

Łukasiewicz-PORT

Zgodnie z komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 2 lipca 2019 ([Link](#), z późn zm. [Link](#)) Podmiotem Zarządzającym Programem Wirtualny Instytut Badawczy dla obszaru biotechnologia medyczna jest Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii z siedzibą we Wrocławiu.

[Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii](#)

to nowo powstały Instytut naukowo-badawczy we Wrocławiu na Praczech Odrzańskich. Jest jednym z wiodących instytutów należących do Sieci Badawczej Łukasiewicz, trzeciej pod względem wielkości sieci badawczej w Europie. Koncentruje się na transferze rezultatów badań naukowych do szeroko definiowanych odbiorców związanych z obszarem przemysłu oraz medycyny. Zatrudnia naukowców z całego świata i jest jedną z najlepiej wyposażonych jednostek badawczych w kraju i w tej części Europy. Jego dokonania służą społeczeństwu, poprzez budowę mostów między nauką i biznesem.

#PORTdlaNauki



- PORT wykorzystuje najlepsze światowe wzorce, łącząc w swym funkcjonowaniu mechanizmy charakterystyczne dla czołowych jednostek naukowych na świecie oraz elastycznych podmiotów ze świata gospodarki.
- Instytut prowadzi badania naukowe z zakresu inżynierii materiałowej oraz biotechnologii.
- Struktura Instytutu oparta jest na samofinansujących się międzynarodowych zespołach badawczych prowadzonych przez doświadczonych liderów. PORT przyciąga do Wrocławia naukowców z najlepszych ośrodków badawczych z Europy, USA, Azji, którzy gwarantują prowadzenie badań na międzynarodowym poziomie.
- Liderzy Zespołów Badawczych są rekrutowani oraz oceniani przez międzynarodowe panele ekspertów.
- Członkiem panelu ekspertów w dziedzinie inżynierii materiałowej jest między innymi prof. Shūji Nakamura, laureat Nagrody Nobla z fizyki w roku 2014 r., twórca tzw. niebieskiego lasera.

#PORTdlaSpołeczeństwa



- PORT jest Podmiotem Zarządzającym programem **Wirtualny Instytut Badawczy** - to największy od lat program badawczy w obszarze biotechnologia medyczna. Na jego cel przeznaczono rekordową sumę 450 mln zł. Program pozwoli sfinansować badania o wysokim potencjale komercjalizacyjnym w jednym z kluczowych dla społeczeństwa obszarów.
- W PORT powstaje **Centrum Diagnostyki Populacyjnej** - pierwszy w Polsce ośrodek, kluczowy z punktu widzenia reagowania w sytuacjach zagrożenia epidemiologicznego oraz wspierania terapii chorób cywilizacyjnych.
- Jednym z kluczowych elementów Centrum Diagnostyki Populacyjnej jest **laboratorium Szybkiego Reagowania Epidemiologicznego w standardzie BSL-3**. Będzie ono pierwszym w tej części Polski i jednym z niewielu takich obiektów w kraju.

- PORT od początku pandemii prowadzi działania zmierzające do ograniczenia jej skutków.

#PORTdlaBiznesu



- PORT oferuje technologie, w stosunku do których dysponuje pełnymi prawami. Zapewnia ochronę patentową. Umożliwia przetestowanie opracowanych wynalazków. Zapewnia wsparcie wdrożeniowe.
- Instytut odnotowuje ponad 70% wzrost przychodów komercyjnych rok do roku (2018/2019/2020).
- Instytut jest pożądanym i wiarygodnym partnerem dla międzynarodowych korporacji, takich jak Roche, Pfizer, Amgen czy LG Electronics, wspiera rozwój **polskich firm i start-upów**, jak **XTPL** czy **SensDx**.
- Członkiem międzynarodowej Rady Instytutu jest m.in. Jeong Soo Lee, wiceprezes LG Electronics z Seulu, wzmacniając ją w obszarze biznesu.

Strona Instytutu: <https://port.lukasiewicz.gov.pl/>

