



Towarzystwo Naukowe Warszawskie
Wydział Nauk Biologicznych, Wydział Nauk Lekarskich
oraz Wydział Nauk Matematycznych i Fizycznych,
Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej PAN,
zapraszają na Sesję Naukową Nagrody Nobla 2023
w dziedzinie fizjologii lub medycyny, w dziedzinie chemii oraz w dziedzinie fizyki

Sesja odbędzie się 12 grudnia 2023 w formie hybrydowej: stacjonarnie w Instytucie Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego PAN, ul. Pawińskiego 5 w Warszawie oraz za pośrednictwem aplikacji CISCO WEBEX

PROGRAM

16:00 Prof. dr hab. Leonora Bużańska (*Przewodnicząca IV Wydziału Nauk Biologicznych TNW, Zakład Bioinżynierii Komórek Macierzystych, IMDiK im. M. Mossakowskiego PAN*)
Wprowadzenie

16:10 Dr hab. Roman Szczęsny, (*Pracownia Biologii RNA, Instytut Biochemii i Biofizyki PAN*)
„Terapeutyczny mRNA – wyzwania i możliwości” - Nagroda Nobla 2023 w dziedzinie fizjologii lub medycyny

16:30 Dyskusja, moderator: **prof. dr hab. n. med. Leonora Bużańska**

16:40 Prof. dr hab. n. med. Aneta Nitsch-Osuch (*Przewodnicząca V Wydziału Nauk Lekarskich TNW, Zakład Medycyny Społecznej i Zdrowia Publicznego, Warszawski Uniwersytet Medyczny*)
„Jak niemożliwe stało się możliwe, czyli o korzystnym wpływie pandemii na rozwój szczepionek mRNA” - Nagroda Nobla 2023 w dziedzinie fizjologii lub medycyny

17:00 Dyskusja, moderator: **prof. dr hab. Dagmara Mirowska-Guzel** (*Prezeska TNW, Katedra Farmakologii Doświadczalnej i Klinicznej Centrum Badań Przedklinicznych, Warszawski Uniwersytet Medyczny*)

17:10 Prof. dr hab. Wiktor Lewandowski (*Wydział Chemii, Uniwersytet Warszawski*),
"Od testów antygenowych po wyświetlacze 3D - Nagroda Nobla 2023 w dziedzinie chemii"

17:30 Dyskusja, moderator: **prof. dr hab. Tomasz Matulewicz** (*Wydziału Fizyki, Uniwersytet Warszawski*).

17:40 Prof. dr hab. Piotr Fita (*Wydział Fizyki, Uniwersytet Warszawski*)
"Jeszcze krótsze niż ultrakrótkie - Nagroda Nobla z fizyki 2023"

18:00 Dyskusja, moderator: **prof. dr hab. Jerzy Lewandowski** (*Przewodniczący III Wydziału Nauk Matematycznych TNW, Wydział Fizyki, Uniwersytet Warszawski*)

18:10 Zakończenie, **prof. dr hab. Dagmara Mirowska-Guzel**