



# XXII FESTIWAL „NAUKA Z PAŁACEM W TLE” PAŁAC W JABŁONNIE 21-22.09.2024 w godzinach 10:00-16:00

## PROGRAM

### SOBOTA

- 10:00 - OFICJALNE ROZPOCZĘCIE FESTIWALU „NAUKA Z PAŁACEM W TLE” - DZIEDZINIEC PRZED PAŁACEM
- 11:30 - WYKŁAD: „ŻYCIE PO ŻYCIU - CZYLI NAJPIĘKNIJSZE TERENY POGÓRNICZE W POLSCE”, DR ANDRZEJ GAŁAŚ, INSTYTUT GOSPODARKI SUROWCAMI MINERALNYMI I ENERGIĄ PAN - PAŁAC, SALA BALOWA
- 12:00 - WYKŁAD: „SKĄD SIĘ BIERZE ENERGIA W ELEKTROWNI I PO CO NAM ELEKTROWNIE JĄDROWE”, DR WIKTOR PAROL, INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ IM. HENRYKA NIEWODCZAŃSKIEGO PAN - PAŁAC, SALA BALOWA
- 13:00 - WYKŁAD: „INNOWACYJNE TECHNOLOGIE W NAPĘDACH TOYOTY I LEXUSA”, GRUPA CYGAN - PAŁAC, SALA BALOWA
- 13:30 - PREZENTACJA MULTIMEDIAŁNA: „PO CO NAM PSYCHOLOGIA. POLIPSYCHOGRAF JAKO CAŁOŚCIOWA METODA DIAGNOZY SPRAWNOŚCI FUNKCJONALNEJ UKŁADU NERWOWEGO W PSYCHOLOGII I MEDYCYNIE”, GRUPA PSYCHOTRONICS - PAŁAC, SALA BALOWA
- 14:00 - WYKŁAD: „HEJT W UJĘCIU PSYCHOLOGICZNYM I INFORMATYCZNYM”, MGR INŻ. WOJCIECH BOBAK, MGR MARIA WIŚNIEWSKA, WYŻSZA SZKOŁA BIZNESU NATIONAL LOUIS UNIVERSITY - PAŁAC, SALA BALOWA
- 14:30 - POKAZ Z UŻYCIEM URZĄDZEŃ KOSMETOLOGICZNYCH PRZYGOTOWANY PRZEZ FIRMĘ SKIN ESTHETIC - PAŁAC, SALA MAURETAŃSKA
- 15:00 - WYKŁAD: „ODRAŻAJĄCY I ZŁY: JAK STRES WPŁYWA NA NASZ ORGANIZM I JAK GO OKIEŁZNAĆ”, PROF. DR HAB. GRAŻYNA GROMADZKA, UNIwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego - PAŁAC, SALA BALOWA
- 15:30 - POKAZ FILMU, PWK LEGIONOWO - PAŁAC, SALA BALOWA
- 16:00 - ZAKOŃCZENIE PIERWSZEGO DNIA FESTIWALU

### NIEDZIELA

- 10:00 - ROZPOCZĘCIE DRUGIEGO DNIA FESTIWALU
- 10:30 - PRELEKCJA NA TEMAT APLIKACJI IM2BE, BARTOSZ JASIŃSKI, FUNDACJA INTELLIGENT TECHNOLOGIES - PAŁAC, SALA BALOWA
- 11:00 - WYKŁAD: „SUROWCE MINERALNE NICZYM TLEN! BEZ NICH NIE MOŻNA ŻYĆ”, DR ANDRZEJ GAŁAŚ, INSTYTUT GOSPODARKI SUROWCAMI MINERALNYMI I ENERGIĄ PAN - PAŁAC, SALA BALOWA
- 11:30 - WYKŁAD: „POWRÓT Z GWIAZD: KOMÓRKI MACIERZyste W ZDROWIU I CHOROBIĘ”, DR MACIEJ CIEŚLA, MIĘDZYNARODOWY INSTYTUT MECHANIZMÓW I MASZYN MOLEKULARNYCH PAN - PAŁAC, SALA BALOWA
- 12:00 - UROCZYSTE WRĘCZNIENIE NAGRÓD W II KONKURSIE FOTOGRAFICZNYM „MOJE WSPOMNIENIA Z PAŁACU W JABŁONNIE” - PAŁAC, SALA BALOWA
- 12:30 - WYKŁAD: „INNOWACYJNE TECHNOLOGIE W NAPĘDACH TOYOTY I LEXUSA”, GRUPA CYGAN - PAŁAC, SALA BALOWA
- 13:00 - „JABŁONNA PARK PARADE” KONCERT ZESPOŁU „BRASS FEDERACJA”, PAŁACOWE SPOTKANIA Z MUZYKĄ, KONCERT PRZED PAŁACEM
- 14:00 - WYKŁAD: „PROTONY W WALCE Z NOWOTWORAMI. JAK DZIAŁA RADIOTERAPIA PROTONOWA”, DR INŻ. ANNA SPALENIĄK, INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ IM. HENRYKA NIEWODCZAŃSKIEGO PAN - PAŁAC, SALA BALOWA
- 14:30 - WYKŁAD: „RELATYWIZM BARW - KONTRASTY”, DR KRZYSZTOF Cwiertniewski - PAŁAC, SALA BALOWA
- 15:00 - WERNISAŻ WYSTAWY, WŁADYSŁAW SZCZEPAŃSKI - RYSUNKI, ORANŻERIA
- 15:30 - PREZENTACJA MULTIMEDIAŁNA: „PO CO NAM PSYCHOLOGIA. POLIPSYCHOGRAF JAKO CAŁOŚCIOWA METODA DIAGNOZY SPRAWNOŚCI FUNKCJONALNEJ UKŁADU NERWOWEGO W PSYCHOLOGII I MEDYCYNIE”, GRUPA PSYCHOTRONICS - PAŁAC, SALA BALOWA
- 16:00 - ZAKOŃCZENIE DRUGIEGO DNIA FESTIWALU

## WYSTAWCY

- S N** Archiwum Polskiej Akademii Nauk - „Skarby Polskiej Akademii Nauk” wystawa w Pałacu
- S N** Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego PAN - „Stwórz własny krater - mikrodeformacje powierzchni gleby i sposoby ich pomiaru”, „Tajemnice prądu i magicznych atramentów”, „Różnorodność bioróżnorodności - nie taki robak straszny jak go malują” prezentacje
- S N** Instytut Fizjologii i Żywienia Zwierząt PAN im. Jana Kielanowskiego w Jabłonnice - „Żywność w naukowym świetle” warsztaty
- S N** Muzeum i Instytut Zoologii PAN - „W gabinecie przyrodnika” zajęcia warsztatowo-pokazowe w Pałacu
- S N** Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych PAN - „Maszyny molekularne w naszym ciele” warsztaty w Pałacu
- S N** Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN - prezentacje detektorów cząstek (scyntylatory), detektory wykorzystywane w dozymetrii oraz działający moduł detektora z eksperymentu Pacific Ocean Neutrino Experiment (P-One)
- S N** Instytut Chemii Organicznej PAN - „Przyjazna chemia” warsztaty
- S N** Instytut Inżynierii Chemicznej PAN - „Inżynieria chemiczna - od katalizatora do reaktora” stoisko pokazowe
- S N** Ośrodek Konferencyjno-Badawczy Instytutu Matematycznego PAN, Pałac Potockich Będlewo - stoisko promocyjne w Pałacu
- S N** Instytut Sztuki PAN - „Powrót do krainy dzieciństwa, czyli opowieść o dawnych zabawkach i nie tylko”, prezentacje i warsztaty
- S N** Narodowe Centrum Badań Jądrowych - „Budowa, działanie i zastosowania reaktorów jądrowych; komora gorąca; bramka radiometryczna, generowanie prądu”
- S N** Polskie Towarzystwo Miłośników Astronomii - pokaz Słońca przez teleskop (plany słoneczne, wybuchy plazmy), warsztaty popularnonaukowe, doświadczenia z zakresu fizyki i optyki, kosmiczne kolorowanki
- S N** Muzeum Gazowni Warszawskiej - „W aptecce Ignacego”, warsztaty
- S N** Fundacja PGNiG im. Ignacego Łukasiewicza - Mobilne Laboratorium Naukowe „Być jak Ignacy. Nauka w drodze”, pokazy i zajęcia w Naukobusie
- S N** Centrum Nauki Kopernik - warsztaty: „Daktyloskopia” (o godz. 10.00) i „Nocne niebo” (o godz. 13:30)

**S** - SOBOTA, **N** - NIEDZIELA: obecność na stoisku w wybranym dniu • ZAPRASZAMY DO PAŁACU W JABŁONNIE!



# XXII FESTIWAL „NAUKA Z PAŁACEM W TLE” PAŁAC W JABŁONNIE 21-22.09.2024 w godzinach 10:00-16:00

## WYSTAWCY

- S N** Państwowe Muzeum Archeologiczne - pokazy i warsztaty z tkactwa pradziejowego
- S**  Muzeum Sportu i Turystyki - warsztaty: zaprojektuj własną pochodnię olimpijską, strefa aktywności: strzelanie z plastikowego łuku, pistolet laserowy, gra rodzinna cornhole
- S N** Freelab - pokazy druku 3D, ścianka kinetyczna, reaktor glonowy, łapacz mgły, warsztaty z projektowania w środowisku Grasshopper
- S N** Ensemble3 - prezentacja „Kryształy fotoniczne i półprzewodnikowe”, stoisko w Pałacu
- S N** Łukasiewicz - Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki - „Elektryzujące warsztaty diodowe - ESSA” stoisko w Pałacu
- S N** Grupa Psychotronics - stanowiska diagnostyczne: współczesne narzędzia do pomiaru zmiennych psychomotorycznych, konkurs sprawnościowy, stoisko w Pałacu
- N** Fundacja Intelligent Technologies - warsztaty „Ekologiczne Malowanie Świata Barwami Dziecięcej Wyobraźni”
- N** Fundacja Wega - „Węgiel niezwykły pierwiastek”, doświadczenia, budowa modeli cząsteczkowych, obserwacje przez mikroskop
- S N** Stowarzyszenie Rabyte - pokazy robotów: Sarmatron, Combat. Druk 3D - prezentacje, praktyczne zastosowanie
- S N** Grupa Cygan TOYOTA i LEXUS - prezentacja samochodów z napędem elektrycznym, hybrydowym, benzynowym i wodorowym - stoisko pokazowe przez Pałacem
- S N** Wyższa Szkoła Biznesu National Louis University - stanowisko multimedialne z drukarką 3D, okularami VR - stoisko w Pałacu
- S**  SKIN ESTHETIC - „Technologia HI-TECH czyli kosmetologia estetyczna”, pokaz z użyciem zaawansowanych urządzeń o godz. 14.30, darmowe konsultacje z kosmetologiem i badanie skóry urządzeniem VISIA, stoisko w Pałacu
- S N** PWK Legionowo - „Gry i zabawy z nagrodami dla dzieci i dorosłych”, pokaz filmu: sobota o godz. 15.30
- S N** Pracownia Badań i Edukacji Historycznej - warsztaty i pokazy: drzeworyty z okresu średniowiecza i renesansu, prasa Guttenberga, wykonywanie odbitek
- S**  Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego - warsztaty związane z wykładem “Odrażający i zły: jak stres wpływa na nasz organizm i jak go okiełznać” - stoisko w Pałacu
- S N** Wydział Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego - stoisko promocyjne w Pałacu
- S N** Cuboro - zajęcia edukacyjne z klockami Cuboro: „Budowanie i główkowanie z Cuboro”
- S N** Fundacja Nowy Ja - rozmowy z psychologiem „Jak zadbać o zdrowie psychiczne”
- S N** Starostwo Powiatowe w Legionowie - stoisko promocyjne Powiatu Legionowskiego
- S N** Gmina Jabłonna - „Bańki mydlane z Gminą Jabłonna”
- S**  Gminne Centrum Kultury w Jabłonie - warsztaty przygotowane przez Pracownię Kreatywną GCK
- N** Gminna Biblioteka Publiczna im. ks. Jana Twardowskiego w Jabłonie - warsztaty: z tworzenia papieru czerpanego z makulatury i warsztaty z Ebru - tureckiej sztuki ozdabiania papieru
- S**  Nadleśnictwo Jabłonna - Lasy Państwowe - „100 Lecie Lasów Państwowych jako przykład dbałości o lasy wokół nas - czyli tropiciele leśnych dobrych zachowań” warsztaty
- S**  Liceum Ogólnokształcące im. Marii Konopnickiej w Legionowie - „Laboratorium przyrodnicze” warsztaty
- S**  II Liceum Ogólnokształcące w Legionowie - „Zobacz, jak ciekawa jest nauka mędrcą szkiełkiem i okiem” pokazy
- S**  Liceum Ogólnokształcące im. Stanisława Lema w Stanisławowie Pierwszym - „Przygody przyrodniczo-matematyczne”, pokazy, konkursy i doświadczenia
- S N** Powiatowy Zespół Szkół Ponadpodstawowych im. Jerzego Siwińskiego w Legionowie - „Technikum w Legionowie to ponadczasowe nauczanie zawodu”, doświadczenia, preparaty mikroskopowe, model pompy ciepła, quizy
- S**  Przedszkole Gminne w Jabłonie - malowanie buziek, kącik plastyczny, kącik sensoryczny, strefa zabaw ruchowych
- S N** Galeria Sztuki Polish Art and Design - „Twórczość wielkich malarzy”: malowanie, puzzle, zajęcia plastyczne dla dzieci
- N** Dynioland - warsztaty i mini-wykład „Wszystko o dyniach”
- S N** PAN Dom Zjazdów i Konferencji w Jabłonie, Pałac w Jabłonie - stoisko organizatora, materiały promocyjne Partnerów Festiwalu: Polskiej Akademii Nauk, Gaz-System, Polsko-Japońskiej Akademii Technik Komputerowych i Polskiej Grupy Porcelanowej.

PATRON HONOROWY:



Marszałek  
Województwa  
Mazowieckiego

Patronat Honorowy  
Starosty Legionowskiego



Powiat  
Legionowski

Patronat Honorowy  
Wójta Gminy Jabłonna



Gmina  
Jabłonna

PARTNERZY GŁÓWNI:



SPONSOR GŁÓWNY:



PATRONI MEDIALNI:



PARTNERZY PREMIUM:



PARTNERZY:



**S** - SOBOTA, **N** - NIEDZIELA: obecność na stoisku w wybranym dniu • ZAPRASZAMY DO PAŁACU W JABŁONNIE!

[www.palacjablonna.pl](http://www.palacjablonna.pl)

Znajdź nas na  
**facebook**