



Tytuł i prowadzący	Opis	Data i godzina	Miejsce	Limit miejsc (limit osób na jeden cykl)	Wiek	Rejestracja
Kalejdoskop Marcin Pietrzak	Ścieżka interaktywna „Kalejdoskop” pozwoli zrozumieć uczestnikom dlaczego w lustrze widzimy odwrócony obraz, jak to się dzieje, że odbicia światła od luster tworzą niesamowite wzory. Pozwoli odkryć tajemnice kosmosu i zrozumieć, jak działają lunety astronomiczne. Ścieżka edukacyjna to nie tylko nauka, ale przede wszystkim zabawa! Każde stanowisko zostało zaprojektowane tak, aby dostarczyć odwiedzającym niezapomnianych wrażeń i jednocześnie poszerzyć ich wiedzę z zakresu optyki i fizyki. ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ	15.04.2024 9:00-10:00	MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26	20	od 7 lat	48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl
Kalejdoskop Marcin Pietrzak	Ścieżka interaktywna „Kalejdoskop” pozwoli zrozumieć uczestnikom dlaczego w lustrze widzimy odwrócony obraz, jak to się dzieje, że odbicia światła od luster tworzą niesamowite wzory. Pozwoli odkryć tajemnice kosmosu i zrozumieć, jak działają lunety astronomiczne. Ścieżka edukacyjna to nie tylko nauka, ale przede wszystkim zabawa! Każde stanowisko zostało zaprojektowane tak, aby dostarczyć odwiedzającym niezapomnianych wrażeń i	15.04.2024 10:30-11:30	MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26	20	od 7 lat	48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl

	<p>jednocześnie poszerzyć ich wiedzę z zakresu optyki i fizyki.</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>					
<p>Kalejdoskop</p> <p>Marcin Pietrzak</p>	<p>Ścieżka interaktywna „Kalejdoskop” pozwoli zrozumieć uczestnikom dlaczego w lustrze widzimy odwrócony obraz, jak to się dzieje, że odbicia światła od lusterek tworzą niesamowite wzory. Pozwoli odkryć tajemnice kosmosu i zrozumieć, jak działają lunety astronomiczne. Ścieżka edukacyjna to nie tylko nauka, ale przede wszystkim zabawa! Każde stanowisko zostało zaprojektowane tak, aby dostarczyć odwiedzającym niezapomnianych wrażeń i jednocześnie poszerzyć ich wiedzę z zakresu optyki i fizyki.</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 12:00-13:00</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Kalejdoskop</p> <p>Marcin Pietrzak</p>	<p>Ścieżka interaktywna „Kalejdoskop” pozwoli zrozumieć uczestnikom dlaczego w lustrze widzimy odwrócony obraz, jak to się dzieje, że odbicia światła od lusterek tworzą niesamowite wzory. Pozwoli odkryć tajemnice kosmosu i zrozumieć, jak działają lunety astronomiczne. Ścieżka edukacyjna to nie tylko nauka, ale przede wszystkim zabawa! Każde stanowisko zostało zaprojektowane tak, aby dostarczyć odwiedzającym niezapomnianych wrażeń i jednocześnie poszerzyć ich wiedzę z zakresu optyki i fizyki.</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 13:30-14:30</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

<p>Barwy</p> <p>Mirosław Standowicz</p>	<p>Ścieżka edukacyjna „Barwy” pozwoli odkryć fascynujący świat barw i światła. Dzięki niej zanurzy się w świecie cieni i zobaczy, że nie zawsze są one czarne. Dowiedzie się, dlaczego niektóre przedmioty zmieniają kolor w zależności od koloru oświetlenia. Odkryje tajemnicę kolorów na ekranie i dowiedzie się, jak trzy podstawowe kolory tworzą całą paletę barw, jaką widzimy.</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 9:00-10:00</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Barwy</p> <p>Mirosław Standowicz</p>	<p>Ścieżka edukacyjna „Barwy” pozwoli odkryć fascynujący świat barw i światła. Dzięki niej zanurzy się w świecie cieni i zobaczy, że nie zawsze są one czarne. Dowiedzie się, dlaczego niektóre przedmioty zmieniają kolor w zależności od koloru oświetlenia. Odkryje tajemnicę kolorów na ekranie i dowiedzie się, jak trzy podstawowe kolory tworzą całą paletę barw, jaką widzimy.</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 10:30-11:30</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Barwy</p> <p>Mirosław Standowicz</p>	<p>Ścieżka edukacyjna „Barwy” pozwoli odkryć fascynujący świat barw i światła. Dzięki niej zanurzy się w świecie cieni i zobaczy, że nie zawsze są one czarne. Dowiedzie się, dlaczego niektóre przedmioty zmieniają kolor w zależności od koloru oświetlenia. Odkryje tajemnicę kolorów na ekranie i dowiedzie się, jak trzy podstawowe kolory tworzą całą paletę barw, jaką widzimy.</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 12:00-13:00</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

<p>Barwy</p> <p>Mirosław Standowicz</p>	<p>Ścieżka edukacyjna „Barwy” pozwoli odkryć fascynujący świat barw i światła. Dzięki niej zanurzy się w świecie cieni i zobaczy, że nie zawsze są one czarne. Dowiedzie się, dlaczego niektóre przedmioty zmieniają kolor w zależności od koloru oświetlenia. Odkrycie tajemnicę kolorów na ekranie i dowiedzie się, jak trzy podstawowe kolory tworzą całą paletę barw, jaką widzimy.</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 13:30-14:30</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Gdzie wzrok nie sięga</p> <p>Wiktor Slavov</p>	<p>Ścieżka interaktywna „Gdzie wzrok nie sięga” odpowiada nam na wiele intrygujących pytań: Jak to możliwe, że widzimy obrazy 3D w kinie? Czy dlatego nasza komórka "widzi" coś, czego nasze oczy nie dostrzegają? Wiele stanowisk, takich jak "Piksele" czy "Woreczki", pozwala na bezpośrednią interakcję, dzięki czemu nauka staje się prawdziwą przygodą. Tutaj czekają na Was atrakcje, które rozbudzą Waszą ciekawość i pozwolą spojrzeć na świat z zupełnie innej perspektywy!</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 9:00-10:00</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 12 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Gdzie wzrok nie sięga</p> <p>Wiktor Slavov</p>	<p>Ścieżka interaktywna „Gdzie wzrok nie sięga” odpowiada nam na wiele intrygujących pytań: Jak to możliwe, że widzimy obrazy 3D w kinie? Czy dlatego nasza komórka "widzi" coś, czego nasze oczy nie dostrzegają? Wiele stanowisk, takich jak "Piksele" czy "Woreczki", pozwala na bezpośrednią interakcję, dzięki czemu nauka staje się prawdziwą przygodą. Tutaj czekają na Was atrakcje, które rozbudzą Waszą ciekawość i pozwolą</p>	<p>15.04.2024 10:30-11:30</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 12 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

	<p>spojrzeć na świat z zupełnie innej perspektywy!</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>					
<p>Gdzie wzrok nie sięga</p> <p>Wiktor Slavov</p>	<p>Ścieżka interaktywna „Gdzie wzrok nie sięga” odpowiada nam na wiele intrygujących pytań: Jak to możliwe, że widzimy obrazy 3D w kinie? Czy dłaczego nasza komórka "widzi" coś, czego nasze oczy nie dostrzegają? Wiele stanowisk, takich jak "Piksele" czy "Woreczki", pozwala na bezpośrednią interakcję, dzięki czemu nauka staje się prawdziwą przygodą. Tutaj czekają na Was atrakcje, które rozbudzą Waszą ciekawość i pozwolą spojrzeć na świat z zupełnie innej perspektywy!</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 12:00-13:00</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 12 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Gdzie wzrok nie sięga</p> <p>Wiktor Slavov</p>	<p>Ścieżka interaktywna „Gdzie wzrok nie sięga” odpowiada nam na wiele intrygujących pytań: Jak to możliwe, że widzimy obrazy 3D w kinie? Czy dłaczego nasza komórka "widzi" coś, czego nasze oczy nie dostrzegają? Wiele stanowisk, takich jak "Piksele" czy "Woreczki", pozwala na bezpośrednią interakcję, dzięki czemu nauka staje się prawdziwą przygodą. Tutaj czekają na Was atrakcje, które rozbudzą Waszą ciekawość i pozwolą spojrzeć na świat z zupełnie innej perspektywy!</p> <p>ZWIEDZANIE WYSTAWY INTERAKTYWNEJ</p>	<p>15.04.2024 13:30-14:30</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 12 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

<p>Manualnia</p> <p>Zofia Modlińska</p>	<p>W Manualni pod okiem doświadczonego edukatora uczestnicy będą szukać odpowiedzi na nurtujące ich pytania. Doświadczą jak trudno jest pokonać labirynt patrząc w jego lustrzane odbicie. Wykonają anaglify z rzucanych cieni, zbudują prosty układ elektryczny i sprawdzą czy w naszej pracowni nie ma ukrytych tajemniczych haseł.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>15.04.2024 9:00-10:00</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 10 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Manualnia</p> <p>Zofia Modlińska</p>	<p>W Manualni pod okiem doświadczonego edukatora uczestnicy będą szukać odpowiedzi na nurtujące ich pytania. Doświadczą jak trudno jest pokonać labirynt patrząc w jego lustrzane odbicie. Wykonają anaglify z rzucanych cieni, zbudują prosty układ elektryczny i sprawdzą czy w naszej pracowni nie ma ukrytych tajemniczych haseł.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>15.04.2024 10:30-11:30</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 10 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Manualnia</p> <p>Zofia Modlińska</p>	<p>W Manualni pod okiem doświadczonego edukatora uczestnicy będą szukać odpowiedzi na nurtujące ich pytania. Doświadczą jak trudno jest pokonać labirynt patrząc w jego lustrzane odbicie. Wykonają anaglify z rzucanych cieni, zbudują prosty układ elektryczny i sprawdzą czy w naszej pracowni nie ma ukrytych tajemniczych haseł.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>15.04.2024 12:00-13:00</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 10 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

<p>Manualnia</p> <p>Zofia Modlińska</p>	<p>W Manualni pod okiem doświadczonego edukatora uczestnicy będą szukać odpowiedzi na nurtujące ich pytania. Doświadczą jak trudno jest pokonać labirynt patrząc w jego lustrzane odbicie. Wykonają anaglify z rzucanych cieni, zbudują prosty układ elektryczny i sprawdzą czy w naszej pracowni nie ma ukrytych tajemniczych haseł.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>15.04.2024 13:30-14:30</p>	<p>MTP Pawilon nr 1 ul. Głogowska 26</p>	<p>20</p>	<p>od 10 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Naukowy survival w pigułce</p> <p>Tomasz Zgoła</p>	<p>Witajcie odkrywcy! Czy jesteście gotowi na dawkę survivalu w pigułce? W trakcie warsztatów nauczymy Was podstaw orientacji w terenie, bezpiecznego zachowania się w lesie oraz tajników budowania prostych schronień. Pierwszym czekającym Was zadaniem będzie misja ratunkowa! Wykorzystując wiedzę o kierunkach geograficznych podejmiecie się odnalezienia kilku zagubionych członków wyprawy naukowej. Jeżeli misja ratunkowa zakończy się sukcesem, będzie czekało was kolejne wyzwanie – będzie to zbudowanie schronienia w lesie.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 9:00-10:00</p>	<p>Poznański Park Naukowo- Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Naukowy survival w pigułce</p> <p>Tomasz Zgoła</p>	<p>Witajcie odkrywcy! Czy jesteście gotowi na dawkę survivalu w pigułce? W trakcie warsztatów nauczymy Was podstaw orientacji w terenie, bezpiecznego zachowania się w lesie oraz tajników budowania prostych schronień. Pierwszym czekającym Was zadaniem będzie misja ratunkowa! Wykorzystując wiedzę o kierunkach geograficznych podejmiecie się odnalezienia kilku zagubionych członków</p>	<p>19.04.2024 10:30-11:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo- Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

	<p>wyprawy naukowej. Jeżeli misja ratunkowa zakończy się sukcesem, będzie czekało was kolejne wyzwanie – będzie to zbudowanie schronienia w lesie.</p> <p>WARSZTATY</p>					
<p>Naukowy survival w pigułce</p> <p>Tomasz Zgoła</p>	<p>Witajcie odkrywcy! Czy jesteście gotowi na dawkę survivalu w pigułce? W trakcie warsztatów nauczymy Was podstaw orientacji w terenie, bezpiecznego zachowania się w lesie oraz tajników budowania prostych schronień. Pierwszym czekającym Was zadaniem będzie misja ratunkowa! Wykorzystując wiedzę o kierunkach geograficznych podejmiecie się odnalezienia kilku zagubionych członków wyprawy naukowej. Jeżeli misja ratunkowa zakończy się sukcesem, będzie czekało was kolejne wyzwanie – będzie to zbudowanie schronienia w lesie.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 12:00-13:00</p>	<p>Poznański Park Naukowo- Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Naukowy survival w pigułce</p> <p>Tomasz Zgoła</p>	<p>Witajcie odkrywcy! Czy jesteście gotowi na dawkę survivalu w pigułce? W trakcie warsztatów nauczymy Was podstaw orientacji w terenie, bezpiecznego zachowania się w lesie oraz tajników budowania prostych schronień. Pierwszym czekającym Was zadaniem będzie misja ratunkowa! Wykorzystując wiedzę o kierunkach geograficznych podejmiecie się odnalezienia kilku zagubionych członków wyprawy naukowej. Jeżeli misja ratunkowa zakończy się sukcesem, będzie czekało was kolejne wyzwanie – będzie to zbudowanie schronienia w lesie.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 13:30-14:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo- Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

<p>Naukowy survival w pigułce</p> <p>Tomasz Zgoła</p>	<p>Witajcie odkrywcy! Czy jesteście gotowi na dawkę survivalu w pigułce? W trakcie warsztatów nauczymy Was podstaw orientacji w terenie, bezpiecznego zachowania się w lesie oraz tajników budowania prostych schronień. Pierwszym czekającym Was zadaniem będzie misja ratunkowa! Wykorzystując wiedzę o kierunkach geograficznych podejmiecie się odnalezienia kilku zagubionych członków wyprawy naukowej. Jeżeli misja ratunkowa zakończy się sukcesem, będzie czekało was kolejne wyzwanie – będzie to zbudowanie schronienia w lesie.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 15:00-16:00</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Od brzegu do brzegu – tajniki budowania mostów</p> <p>Dominik Krobski</p>	<p>Witajcie konstruktorzy! Czy jesteście gotowi na zadanie, które dla Was przygotowaliśmy? W trakcie warsztatów poznacie tajemnice jakie niesie ze sobą koryto rzeki, poznanie różne jego rodzaje. Dowiecie się między innymi czym różni się PLOSO od BYSTRZA.. Waszym głównym zadaniem będzie zbudowanie mostu przy wykorzystaniu dostępnych materiałów. Pamiętajcie, że most musi być wytrzymały gdyż będzie poddany próbie wytrzymałościowej.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 9:00-10:00</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Od brzegu do brzegu – tajniki budowania mostów</p> <p>Dominik Krobski</p>	<p>Witajcie konstruktorzy! Czy jesteście gotowi na zadanie, które dla Was przygotowaliśmy? W trakcie warsztatów poznacie tajemnice jakie niesie ze sobą koryto rzeki, poznanie różne jego rodzaje. Dowiecie się między innymi czym różni się PLOSO od BYSTRZA.. Waszym głównym</p>	<p>19.04.2024 10:30-11:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

	<p>zadaniem będzie zbudowanie mostu przy wykorzystaniu dostępnych materiałów. Pamiętajcie, że most musi być wytrzymały gdyż będzie poddany próbie wytrzymałościowej.</p> <p>WARSZTATY</p>					
<p>Od brzegu do brzegu – tajniki budowania mostów</p> <p>Dominik Krobski</p>	<p>Witajcie konstruktorzy! Czy jesteście gotowi na zadanie, które dla Was przygotowaliśmy? W trakcie warsztatów poznacie tajemnice jakie niesie ze sobą koryto rzeki, poznanie różne jego rodzaje. Dowiedzie się między innymi czym różni się PLOSO od BYSTRZA.. Waszym głównym zadaniem będzie zbudowanie mostu przy wykorzystaniu dostępnych materiałów. Pamiętajcie, że most musi być wytrzymały gdyż będzie poddany próbie wytrzymałościowej.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 12:00-13:00</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Od brzegu do brzegu – tajniki budowania mostów</p> <p>Dominik Krobski</p>	<p>Witajcie konstruktorzy! Czy jesteście gotowi na zadanie, które dla Was przygotowaliśmy? W trakcie warsztatów poznacie tajemnice jakie niesie ze sobą koryto rzeki, poznanie różne jego rodzaje. Dowiedzie się między innymi czym różni się PLOSO od BYSTRZA.. Waszym głównym zadaniem będzie zbudowanie mostu przy wykorzystaniu dostępnych materiałów. Pamiętajcie, że most musi być wytrzymały gdyż będzie poddany próbie wytrzymałościowej.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 13:30-14:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Od brzegu do brzegu – tajniki budowania</p>	<p>Witajcie konstruktorzy! Czy jesteście gotowi na zadanie, które dla Was</p>	<p>19.04.2024 15:00-16:00</p>	<p>Poznański Park Naukowo-</p>	<p>20</p>	<p>od 7 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

<p>mostów</p> <p>Dominik Krobski</p>	<p>przygotowaliśmy? W trakcie warsztatów poznacie tajemnice jakie niesie ze sobą koryto rzeki, poznanie różne jego rodzaje. Dowiecie się między innymi czym różni się PLOSO od BYSTRZA.. Waszym głównym zadaniem będzie zbudowanie mostu przy wykorzystaniu dostępnych materiałów. Pamiętajcie, że most musi być wytrzymały gdyż będzie poddany próbie wytrzymałościowej.</p> <p>WARSZTATY</p>		<p>Technologiczny Budynek C2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>			
<p>Kosmos w 3D</p> <p>Małgorzata Jarzynowska</p>	<p>Warsztaty naukowe z wykorzystaniem technologii długopisów 3D, nawiązujące do astronomii i inżynierii kosmicznej, to wspaniała okazja dla uczestników w różnym wieku, aby pogłębić swoją wiedzę i zdobyć nowe umiejętności techniczne! Podczas warsztatów uczestnicy mają okazję zapoznać się z podstawami astronomii oraz wykorzystać swoją kreatywność i umiejętności projektowania do stworzenia modeli kosmicznych. Za pomocą długopisów 3D będą mieli możliwość projektowania i formowania trójwymiarowych modeli obiektów znajdujących się w przestrzeni kosmicznej, takich jak planety, gwiazdy, satelity czy sondy kosmiczne</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 12:30-13:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek A2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>15</p>	<p>od 8 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>Kosmos w 3D</p> <p>Małgorzata Jarzynowska</p>	<p>Warsztaty naukowe z wykorzystaniem technologii długopisów 3D, nawiązujące do astronomii i inżynierii kosmicznej, to wspaniała okazja dla uczestników w różnym wieku, aby pogłębić swoją wiedzę i zdobyć nowe umiejętności techniczne! Podczas warsztatów uczestnicy mają okazję</p>	<p>19.04.2024 14:00-15:00</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek A2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>15</p>	<p>od 8 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

	<p>zapoznać się z podstawami astronomii oraz wykorzystać swoją kreatywność i umiejętności projektowania do stworzenia modeli kosmicznych. Za pomocą długopisów 3D będą mieli możliwość projektowania i formowania trójwymiarowych modeli obiektów znajdujących się w przestrzeni kosmicznej, takich jak planety, gwiazdy, satelity czy sondy kosmiczne</p> <p>WARSZTATY</p>					
<p>Kosmos w 3D</p> <p>Małgorzata Jarzynowska</p>	<p>Warsztaty naukowe z wykorzystaniem technologii długopisów 3D, nawiązujące do astronomii i inżynierii kosmicznej, to wspaniała okazja dla uczestników w różnym wieku, aby pogłębić swoją wiedzę i zdobyć nowe umiejętności techniczne! Podczas warsztatów uczestnicy mają okazję zapoznać się z podstawami astronomii oraz wykorzystać swoją kreatywność i umiejętności projektowania do stworzenia modeli kosmicznych. Za pomocą długopisów 3D będą mieli możliwość projektowania i formowania trójwymiarowych modeli obiektów znajdujących się w przestrzeni kosmicznej, takich jak planety, gwiazdy, satelity czy sondy kosmiczne</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 15:30-16:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek A2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>15</p>	<p>od 8 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>W krainie elektronów</p> <p>Anna Rzepczyńska</p>	<p>Zapraszamy do uczestnictwa w warsztatach i odkryciu „elektryzujących” faktów i ciekawostek dotyczących prądu elektrycznego. Podczas warsztatów odpowiemy wam na pytania: Po co nam uziemienie? Co to znaczy, że prąd płynie? Dlaczego żarówka</p>	<p>19.04.2024 12:30-13:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek A2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>15</p>	<p>od 10 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

	<p>świeci? Uczestnicy zbadają elektryzowanie się ciał, nauczą się odróżniać prąd od napięcia, sprawdzą czy woda zawsze przewodzi prąd. Dowiedzą się czy ziemniak lub ogórek mogą posłużyć nam za baterię i będą zgłębiać inne tajemnice prądu elektrycznego.</p> <p>WARSZTATY</p>					
<p>W krainie elektronów Anna Rzepczyńska</p>	<p>Zapraszamy do uczestnictwa w warsztatach i odkryciu „elektryzujących” faktów i ciekawostek dotyczących prądu elektrycznego. Podczas warsztatów odpowiemy wam na pytania: Po co nam uziemienie? Co to znaczy, że prąd płynie? Dlaczego żarówka świeci? Uczestnicy zbadają elektryzowanie się ciał, nauczą się odróżniać prąd od napięcia, sprawdzą czy woda zawsze przewodzi prąd. Dowiedzą się czy ziemniak lub ogórek mogą posłużyć nam za baterię i będą zgłębiać inne tajemnice prądu elektrycznego.</p> <p>WARSZTATY</p>	<p>19.04.2024 14:00-15:00</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek A2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	15	od 10 lat	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>
<p>W krainie elektronów Anna Rzepczyńska</p>	<p>Zapraszamy do uczestnictwa w warsztatach i odkryciu „elektryzujących” faktów i ciekawostek dotyczących prądu elektrycznego. Podczas warsztatów odpowiemy wam na pytania: Po co nam uziemienie? Co to znaczy, że prąd płynie? Dlaczego żarówka świeci? Uczestnicy zbadają elektryzowanie się ciał, nauczą się odróżniać prąd od napięcia, sprawdzą czy woda zawsze przewodzi prąd.</p>	<p>19.04.2024 15:30-16:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny Budynek A2 ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	15	od 10 lat	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>

	<p>Dowiedzą się czy ziemniak lub ogórek mogą posłużyć nam za baterię i będą zgłębiać inne tajemnice prądu elektrycznego.</p> <p>WARSZTATY</p>					
<p>Sekrety doliny Warty</p> <p>Marta Jaśkiewicz</p>	<p>Czy jesteście gotowi na niesamowitą przygodę w sercu przyrody? Zapraszamy Was na outdoorowe warsztaty naukowe "Sekrety doliny Warty", które odkryją przed Wami tajemnice jednego z najpiękniejszych zakątków naszego kraju. Podczas wycieczki przyrodniczej, poznacie niesamowite krajobrazy doliny Warty i jej okolic. To miejsce to nie tylko piękne widoki, ale przede wszystkim bogata fauna i flora, którą odkryjemy razem podczas wspólnej wędrówki. Poprzez praktyczne ćwiczenia zaplanowane w trakcie zajęć, uczestnicy poznają ciekawostki związane z roślinami i zwierzętami żyjącymi w dolinie Warty. Dowiemy się, jakie gatunki drzew i krzewów rosną w tej okolicy, jakie zwierzęta są charakterystyczne dla obszaru doliny Warty oraz jakie są ich zwyczaje i sposoby przetrwania w naturalnym środowisku.</p> <p>WYCIECZKA Z WARSZTATAMI</p>	<p>19.04.2024 13:00-15:30</p>	<p>Poznański Park Naukowo-Technologiczny ul. Rubież 46 61-612 Poznań</p>	<p>20</p>	<p>od 8 lat</p>	<p>48 735 981 666, wyobraznia@ppnt.poznan.pl</p>