne czy fizyczne, a może fizjologiczne?

prof. dr hab. Stanisław Staśko – wprowadzenie do dyskusji

8 listopada 2016

dr inż. Jan Francyk

Hoggar i okolice – góry środkowej Sahary

1. Budowa geologiczna terenu
2. Warunki klimatyczne
3. Ludność

22 listopada 2016

prof. dr hab. Karol Myśliwiec, członek Polskiej Akademii Nauk

Egipskie światłości

1. Rola światła w życiu starożytnego Egiptu
2. Kult Słońca jako źródła życia
3. Wpływ oświetlenia na sztukę starożytnego Egiptu

prof. dr hab. Ernest Niemczyk – wprowadzenie do dyskusji

29 listopada 2016

prof. dr hab. Marek Abramowicz

Dlaczego profesor Andrzej Trautman zasługuje na nagrodę Nobla za fale grawitacyjne?