

NAUKA a ŚWIATOPOGLĄD (przedmiot obieralny, WAINS, st. lic., sem. 5)

I. Planowany układ zajęć

- 1) W pierwszej części zajęć (do 6 spotkania) wykładowca omówi sprawy organizacyjne (1 spotkanie), a następnie wygłosi cztery **wykłady wstępne**, omawiające ogólnie pojęcia filozofii, nauki i wiedzy.
Na 6 zajęciach odbędzie się **sprawdzian**, obejmujący zakres pierwszych 4 wykładów.
- 2) W drugiej części zajęć (od 7 spotkania) będą odbywać się **debaty**, w trakcie których studenci będą dyskutować – z udziałem wykładowcy jako moderatora – zaproponowane niżej tematy.

Każdy temat będzie omawiany na 2 kolejnych zajęciach: a) na pierwszym spotkaniu wykładowca scharakteryzuje podstawowe pojęcia i przedstawi tło historyczne zagadnienia (zachęcając studentów do wstępnej dyskusji), b) na drugim spotkaniu odbędzie się właściwa debata między studentami (prowadzona przez wykładowcę).

Debaty będą polegać na wymianie argumentów przez dwie „opozycyjne” grupy studentów (liczące minimum 5 osób), z których każda będzie broniła swojego stanowiska.

Przed debatą grupa będzie zobowiązana dostarczyć prowadzącemu plik z własnymi argumentami, które to argumenty zostaną opublikowane w blogu *Cafe Aleph* i poddane tam pod dyskusję. Uczestnictwo w dyskusji blogowej będzie punktowane i jest wskazane (ale nie jest obowiązkowe).

II. Tematy wstępnych wykładów (z elementami dyskusji)

- 1) *Filozofia, nauki, światopogląd.*
- 2) *Nauka: geneza, metody, wartość.*
- 3) *Wiedza potoczna a wiedza naukowa.*
- 4) *Nauki humanistyczne a nauki ścisłe.*

III. Tematy kolejnych debat (od 7 tygodnia zajęć)

- 1) *Czy warto być racjonalistą (a nie irracjonalistą)?*
- 2) *Czy świat jest (w swojej istocie) matematyczny, czy tylko (przez człowieka) matematycznie opisywany?*
- 3) *Czy komputery (a szerzej; narzędzia cyfrowe) stanowią istotne zagrożenie dla naszej cywilizacji?*

IV. Zasady zaliczeń

- 1) Podstawą zaliczenia i ostatecznej **oceny** są:
 - a) ocena z uczestnictwa w debacie (debatach)
 - b) ocena ze sprawdzianu (który odbędzie się na 6 zajęciach).
- 2) Ocena z zajęć może zostać podwyższona, jeśli dana osoba dodatkowo, poza pracą na zajęciach, wykazuje istotną aktywność dyskusyjną w blogu akademickim *Cafe Aleph* (<http://marciszewski.eu/>) – tzn. dodaje ciekawe komentarze.
- 3) Obecność na zajęciach jest obowiązkowa; można opuścić maks. 2 spotkania.