

**XIII Ogólnopolska Konferencja Filozofii Fizyki,  
Poznań, 3-4 marzec 2017 r.**

## **PRZYRODOZNAWCY I FILOZOFOWIE W POSZUKIWANIU ISTOTY ŻYCIA**

Organizatorzy: Instytut Filozofii i Wydział Fizyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, wsparcie: Sekcja Filozofii Przyrody Polskiego Towarzystwa Filozoficznego, Poznański Oddział Polskiego Towarzystwa Fizycznego, Pracownia Pytań Granicznych UAM

### **PROGRAM**

**Piątek, 3 marca**, Aula im. Prof. Szczepana Szczęniowskiego, Collegium Physicum UAM, ul. Umultowska 85

09.00 otwarcie

**Przewodniczący: Prof. dr hab. Zdzisław Błaszczak**

09.15 prof. Przemysław Wojtaszek, Wydział Biologii UAM, **Architektura życia - hierarchia, emergencja, autopoeza, ewolucja**

09.45 prof. Andrzej Dobek, Wydział Fizyki UAM, **Światło a/i życie**

10.15 prof. Michał Kurzyński, Wydział Fizyki UAM, **Biologiczne maszyny molekularne i informacja**

10.45 prof. Marcin Molski, Wydział Chemii UAM, **Supersymetria w układach biologicznych**

11.15 przerwa

**Przewodniczący: Prof. dr hab. Andrzej Dobek**

11.45 prof. Henryk Drozdowski, prof. Zdzisław Błaszczak, Wydział Fizyki UAM, **Dlaczego na Ziemi istnieje życie?**

12.15 prof. Józef Zon, Fundacja Bioelektroniki im. Włodzimierza Sedlaka w Lublinie, **Elektromagnetyzm i życie:**

**Poglądy Włodzimierza Sedlaka i Abrahama R. Liboffa**

12.45 prof. Adam Cenian, Gdańskie Forum Dialogu Nauki i Religii im. Heweliusza, Instytut Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku, **Paradoksy powstawania życia - informacji genetycznej**

13.15 prof. Mirosław Rucki, UTH Radom, **W poszukiwaniu wspólnego przodka małpy i człowieka – problemy informatyczne i techniczne**

13.45 przerwa

**Przewodniczący: Prof. dr hab. Wojciech Nawroć**

14.45 prof. Barbara Kotowa, Instytut Filozofii UAM, **O życiu w metafizycznym sensie**

15.15 prof. Anna Lemańska, Wydział Filozofii Chrześcijańskiej UKSW w Warszawie, **Czy materia ożywiona różni się istotnie od nieożywionej?**

15.45 dr Andrzej Gecow, IFiS PAN w Warszawie, **Istotę życia wskazują „Szkielet dedukcyjnej teorii życia”**

16.15 prof. Michael Abdalla, UP, UAM, **Tajemnica życia w ziarnie pszenicy**

16.45 przerwa

**Przewodniczący: Prof. dr hab. Zbigniew Jacyna-Onyszkiewicz**

17.15 dr hab. Piotr Przybysz, Instytut Filozofii UAM, **Ewolucyjne korzenie inteligencji i poznania społecznego**

17.45 dr Zbigniew Pietrzak, Instytut Filozofii UW, **Życie jako walka o zasoby czyli o niektórych aspektach matematyzowalności przyrody ożywionej**

18.15 dr Piotr-Paweł Repczyński, Poznańskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk, **O nieuchwytności fenomenu życia**

18.45 dr Hanna Cytryńska, **Realizacja własnej koncepcji architektonicznej jako werbalizacja poszukiwania absolutu przez Franka Lloyda Wrighta**

**Sobota, 4 marca**, Aula im. Prof. Szczepana Szczęniowskiego, Collegium Physicum UAM, ul. Umultowska 85

**Przewodniczący: Prof. dr hab. Antoni Szczuciński**

09.00 mgr Aleksander Ziemny, Instytut Filozofii UAM, **Strategie definiowania życia biologicznego**

09.25 mgr Angelika Mus-Nowak, Zakład Filozofii Nauk Przyrodniczych UJ, **Jeżeli wszystko, co istnieje, to matematyczna struktura, dlaczego świat nie jest poznawalny a priori?**

09.50 mgr Andrzej Zabołotny, Instytut Filozofii UŁ, **Konsekwencje naturalizmu metodologicznego – powstanie i rozwój życia z perspektywy kosmologa**

10.15 mgr Michał Prończuk, Instytut Filozofii UMK, **Nadnaturalizm wnioskiem z naturalistycznej filozofii umysłu?**

10.40 przerwa

**Przewodnicząca: Prof. dr hab. Małgorzata Śliwińska-Bartkowiak**

11.20 mgr Paweł Ciniewski, Instytut Filozofii UAM, **(Nie)śmiertelność a sens życia**

11.45 mgr Iwona Olejniczak, Instytut Filozofii UAM, **Czy zatarcie granicy między człowiekiem i małpami człekokształtnymi jest możliwe ?**

12.10 mgr Dominik Langer, Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkowskiego, **Prolegomena do fenomenologii krystalizacji**

12.35 mgr Damian Luty, Instytut Filozofii UAM, **Poglądy Hermanna Weyla na różnicę między materią ożywioną a nieożywioną**

13.00 prof. Antoni Szczuciński, Instytut Filozofii UAM, **Między interdyscyplinarnością a redukcjonizmem – metodologiczne zagadnienia badań nad istotą życia**

13.25 zakończenie konferencji