

## Posiedzenia Wydziałów PAU w 2021 roku<sup>1</sup>

### Wydział I Filologiczny

- 15.01** – prof. dr hab. Stanisław Stabryła, *Inspiracje antyczne w poezji Józefa Łobodowskiego*
- 12.02** – prof. dr hab. Maria Korytowska, *Czy warto pisać podręcznik?*
- 12.03** – prof. dr hab. Wojciech Bałus, *Surrealizm jako doświadczenie rzeczywistości. Tadeusz Kantor w Paryżu w 1947 roku*
- 16.04** – prof. dr hab. Maciej Włodarski, *Średniowieczna proza łacińska w Polsce*
- 14.05** – prof. dr hab. Lucjan Suchanek, prof. dr hab. Jacek Popiel, prof. dr hab. Jarosław Ławski, prof. dr hab. Bogusław Dopart, *Rok Romantyzmu. Założenie programowe i organizacyjne*
- 15.10** – prof. dr hab. Jerzy Jastrzębski, *Patriotyzm a nacjonalizm*
- 12.11** – prof. dr hab. Sergiusz Michalski, *Unikalna malarska wizja zagrożonej Rzeczypospolitej wiosną roku 1792*
- 17.12** – prof. dr hab. Bogusław Dopart, *Polskie badania nad formą romantyczną*

### Wydział II Historyczno-Filozoficzny

- 28.02** – ks. dr hab. Szymon Fedorowicz, *Ewangeliarze biskupa Piotra Tomickiego*
- 7.10** – prof. dr hab. Janusz Kruk, *Działalność Wydziału Historyczno-Filozoficznego PAU w latach 2019–2021*

### Wydział IV Przyrodniczy

- 27.01** (wspólne z Wydziałem V Lekarskim) – prof. dr hab. Barbara Płytycz, *Aktualności COVID-19: szczepionki mRNA*

---

<sup>1</sup> Posiedzenia Wydziału III odbywały się jedynie w trzech Komisjach. Wydział VI nie organizował posiedzeń.

W styczniu 2021 roku liczba stwierdzonych zakażeń SARS-CoV-2 przekroczyła 100 milionów, a śmiertelność z powodu COVID-19 przekroczyła dwa miliony w skali globalnej. Dzięki wiedzy i umiejętnościom nabytym podczas poprzednich pandemii wywołanych przez koronawirusy (SARS w roku 2002 i MERS w roku 2012) możliwe było szybkie opracowanie szczepionek przeciwko SARS-CoV-2, z których najwcześniej wprowadzono do użytku szczepionki typu mRNA. Wyprodukowane w laboratoriach fragmenty mRNA, stanowiące matrycę do syntezy białek S wirusa (kluczowych do zainfekowania komórek człowieka), są otoczone lipidami (firmy PfizerBioNTech i Moderna) lub zamknięte w wektorze adenowirusowym (Uniwersytet w Oksfordzie i AstraZeneca). Skuteczność preparatów PfizerBioNTech i Moderna jest wyższa (95%) niż szczepionek AstraZeneca (62–90%), choć u żadnej zaszczepionej osoby przebieg choroby nie jest groźny. Zaletą szczepionek AstraZeneca jest możliwość przechowywania ich w lodówce (2–8°C), co jest logistycznie znacznie łatwiejsze niż zamrażanie szczepionek pozostałych koncernów. Wszystkie firmy sprawdzają obecnie, czy ich szczepionki będą skuteczne w stosunku do pojawiających się na całym świecie nowych wariantów wirusa SARS-CoV-2; stosowane tu technologie pozwolą na sprawne przestawienie produkcji na nowe warianty.

- 3.03** – prof. dr hab. Krzysztof Turlejski, *Współczesne spojrzenie na teorię Haeckel’a rekapitulacji etapów ewolucji kręgowców w czasie ich rozwoju, cz. I*
- 24.03** (wspólne z Wydziałem V Lekarskim) – prof. dr hab. Barbara Płytycz, *Aktualności COVID-19, trzecia fala, szczepienia w toku, warianty wirusa*
- 12.10** – prof. dr hab. Krzysztof Turlejski, *Ewolucja układu nerwowego, cz. II*
- 6.11** – prof. dr hab. Leszek Marks, *Współczesne wyzwania stratygrafii i paleogeografii czwartorzędu Polski*
- 25.11** – prof. dr hab. Adam Szewczyk, *Mitochondrialne kanały potasowe: nadzieja cytoprotekcji?*
- 7.12** (wspólne z Wydziałem V Lekarskim i Komisją Nauk Rolniczych, Leśnych i Weterynaryjnych) – prof. dr hab. Zygmunt Pejsak, *Zakażenia koronawirusowe u zwierząt – wiedza, zwalczanie i zdobycze nauk weterynaryjnych*

### Wydział V Lekarski

- 14.04** – prof. dr hab. Władysław Lasoń, *Poszukiwanie leku neuroprotekcynego – nadzieje i rozczarowania*

- 1.06** – prof. dr hab. Piotr Trzonkowski, *Od czego zależy dobra odpowiedź na szczepienia? Jakie lekcje dała nam grypa, jaką lekcję daje SARS-COV2?*
- 26.10** – prof. dr hab. Wojciech Wojakowski, *Terapia zawału serca i udaru mózgu w pandemii COVID-19*
- 17.11** – prof. dr hab. Józef Dulak, *Komórki macierzyste w medycynie: możliwości, nadzieje, złudzenia*