

# InnBAT

InnBAT sp. z o.o. - Spółka Naukowców i Uniwersytetu Warszawskiego

## O nas

Zajmujemy się opracowywaniem, integracją i wdrażaniem nowości w świecie baterii i akumulatorów. Zatrudniamy naukowców z różnych dziedzin chemii i fizyki. Posiadamy własne IP oraz licencje. Współpracujemy z uczelniami wyższymi (UW, PW, WUM), przemysłem i instytutami (IChP). Mamy możliwości wytwórcze i analityczne w skali laboratoryjnej i manufakturowej.

## Bieżące cele

Obecnie rozwijamy baterię typu KLAB – kompozytowy akumulator węglowo-ołowiowy, przy udziale Narodowego Centrum Badań i Rozwoju. Efektem będzie modułowy zestaw akumulatorów o pojemności 15kWh do zastosowania w przydomowych magazynach energii.

## Zalety technologii KLAB

- Dwa kontenery magazynowe zamiast trzech. Technologia KLAB pozwala zmieścić do 50% więcej energii w takiej samej objętości co obecne na rynku rozwiązania, w porównywalnej cenie.
- Bezpieczne: niepalne oraz brak lotnych toksycznych składników.
- Tańsze czterokrotnie niż odpowiedniki litowo-jonowe.
- Prawie 100% recykling i materiały dostępne w Polsce.

## Kolejne cele

- Wdrożenie i produkcja KLAB
- Rozwój produktów opartych o KLAB
- Sprzedaż licencji
- Sprzedaż produktów opartych o KLAB
- Rozwój, integracja i wdrażanie innych typów baterii

## Nasze mocne strony

- doświadczony zespół,
- intensywnie testowana i rozwijana technologia, spełniająca projektowe parametry,
- dostęp do fabryki produkującej klasyczne akumulatory
- możliwości rozwoju i rozbudowy

## Poszukujemy

- inwestorów
- licencjobiorców
- organizacji chętnych do pomocy w rozwoju lub produkcji