

Informacja po 38. edycji międzynarodowych targów energetycznych ENERGETAB 2025

W czwartek 18 września zakończyła się 38. edycja międzynarodowych energetycznych targów ENERGETAB 2025. Podczas trzydniowych targów prawie 500 wystawców z dwudziestu jeden krajów Europy i Azji zaprezentowało pełną gamę najnowszych urządzeń, aparatów, pojazdów i technologii zarówno dla energetyki zawodowej i przemysłowej jak i drobnego prosumenta.

Podczas oficjalnej ceremonii otwarcia targów licznie zgromadzonych gości powitał prezes ZIAD Bielsko-Biała SA - organizatora targów, pan Dariusz Mrzygłód, życząc obecnym na targach spełnienia oczekiwań, jakie wiążą z tym wydarzeniem i zapewnił, że ENERGETAB to najlepsze miejsce i czas na prezentowanie innowacyjnych rozwiązań dla energetyki. Następnie powitano gości honorowych, wśród których byli m.in.: poseł na Sejm RP Mirosław Suchoń, Leszek Kosiorek - prezes TAURON Dystrybucja S.A. – Partnera Strategicznego targów ENERGETAB, prezes SEP Sławomir Cieślik, dyrektor Instytutu Energetyki Mariusz Mazur, prezes zarządu Polskiej Izby Gospodarczej Elektrotechniki Marek Wajszczyk i prezes zarządu Polskiego Stowarzyszenia Branży Elektroenergetycznej Krzysztof Jamróz.

Podczas inauguracji targów miało miejsce podpisanie „Porozumienia o współpracy” pomiędzy Stowarzyszeniem Elektryków Polskich, które reprezentował prof. Sławomir Cieślik a Polską Sekcją Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), którą reprezentował prof. Marek Jasiński.

Uroczystego otwarcia targów dokonał Prezydent Miasta Bielska-Białej – Jarosław Klimaszewski, który życzył sukcesów biznesowych uczestnikom targów, po czym nastąpiło symboliczne przecięcie wstęgi. Podczas uroczystej inauguracji wręczono także wyróżnienia w konkursie targowym na szczególnie wyróżniający się produkt, przyznane przez Komisję Konkursową, której przewodniczył prof. Jacek Wańkiewicz. Za najbardziej prestiżowe wyróżnienia w konkursie są uważane Puchary Ministra - w tym roku Komisja mogła przyznać zarówno Puchar Ministra Energii, jak i Puchar Ministra Klimatu i Ochrony Środowiska (zachęcamy do zapoznania się listą wyróżnionych produktów na stronie <https://energetab.pl/konkurs-targowy-wyniki/>).

Dla licznie odwiedzających tegoroczne targi ENERGETAB była to doskonała okazja aby móc poznać lub porównać całe spektrum prezentowanych specjalistycznych maszyn i urządzeń elektroenergetycznych, aparaturę rozdzielczą i łączeniową, kontrolno–pomiarową, automatyki i sterowania, osprzęt sieci przesyłowych i dystrybucyjnych, energooszczędne oświetlenie przemysłowe i drogowe, stosowane w energetyce systemy informatyczne i telekomunikacyjne czy innowacyjne technologie sieciowe. Znaczące miejsce na targach zajmowały urządzenia i technologie związane z odnawialnymi źródłami energii czy elektromobilnością. Wrażenie robiła duża liczba oferentów różnej wielkości bateryjnych magazynów energii, nierzadko oferowanych łącznie z punktami ładowania samochodów elektrycznych czy uzupełniającym zasilaniem z OZE.

Jak co roku, targom towarzyszyły konferencje organizowane przez partnerów branżowych targów. I tak pierwszego dnia targów Polskie Towarzystwo Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej (obchodzące 35-lecie działalności) zorganizowało Forum Dystrybutorów Energii, które otworzył dr inż. Maciej Mróz – Prezes PTPIREE. Głównymi zagadnieniami poruszonymi podczas Forum były kierunki rozwoju sieci dystrybucyjnych w najbliższych latach w sytuacji znacznego zwiększenia

nakładów na inwestycje i modernizacje oraz zmiany prawne dotyczące współpracy OZE z siecią dystrybucyjną.

Stowarzyszenie Elektryków Polskich zorganizowało debatę powiązaną z praktycznymi warsztatami na temat wpływu mocy biernej na pracę sieci elektroenergetycznej i powstałe straty energii oraz możliwości regulacji zawartości mocy biernej, w tym poprzez konfigurację falowników fotowoltaicznych.

Wśród zwiedzających istotną grupę tworzyli przedstawiciele samorządów gminnych oraz wspólnot energetycznych. Specjalnie dla nich została zorganizowana konferencja „Zarządzanie energią w gminach w aspekcie współpracy z sektorem energetyki,” którą swoim patronatem objął Związek Miast Polskich. Doświadczeni samorządowcy przedstawili licznie zgromadzonym w sali konferencyjnej słuchaczom współczesne trendy transformacji energetycznej (Ryszard Grobelny), digitalizację rozliczeń mediów w Urzędzie Miasta Bydgoszcz (Tomasz Bońdos), podstawowe zasady transformacji energetycznej, zmierzające do obniżenia cen energii i zapewnienia bezpieczeństwa dostaw (Zbigniew Michniowski). Natomiast pełnomocnicy TAURON Dystrybucji ds. kontaktów z samorządami (Jacek Sakrejda i Paweł Bogacz) przedstawili inicjatywy Operatora wspierające samorządy i społeczności energetyczne. Pod koniec konferencji p. Adam Dykiel reprezentujący firmę MIKRONIKA przedstawił system SYNDIS do monitoringu i sterowania infrastruktury energetycznej gmin i wspólnot energetycznych. Konferencję zakończyły odpowiedzi prelegentów na pytania zadane przez słuchaczy na sali.

Interesującą konferencję, skierowaną głównie do uczestniczących w targach producentów urządzeń i dostawców usług, zorganizowała Polska Agencja Inwestycji i Handlu (PAIH), oferując wsparcie w eksporcie do mniej tradycyjnych ale perspektywicznych regionów, jak na przykład Północna Afryka czy Ameryka Południowa. W konferencji wzięła udział Ambasador Argentyny w Polsce – p. Alicia Irene Falkowski oraz liczna delegacja federacji FENELEC, która w Maroku zrzesza ponad 650 firm z sektora elektrotechniki, elektroniki i energii odnawialnej. Prezentacje zagranicznych gości uzupełniły wystąpienia przedstawicieli PAIH oraz BGK oraz debata gości i przedstawicieli polskich firm i stowarzyszeń a także rozmowy z wystawcami na stoiskach targowych.

Zainteresowanie słuchaczy wzbudziły także:

- prezentacja procesu synchronizacji systemów elektroenergetycznych krajów bałtyckich z obszarem Europy kontynentalnej, przedstawiona przez p. Macieja Wilka z PSE S.A
- prezentacja dr. inż. Marcina Błesznowskiego nt. innowacyjnych technologii wodorowych, opracowanych w Centrum Technologii Wodorowych Instytutu Energetyki – PIB.

Na otwartych terenach ekspozycyjnych targów zostały wydzielone trzy specjalne strefy:

- Strefa Ecomobilności – SEL,
- Strefa Odnawialnych Źródeł Energii – OZE,
- Strefa Praktycznych Pokazów technologii elektrycznych – SPP.

Spore zainteresowanie wśród zwiedzających wzbudziła „Strefa Ecomobilności”, której towarzyszyła konferencja „Zielona Mobilność” oraz debaty toczone pod hasłem „Quo vadis mobility?” W strefie tej licznie zaprezentowali się dostawcy samochodów hybrydowych czy elektrycznych i producenci stacji ładowania energią elektryczną pojazdów. Szczególne zainteresowanie wzbudzał lekki, dwuosobowy samolot o kompozytowym kadłubie firmy Artus Aircraft z innowacyjnym modułowym układem napędowym (klasyczny silnik spalinowy, hybryda

ewentualnie napęd elektryczny). Ciekawość wzbudzał także bolid z napędem elektrycznym przeznaczony do wyścigów Formuły Student, skonstruowany przez studentów Politechniki Krakowskiej. Wydarzenia w strefie Ecomobilności stały się oficjalną akcją European Mobility Week, prowadzoną przez Komisję Europejską.

W „Strefie OZE” odbywały się pokazy urządzeń i technologii związanych z przyjaznym dla środowiska wytwarzaniem energii elektrycznej, jak nowej generacji panele fotowoltaiczne, najnowsze systemy montażowe i mocujące, magazyny energii, falowniki czy systemy zarządzania energią. Strefa OZE odwiedzana była zarówno przez profesjonalistów z branży energetycznej, jak i osób poszukujących praktycznych, przyjaznych środowisku technologii do zastosowania w domach, firmach czy gospodarstwach rolnych.

Bardzo wielu zainteresowanych gromadziły w tym roku pokazy w „Strefie SPP”.

Pracownicy TAURON Dystrybucji prezentowali tam w pełni funkcjonalne pole mobilne 110 kV – z zabudowanymi przekładnikami, odłącznikami, uziemnikami, aparaturą zabezpieczeniową i pomiarową. Jego mobilność pozwala na montaż i uruchomienie w terenie w ciągu kilku godzin, co jest niezwykle ważne w sytuacjach awaryjnych, jako zasilanie tymczasowe w trakcie budowy, remontów czy modernizacji sieci. Firma ZPUE S.A. zaprezentowała w praktycznym działaniu innowacyjny system do transportu i rozładunku stacji transformatorowych w trudnych warunkach terenowych - TrafoGator. Znany producent głowic i muf kablowych CELLPACK prezentował instalowanie ich najnowszych rozwiązań. Także Nexans zaprezentował swoje najnowsze mufy. Odbywały się pokazy zgrzewania egzotermicznego elementów uziemień w wykonaniu firmy BUDNOK oraz RST. Z kolei firma XBEST umożliwiła zwiedzającym próby samodzielnego spawania światłowodów oraz omawiała zasady i metody organizacji kabli i włókien w mufach oraz przetłacznicach.

Targi ENERGETAB są co roku licznie odwiedzane przez studentów politechnik i młodzież z techników i liceów zawodowych. W tym roku na stoiskach TAURON Dystrybucja S.A oraz Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. zostały zorganizowane Dni Kariery – wszyscy zainteresowani pracą w tych nowoczesnych i prestiżowych koncernach mogli się dowiedzieć o możliwościach odbycia staży czy o warunkach zatrudnienia. W tej samej Hali A zlokalizowane były także stoiska uczelni: Uniwersytetu Bielsko-Bialskiego, Politechniki Śląskiej oraz Małopolskiej Uczelni im. rtm. Witolda Pileckiego w Oświęcimiu – była to doskonała okazja aby z młodzieżą odwiedzającą targi porozmawiać o przyszłości edukacyjnej i zawodowej.

Stało się już zwyczajem, że wieloletni wystawcy targów ENERGETAB także podczas ich trwania chcą zaznaczyć swój jubileusz. Kierownictwo targów przekazało „jubilatowi” życzenia sukcesów w ich działalności i podziękowania za wieloletnią współpracę.

Dziękując wszystkim wystawcom i zwiedzającym oraz uczestnikom konferencji i biznesowych spotkań za udział w tegorocznych targach, ZIAD Bielsko-Biała SA zaprasza na kolejne, 39. targi ENERGETAB, które odbędą się w dniach 15 – 17 września 2026 roku.

(RM)