



Łukasiewicz
ORGMASZ

Oferta ekspercka

Centrum Ekspertyz Technologicznych

Łukasiewicz - ORGMASZ

Spis treści

1. Sieć Badawcza Łukasiewicz

- kim jesteśmy,
- misja, wizja, wartości Łukasiewicza,
- Grupy Badawcze.

2. Łukasiewicz – Instytut Organizacji i Zarządzania w Przemysle ORGMASZ

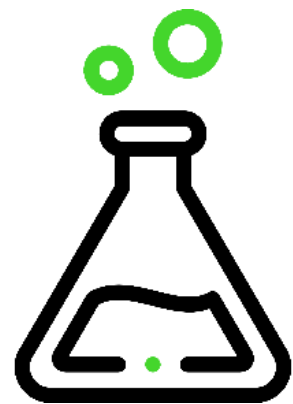
3. Centrum Ekspertyz Technologicznych CET

- cel projektu,
- komu dedykowany jest projekt,
- proces,
- korzyści,
- rezultaty.

Kim jesteśmy?



Jesteśmy jedną z największych w Europie siecią badawczą i liderem B+R na terenie Europy Środkowo-Wschodniej



Jesteśmy nowoczesną instytucją badawczą
Zarządzamy 440 laboratoriami B+R



Posiadamy specjalistyczną aparaturę badawczą
3762 urządzeń kluczowej aparatury, w tym 497 unikatowej aparatury w skali Polski



Pracują dla nas najlepsi
W całym Łukasiewiczu pracuje blisko 4500 pracowników pionu badawczego i inżynierijno-technicznego



Misja, wizja, wartości Łukasiewicza



ŁUKASIEWICZ
INICJAŁ
POLSKOŚĆ

NAUKA
DOŚWIADCZENIE
NARZĘDZIE

DROGA
KLUCZENIE
SZUKANIE
OLŚNIENIE
PRZEBŁYSK

Misja

Kreatywni ludzie, którzy tworzą z pasją innowacyjne rozwiązania dla rozwoju polskiej gospodarki

Wizja

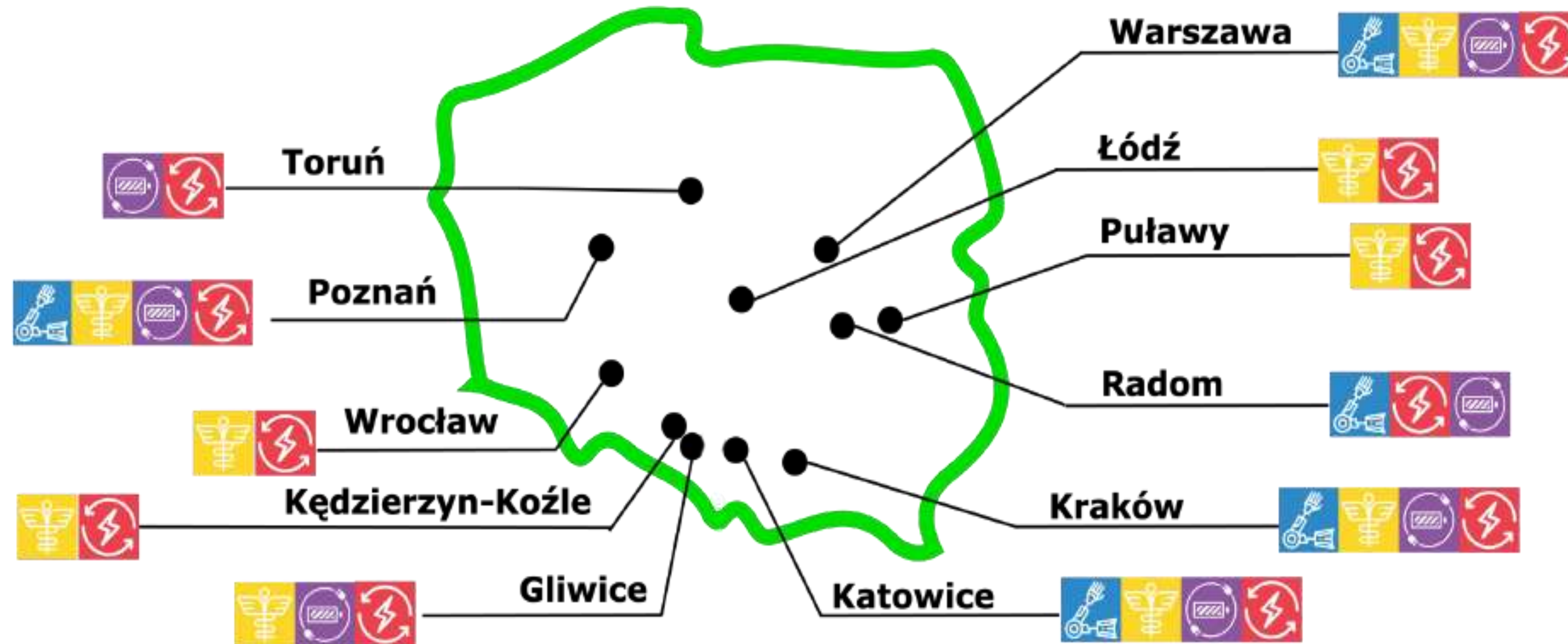
Dynamiczna organizacja sieciowa tworząca innowacyjne rozwiązania stosowane w kluczowych sektorach gospodarki

Wartości

Pasja, Kreatywność, Odwaga, Rzetelność, Solidarność

Grupy Badawcze

Grupy Badawcze Łukasiewicza skupiają ekspertów z **22 Instytutów Łukasiewicza** aby pracować nad wspólnymi projektami, wymienić się doświadczeniami i kompetencjami oraz integrować pracowników naukowych i inżynierów



Niskoemisyjna, zielona gospodarka



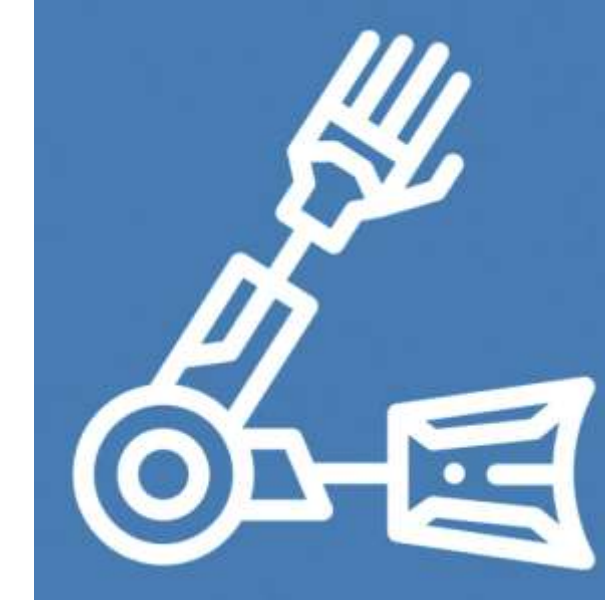
- biogospodarka
- nowe materiały, odzysk materiałowy
- przesył i magazynowanie energii
- materiały budowlane o niskiej energochłonności i materiałochłonności oraz wysokiej izolacyjności
- zrównoważone procesy upraw
- zielona chemia
- technologie niskoemisyjne

Inteligentna i Czysta Mobilność



- inteligentna i zielona infrastruktura logistyczna
- autonomiczna mobilność oraz rozwiązania sieciowe
- materiały i procesy zastosowane w konstrukcji i produkcji środków transportu
- towarowe bezzałogowe statki powietrzne (BSP)
- czyste lotnictwo
- elektromobilność

Transformacja Cyfrowa



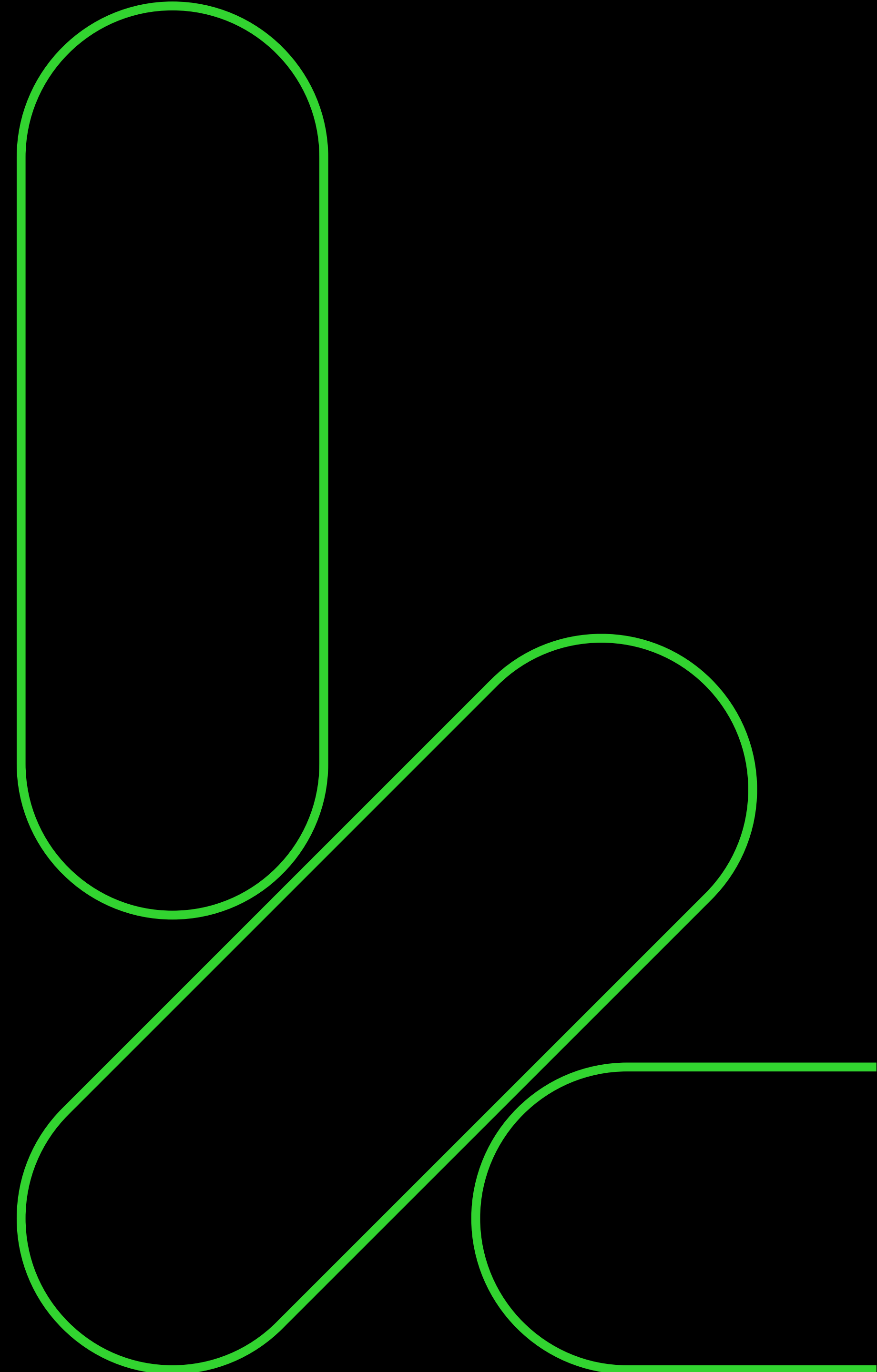
- automatyka, robotyka
- sztuczna inteligencja
- inteligentne usługi dla obywatela i przedsiębiorstwa
- data science
- sieciowanie cyfrowe, internet rzeczy, AR
- inteligentny przemysł i logistyka
- inteligentne miasta
- cyfrowe rolnictwo
- cyfrowa edukacja
- technologie kwantowe
- technologie półprzewodnikowe

Zdrowie



- innowacje w systemie opieki zdrowotnej
- produkty lecznicze
- innowacje w technologiach medycznych
- medycyna regeneracyjna
- techniki addytywne w medycynie i inżynierii medycznej
- techniki kwantowe w medycynie

Łukasiewicz - ORGMASZ - oferta Centrum Ekspertyz Technologicznych



Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Organizacji i Zarządzania w Przemysle ORGMASZ

Łukasiewicz – ORGMASZ jest jednostką analityczną, specjalizuje się w badaniach o charakterze społeczno-ekonomicznym prowadzonych w szeroko pojętym obszarze STI (Science, Technology, Innovation).

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Organizacji i Zarządzania w Przemysle ORGMASZ

Prowadzimy badania, których celem jest rozpoznawanie szans i pożądanых ścieżek rozwoju technologii, wdrażania innowacji i rozwiązywania problemów społecznych. Odnajdujemy luki rynkowe, których zagospodarowanie może przyspieszyć rozwój gospodarczy Polski. Wskazujemy również ryzyka związane ze skutkami wdrażania nowych rozwiązań technologicznych.



**Centrum Ekspertyz
Technologicznych
CET**

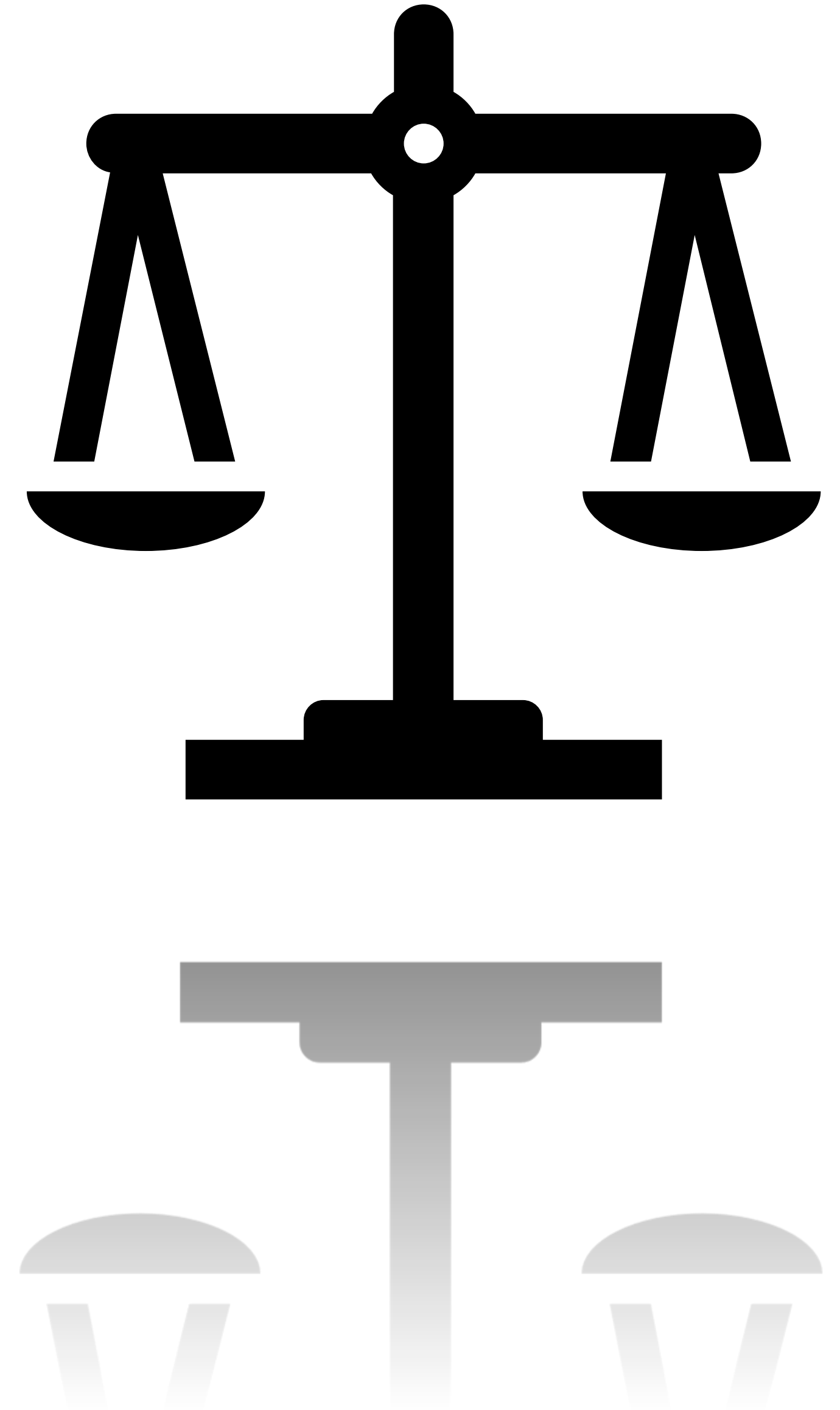


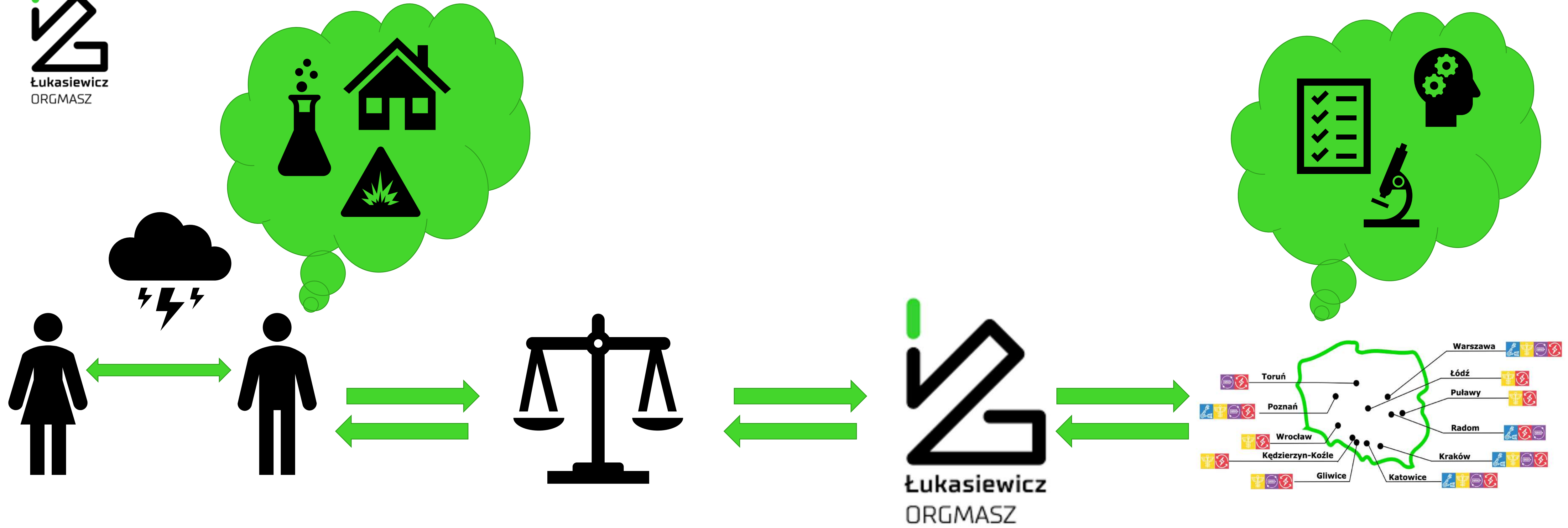
Cel projektu

Celem Centrum Ekspertyz Technologicznych (CET) będzie wydawanie rzetelnych ekspertyz oraz opinii technologicznych w aspekcie spornych elementów podmiotów lub działań. CET wykorzystując potencjał swoich naukowców jest w stanie wypełnić lukę w zakresie pozyskiwania biegłych ad hoc spoza listy, jak również przygotowywać opinie instytucjonalne.

Komu dedykowany jest projekt?

- **sąd,**
- prokuratura,
- policja,
- adwokaci,
- radcowie prawni.





Proces

1. Zapytanie trafia do CET
2. Znalezienie i potwierdzenie możliwości eksperta
3. Umowa z ekspertem
4. Wykonanie ekspertyzy
5. Odbiór ekspertyzy
6. Wysyłka do sądu
7. Otrzymanie postanowienia o przyznaniu/nieprzyznaniu wynagrodzenia
8. Wpłynięcie wynagrodzenia
9. Uregulowanie należności z ekspertem
10. Zakończenie zapytania
11. Archiwizacja

Korzyści

Zgromadzenie w jednym miejscu (CET) ekspertów z wielu dziedzin technologii pozwoli usprawnić pracownikom Państwa Instytucji proces poszukiwania odpowiednich specjalistów w określonych dziedzinach.

Pozwoli to na sprawniejszy i bardziej skuteczny proces rozstrzygania spraw w obszarach technologicznych.

Rezultaty

Współpraca z Centrum Ekspertyz Technologicznych pozwala na otrzymanie sumiennej ekspertyzy od doświadczonych i pełnych pasji naukowców. Ponadto umożliwia przyśpieszenie procesu wydawania opinii, odciążając tym samym pracowników administracyjnych Państwa instytucji.



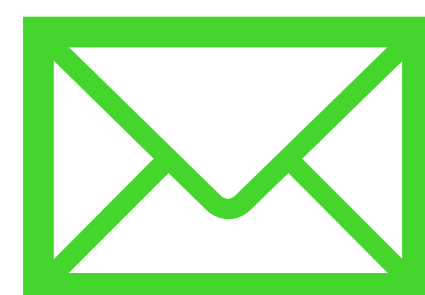
cet@orgmasz.lukasiewicz.gov.pl



+48 577 050 130



www.orgmasz.pl/cet/



Sieć Badawcza Łukasiewicz –

**Instytut Organizacji i Zarządzania w
Przemysle „ORGMASZ”**

ul. Żelazna 87, 00-879 Warszawa



Dziękuję za uwagę