

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

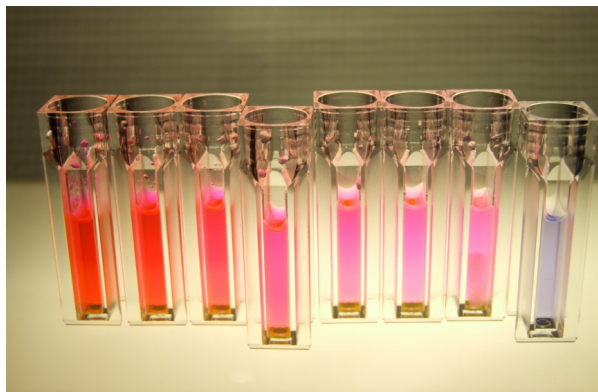
Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Energetyczne Centrum Nauki



23 lipca 2014 r. w Kielcach podpisano umowę na zaprojektowanie i wykonanie Energetycznego Centrum Nauki. Interaktywna pracownia dla dzieci, młodzieży i dorosłych to jeden z elementów projektu „Rozwój infrastruktury i obszarów B+R Kieleckiego Parku Technologicznego”, współfinansowanego z Programu Rozwój Polski Wschodniej”.

Energetyczne Centrum Nauki znajdować się będzie na drugim piętrze Zespołu Inkubatorów, który powstaje w budynku po Wyższej Szkole Umiejętności. Tematem przewodnim interaktywnego ośrodka będzie energia. Dzięki ciekawej formie przekazu najmłodszy będą mogli dowiedzieć się skąd bierze się energia, jak jest wykorzystywana oraz w jaki sposób ją oszczędzać. Eksperymentalne stanowiska, wyposażone w nowoczesne technologie, umożliwią m.in. samodzielne wytworzenie prądu.

Interaktywny ośrodek Kieleckiego Parku Technologicznego pozwoli dzieciom i młodzieży, ale również dorosłym, w interaktywny sposób zgłębić wiedzę na temat wszechobecnej energii. Edukacja połączona z zabawą będzie doskonałym sposobem na spędzenie wolnego czasu. Pozwoli także zaszczerpić w najmłodszym pokoleniu zainteresowanie nowymi technologiami.

W Energetycznym Centrum Nauki znajdą się: Wystawa interaktywna, interdyscyplinarne Laboratorium naukowe oraz Audytorium/Kino 3D. Wystawa przedstawiać będzie zagadnienie energii w ujęciu historycznym. Za jej sprawą będzie można przenieść się do czasów, kiedy człowiek uczył się krzesać ogień; pozyskiwał energię wykorzystując siły mięśni, wiatru, złoza naturalne; wynalazł elektryczność i silnik. Wystawa poświęcona będzie również alternatywnym źródłom energii oraz innowacyjnym sposobom jej wytwarzania.

W laboratorium „Generator mocy” będzie można wcielić się w rolę prawdziwego naukowca i pod okiem specjalisty przeprowadzać własne doświadczenia. Przeprowadzane tu eksperymenty odnosić się będą do słońca, wody, ciepła i powietrza. Obejmą dziedziny takie jak zoologia, botanika, biologia człowieka, magnetyzm, mechanika, optyka, termodynamika.

Z kolei Audytorium/Kino 3D będzie stanowiło miejsce ciekawych spotkań, prelekcji, pokazów naukowych i projekcji filmów naukowych.

Wnętrze Energetycznego Centrum Nauki zostanie zaaranżowane w stylu retro. Przypominać będzie starą fabrykę produkującą energię, co jeszcze bardziej podkreśli główną tematykę Centrum. Co więcej, sama przebudowa Zespołu Inkubatorów zakłada zastosowanie rozwiązań służących oszczędzaniu energii, takich jak panele fotowoltaiczne, umożliwiające przekształcanie energii słonecznej w elektryczną.

Energetyczne Centrum Nauki ma być gotowe już w przyszłe wakacje.

Całkowita wartość projektu „Rozwój infrastruktury i obszarów B+R Kieleckiego Parku

Technologicznego” to ponad 91 mln zł, z czego blisko 58 mln zł pochodzi z Funduszy Europejskich. Oprócz stworzenia Zespołu Inkubatorów KPT i Energetycznego Centrum Nauki przedsięwzięcie zakłada m.in. budowę trzech hal produkcyjnych z wyposażeniem badawczym.

Źródło: www.mir.gov.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21923.html>



09-09-2024

Jak poradzić sobie z końcem wakacji?

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

[Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#)

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

[Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

[Galaktyki są dużo większe, niż sądzono](#)

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

[System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...](#)

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy