

O Podkarpackim Centrum Nauki „Łukasiewicz”

Informacja z dnia 1.05.2023 r.

Podkarpackie Centrum Nauki "Łukasiewicz", w skrócie PCN, to ośrodek popularyzujący naukę o wyjątkowej w skali kraju ofercie programowej powiązanej z inteligentnymi specjalizacjami województwa, w tym z: lotnictwem, kosmonautyką, informatyką i telekomunikacją oraz szeroko rozumianą jakością życia.

Nie jest to muzeum! Ale też nie plac zabaw...

Utworzone nieopodal Rzeszowa centrum nauki to obiekt nowej generacji oraz przestrzeń dla umysłu, która daje tyle możliwości ile podpowie odważna wyobraźnia i niezaspokojona ciekawość odkrywcy. To miejsce dynamiczne i interaktywne, w którym można do woli eksperymentować, testować, pytać, doświadczać i rozwijać naukowe zainteresowania. Służy do tego prawie 200 interaktywnych eksponatów oraz 5 w pełni wyposażonych pracowni warsztatowych: Fablab, Pracownia Robotyka, Pracownia Biologia i Ekologia, Pracownia Chemia, Pracownia Fizyka.

PCN to wyjątkowe miejsce, którego zadaniem jest transformacja sposobu myślenia i działania.

Aktualne informacje są dostępne na stronie www.pcn.org.pl

Goście PCN

Głównymi odbiorcami oferty PCN są:

- dzieci i młodzież w wieku szkolnym i przedszkolnym,
- uczniowie szkół średnich,
- osoby dorosłe, w tym pasjonaci nauki oraz studenci, nauczyciele, seniorzy itp.,
- turyści polscy i zagraniczni.

Załoga PCN dba o to, aby przekazywać wiedzę multisensorycznie, angażując do tego jak najwięcej zmysłów. Chce wzbudzać pozytywne emocje. Emocje towarzyszące podczas poznawania świata i jego tajemnic pozwalają skuteczniej zapamiętywać informacje, a pytania, które w naturalny sposób wynikają z eksperymentów i doświadczeń, budzą większą ciekawość i pasję do nauki.

W drodze samodzielnego doświadczenia goście PCN otrzymują możliwość:

- rozwijania w sobie umiejętności krytycznego myślenia,
- odczucia głębokiej potrzeby stawiania pytań i poszukiwania odpowiedzi,
- docenienia wartości dziedzictwa Podkarpacia.

Czas zwiedzania zależy od stopnia zaangażowania i możliwości czasowych zwiedzających.



Ekspozycja PCN

Powierzchnia budynku PCN to ok 6,5 tys. m kw., w tym przestrzeń wystawiennicza zajmuje ok. 3 tys. m kw. Ekspozycja obejmuje prawie 200 interaktywnych eksponatów, które rozmieszczono na trzech piętrach oraz na zewnątrz budynku.

Ekspozycja podstawowa prezentuje w prosty sposób wiedzę naukową, jako wzajemnie powiązane i przenikające się trzy „makroobszary” identyfikowane pod hasłami:

- Świat Wokół Nas - czyli to, co naturalne - przyroda, prawa rządzące światem, zjawiska fizyczne, chemiczne, budowa materii żywej i nieżywej, systemy ekologiczne itp.;
- Nasza Cywilizacja - czyli to, co ludzkość wytworzyła korzystając z własnych umiejętności i pozyskanej wiedzy - artefakty, technika i technologia, matematyka, kultura itp.;
- My, Ludzie - czyli, jak funkcjonuje organizm człowieka - zmysły, anatomia i fizjologia, procesy poznawcze, rozum - logiczne myślenie itd.

Całość ekspozycji podzielono na 6 wystaw o zróżnicowanej tematyce oraz funkcjonalności:

- Lotnictwo - specjalistyczna, stacjonarna wystawa główna
- Żyję - interdyscyplinarna, stacjonarna wystawa główna
- Przyroda - specjalistyczna, stacjonarna wystawa główna
- Wystawa uzupełniająca - interdyscyplinarna, stacjonarna, uzupełniająca
- Zabawki edukacyjne - interdyscyplinarna, stacjonarna wystawa dla dzieci w wieku 3 - 6 lat (w trakcie wdrażania)
- Wystawa mobilna - interdyscyplinarna, mobilna

Dodatkowe atrakcje to symulator lotu (w trakcie wdrażania) oraz sezonowe wejście do wielozadaniowego samolotu An2, który przez 40 lat latał po niebie, a teraz dostał swoje drugie życie.

O budynku PCN

Owalny budynek PCN nawiązuje kształtem do wyglądu sterowca, rakiety, balonu, statku kosmicznego, helisy DNA zaś otaczające go orbity są niczym orbity satelitów, a także pierścienie Jowisza. Wnętrze zainspirowane jest kształtem komórki żywego organizmu. Zgodnie z założeniami autora projektu, forma łączy w sobie inspiracje przestrzenią powietrzną, kosmiczną, gwiazdami i niebem. Autorem koncepcji architektonicznej jest dr hab. inż. arch. Marcin Furtak. Projekt przygotowała Pracownia Projektowa F-11 Kraków. Generalny wykonawca to WARBUD S.A. Inżynier Kontraktu: Sweco Polska Sp. z o. o.

O otoczeniu PCN

Otoczenie budynku PCN to przede wszystkim strefa działalności firmy branży lotniczej skupionych w Stowarzyszeniu Dolina Lotnicza. Obiekt znajduje się także vis-a-vis terminalu Portu Lotniczego Rzeszów-Jasionka. Kontekst wiodącej specjalizacji regionu jest głęboko osadzony w bezpośrednim sąsiedztwie PCN. Również bezpośrednio na dziedzińcu PCN znajduje się wyjątkowy eksponat „Ale maszyna!” będący prawdziwym samolotem An-2 produkowanym w nieodległym Mielcu. Samolot jest przystosowany do pełnienia funkcji edukacyjnych.



O powstaniu PCN

Starania o powstanie na Podkarpaciu dużego, klasycznego centrum nauki rozpoczęły się już na przełomie 2007 i 2008 roku. Inicjatorami były powstałe wówczas Stowarzyszenie Upowszechniania Wiedzy Explores oraz Stowarzyszenie Grupy Przedsiębiorców Przemysłu Lotniczego „Dolina Lotnicza”, które wraz z przedstawicielami rzeszowskich uczelni wyższych opracowały w 2008 roku pierwszy opis placówki pod nazwą Projekt Interaktywnego Centrum Edukacji Naukowo-Technicznej (Projekt ICENT). Po wielu latach, wysiłkiem wielu ludzi i organizacji idea budowy centrum nauki trafiła na podatny grunt. Samorząd Województwa Podkarpackiego wpisał realizację takiego ośrodka w Regionalnym Programie Operacyjnym Województwa Podkarpackie na lata 2014-2020. Prace koncepcyjne ruszyły w 2016 roku, gdy specjalnie powołany na tę okoliczność zespół ekspercki opracował dokument „Założenia programowo-organizacyjne podkarpackiego centrum nauki”. Realizacja projektu „Utworzenie podkarpackiego centrum nauki” dofinansowanego ze środków UE rozpoczęła się w połowie 2018 roku. Inwestycję podjętą przez Samorząd Województwa Podkarpackiego koordynował Wojewódzki Dom Kultury w Rzeszowie. Budynek centrum powstał w latach 2020-2022 zaś jego wyposażanie trwa nadal. Planowane zakończenie realizacji projektu to czerwiec b.r. zaś wystawy i pracownie będą udostępniane na bieżąco w miarę zakończenia dostaw i uruchamiania. Podkarpackie Centrum Nauki kosztowało ponad 94 mln zł.

Godziny otwarcia PCN

Godziny wejść do Strefy Ekspozycji Wewnętrznej od maja 2023

PONIEDZIAŁEK

W poniedziałki Podkarpackie Centrum Nauki jest nieczynne dla Odwiedzających.

WTOREK

9:00, 9:20, 9:40, 10:00, 10:20, 10:40, 11:00, 11:20, 11:40, 12:00, 12:20, 12:40, 13:00, 13:20.

Zwiedzać można do godz. 15:00.

ŚRODA

9:00, 9:20, 9:40, 10:00, 10:20, 10:40, 11:00, 11:20, 11:40, 12:00, 12:20, 12:40, 13:00, 13:20.

Zwiedzać można do godz. 15:00.

CZWARTEK

9:00, 9:20, 9:40, 10:00, 10:20, 10:40, 11:00, 11:20, 11:40, 12:00, 12:20, 12:40, 13:00, 13:20.

Zwiedzać można do godz. 15:00.

PIĄTEK

9:00, 9:20, 9:40, 10:00, 10:20, 10:40, 11:00, 11:20, 11:40, 12:00, 12:20, 12:40, 13:00, 13:20, 13:40, 14:00, 14:20, 14:40, 15:00, 15:20, 15:40, 16:00, 16:20, 16:40, 17:00, 17:20, 17:40, 18:00, 18:20.

Zwiedzać można do godz. 20:00.

SOBOTA

14:00, 14:20, 14:40, 15:00, 15:20, 15:40, 16:00, 16:20, 16:40, 17:00, 17:20, 17:40, 18:00, 18:20.

Zwiedzać można do godz. 20:00.



NIEDZIELA

14:00, 14:20, 14:40, 15:00, 15:20, 15:40, 16:00, 16:20, 16:40, 17:00, 17:20, 17:40, 18:00, 18:20.

Zwiedzać można do godz. 20:00.

Kasy są zamykane na godzinę przed zamknięciem obiektu.

Godziny wejść do Strefy Pracowni

Godziny wejść do Strefy Pracowni są uwarunkowane harmonogramem warsztatów. Harmonogram zajęć każdej pracowni jest dostępny na stronie: <https://pcn.org.pl/oferta/pracownie/>

Bilety i ceny

Cennik biletów na Strefę Ekspozycji Wewnętrznej:

- 35 zł / os. - bilet normalny
- 25 zł / os. - bilet ulgowy
- 25 zł / os. - bilet grupowy (10+)
- 20 zł / os. - bilet dla zorganizowanej grupy dzieci i młodzieży szkolnej
- 90 zł / 4 os. - bilet rodzinny

Szczegółowy cennik jest podany na stronie: <https://pcn.org.pl/zaplanuj-wizyte/bilety-i-ceny/>

Bilety na warsztaty w pracowniach: Fablab, Robotyka, Biologia i Ekologia, Chemia, Fizyka.

- 25 zł / os. - bilet wstępu

Zakup biletów jest możliwy na miesiąc przed planowaną wizytą poprzez internetowy system sprzedaży biletów, który jest dostępny na stronie <https://pcn.org.pl/kupbilet/>

Dojazd do PCN

Podkarpackie Centrum Nauki „Łukasiewicz” znajduje się bardzo blisko Rzeszowa tj. 13 km od centrum. Sąsiaduje z Międzynarodowym Portem Lotniczym Rzeszów-Jasionka oraz z Centrum Wystawienniczo-Kongresowym Województwa Podkarpackiego G2A ARENA.

Z Rzeszowa można dojechać liniami:

- ZTM linia 51 na trasie: pl. Wolności (centrum Rzeszowa) – Jasionka Port Lotniczy, www.einfo.erzeszow.pl
- ZTM linia 53 na trasie: pl. Wolności (centrum Rzeszowa) – Jasionka Port Lotniczy, www.einfo.erzeszow.pl
- ZTM linia 56 na trasie: pl. Wolności (centrum Rzeszowa) – G2A Arena obok Jasionka Port Lotniczy, www.einfo.erzeszow.pl



- MKS linia 224 na trasie: Dworzec Autobusowy, ul. A. Grottgera 1 (centrum Rzeszowa) – Jasionka Port Lotniczy, www.zgpk.rzeszow.pl
- MKS linia 225 na trasie: Dworzec Autobusowy, ul. A. Grottgera 1 (centrum Rzeszowa) – Jasionka Port Lotniczy, www.zgpk.rzeszow.pl

Budynek PCN położony jest w pobliżu dwóch ważnych dróg krajowych: DK9 i DK19, drogi ekspresowej S19 oraz autostrady A4.

Parking PCN

Bezpłatny parking jest dostępny wyłącznie dla osób odwiedzających PCN, które posiadają ważny w danym dniu bilet wejścia na Strefę Ekspozycji Wewnętrznej lub do pracowni laboratoryjnych.

Parking PCN Łukasiewicz obejmuje:

- 6 miejsc dla autokarów
- 89 miejsc dla samochodów osobowych
- 3 miejsca dla pojazdów osób niepełnosprawnych
- 40 miejsc dla rowerów

W przypadku braku wolnych miejsc można skorzystać z parkingów zlokalizowanych w pobliżu PCN:

- parking lotniskowy (parking płatny)
- parking obok G2A ARENA (parking płatny)

PODKARPACKIE CENTRUM NAUKI "Łukasiewicz"

Adres: Jasionka 952A, 36-002 Jasionka, Województwo Podkarpackie, Polska

Informacja biletowa - tel. 17 772 09 09, e-mail: kupbilet@pcn.org.pl

Sekretariat - tel. 17 772 09 10, e-mail: pcn@pcn.org.pl

PCN „Łukasiewicz” jest jednostką wyspecjalizowaną Wojewódzkiego Domu Kultury w Rzeszowie.

www.pcn.org.pl

