

Łódź na mapie globalnej energetyki: Kampus Hitachi Energy
kluczowym ogniwem transformacji energetycznej

Łódzki Kampus Hitachi Energy jest największym w Europie i drugim największym na świecie ośrodkiem produkcji transformatorów firmy. Produkcja transformatorów w Łodzi ma długą, ponad stoletnią historię, a Zakład stanowi dziś ważny element globalnego łańcucha dostaw dla sektora energetycznego. Powstają tu transformatory dla kluczowych krajowych projektów energetycznych, w tym m.in. dla morskich farm wiatrowych na Morzu Bałtyckim.



Hitachi Energy w Łodzi fot. Hitachi Energy

W łódzkim zakładzie powstają komponenty na potrzeby projektów o kluczowym znaczeniu

Łódź na mapie globalnej energetyki: Kampus Hitachi Energy kluczowym ogniwem transformacji energetycznej

dla polskiej transformacji energetycznej, m.in. największe w historii Kampusu transformatory dla projektów Morskich Farm Wiatrowych Bałtyk 2 i Bałtyk 3, realizowanych przez JV Equinor i Polenergii. Fabryka Hitachi Energy w 2026 roku dostarczy też pierwsze z ośmiu autotransformatorów zamówionych przez Polskie Sieci Elektroenergetyczne. Projekty wyróżniają się skalą – wymiary każdego są porównywalne do małego domu jednorodzinnego.

- Łódzki Kampus Hitachi Energy to miejsce, gdzie stuletnia tradycja i kompetencje inżynierskie przekładają się na rozwiązania dla najbardziej wymagających projektów. Jego aktualna rozbudowa i planowane zwiększenie mocy w obszarze komponentów oraz elementów izolacyjnych o 50% to nasza odpowiedź na rosnące potrzeby rynku oraz sposób, by Polska miała dostęp do technologii niezbędnych dla bezpiecznej i nowoczesnej energetyki - podkreśla Hubert Krukowski, wiceprezes zarządu Hitachi Energy w Polsce.

Siła łódzkiego Kampusu transformatorów Hitachi Energy opiera się na lokalnych kompetencjach produkcyjnych i inżynierskich wykorzystywanych w projektach związanych z transformacją energetyczną w Polsce i na świecie – również tych mniej oczywistych. W łódzkim Kampusie powstał np. nietypowy transformator dystrybucyjny pomalowany na różowo w ramach wsparcia Miesiąca Świadomości Raka Piersi, który został następnie zainstalowany przy jednym z oddziałów Stoen Operatora w Warszawie. Część dochodów ze sprzedaży transformatora przekazano na rzecz Stowarzyszenia „Łódzki Klub Amazonka”, który jest samopomocową grupą wsparcia kobiet dotkniętych rakiem piersi i który edukuje w zakresie profilaktyki tej choroby.

Lokalne zaplecze dla transformacji energetycznej

Kampus produkcji transformatorów Hitachi Energy w Łodzi składa się obecnie z czterech zakładów: Transformatorów Mocy, Transformatorów Rozdzielczych, Komponentów Transformatorowych oraz Elementów Izolacyjnych. Działa tu również Centrum Rozwoju Transformatorów, Centrum Usług Inżynierskich oraz Serwis Transformatorów, które wspierają innowacje i rozwój technologii na całym świecie. Obecnie Ośrodek zatrudnia ponad 2 100 wykwalifikowanych specjalistek i specjalistów.

Zakład znajduje się właśnie w fazie kolejnej rozbudowy. W ramach inwestycji o wartości ponad 62 mln zł o 50% zwiększone zostaną moce produkcyjne w zakresie elementów izolacyjnych i komponentów transformatorowych. Przedsięwzięcie wzmocni globalny łańcuch dostaw, aby sprostać rosnącemu zapotrzebowaniu na transformatory. Szacuje się, że dzięki tej inwestycji w łódzkim Kampusie powstanie ponad 100 nowych miejsc pracy.

Rozwój kadr i zaplecza kompetencyjnego dla energetyki

Obok wspierania transformacji energetycznej Hitachi Energy konsekwentnie angażuje się również w rozwój kadr dla tego sektora. W maju br. firma podpisała list intencyjny dotyczący rozwijania strategicznej współpracy z Politechniką Łódzką, która zakłada między innymi rozwój innowacyjnych technologii, transfer wiedzy, kształcenie specjalistów oraz wzmocnienie konkurencyjności polskiej gospodarki. To kolejna tego rodzaju współpraca firmy, podobne projekty edukacyjne i grantowe realizuje z uczelniami w całej Polsce, w tym m.in. z Akademią Górniczo-Hutniczą w Krakowie czy Politechniką Krakowską.

Hitachi Energy od lat jest również partnerem programu „Młodzi w Łodzi”, którego celem jest zachęcanie młodych ludzi do związania swojej przyszłości z Łodzią oraz wspieranie ich kariery zawodowej. Dodatkowo absolwenci studiów mogą wziąć udział w międzynarodowym programie stażowym „Power+”, obejmującym 18-miesięczny staż z

Łódź na mapie globalnej energetyki: Kampus Hitachi Energy
kluczowym ogniwem transformacji energetycznej

rotacjami zadaniowymi w różnych lokalizacjach firmy w kraju i na świecie.

Działania te realnie przygotowują do pracy przy złożonych projektach energetycznych oraz zapewniają długofalowe zaplecze kompetencyjne dla transformacji energetycznej w Polsce.



Hitachi Energy w Łodzi fot. Hitachi Energy

Łódź na mapie globalnej energetyki: Kampus Hitachi Energy
kluczowym ogniwem transformacji energetycznej



Hitachi Energy w Łodzi fot. Hitachi Energy

O Hitachi Energy

Hitachi Energy jest światowym liderem w dziedzinie elektryfikacji, napędzającym erę energii elektrycznej i odpowiadającym na potrzeby energetyczne — dzisiaj oraz na kolejnych 25 lat. Odpowiadając za sektor energetyki w Grupie Hitachi, tworzymy pionierskie technologie o strategicznym znaczeniu, które każdego dnia dostarczają energię ponad trzem miliardom ludzi na całym świecie. Od ponad 100 lat innowacje są fundamentem naszej działalności. Dzisiaj odpowiadamy na najważniejsze wyzwanie energetyczne naszych czasów: aktywnie kształtujemy ewolucję globalnego systemu elektroenergetycznego, aby zapewnić energię, która jest dostępna,

Łódź na mapie globalnej energetyki: Kampus Hitachi Energy kluczowym ogniwem transformacji energetycznej

bezpieczna, przystępna cenowo i zrównoważona — dla obecnych i przyszłych pokoleń. Dzięki niezrównanej bazie zainstalowanej w ponad 140 krajach, jesteśmy partnerem w rozwoju ekosystemu sieci elektroenergetycznych w sektorach użyteczności publicznej, przemysłu, transportu, centrów danych i infrastruktury. Nasza siedziba główna znajduje się w Szwajcarii. Zatrudniamy ponad 56 000 osób w 60 krajach, generując obroty o wartości około 20 mld USD.

Hitachi Energy w Polsce

Hitachi Energy w Polsce to ponad 4 000 osób zatrudnionych w 8 lokalizacjach, z główną siedzibą w Warszawie. Kluczowe ośrodki to m.in. Zakład Przekładników Wysokiego Napięcia w Przasnyszu oraz jeden z dwóch największych na świecie Kampusów produkcji transformatorów w Łodzi wraz z Centrum Usług Inżynieryjnych oraz Centrum Rozwoju Transformatorów. W Krakowie mieści się największe globalne Centrum Technologiczne Hitachi Energy, jedno z pięciu Centrów Badawczych firmy, które opracowuje przełomowe innowacje wspierające rozwój zrównoważonych sieci energetycznych, oraz jedno z pięciu Centrów Usług Wspólnych wspierających procesy biznesowe w obszarach od finansów po logistykę. Więcej informacji: www.hitachienergy.pl

źródło informacji: Hitachi Energy w Polsce