

INFORMATOR

TARGOWY **ENERGETAB® 2021**

14 września
2021

WITAMY POD SZYNDZIELNIĄ!

To już 34. edycja Międzynarodowych Energetycznych Targów Bielskich **ENERGETAB®2021** - największej w Polsce ekspozycji nowoczesnych urządzeń, aparatury i technologii dla energetyki. To miejsce jednego z najważniejszych spotkań projektantów, konstruktorów, producentów i usługodawców z przedstawicielami energetyki zawodowej i przemysłowej, zarówno z Polski, jak i z zagranicy.

W tegorocznych targach bierze udział ponad 270 wystawców, których ekspozycje zlokalizowane są na prawie 4 ha rekreacyjnych terenów u podnóża Szyndzielni, zarówno w hali wielofunkcyjnej, jak i w pięciu halach namiotowych oraz na terenach otwartych.

Ponadto na terenie targów zostały wyznaczone specjalne strefy, jak: Strefa OZE, Strefa Elektromobilności (SEL) oraz Strefa Praktycznych Pokazów innowacyjnych technologii elektrycznych (SPP).

Zachęcamy do zapoznania się z bogatym programem trzydniowych targów, w którym wyróżnione są terminy zarówno prezentacji promocyjnych wystawców, pokazów w poszczególnych strefach, jak i organizowanych wraz z partnerami branżowymi konferencji na aktualne w branży tematy, jak:

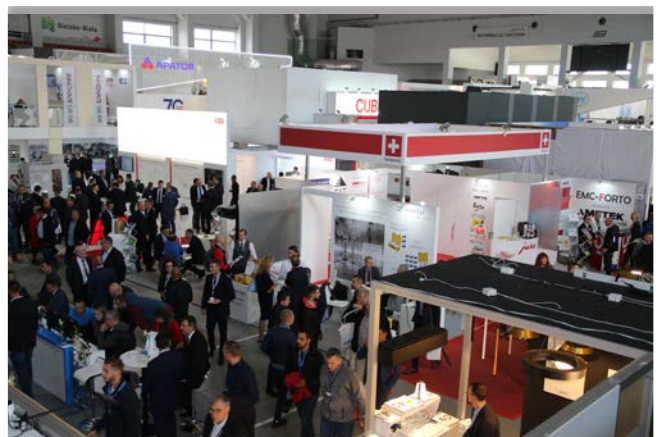
- „Sprawiedliwa transformacja energetyczna”,
- „Fotowoltaika dziś i jutro”,
- „Plany rozwojowe elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych”,
- „Zastosowanie robotów w przemyśle elektromaszynowym i energetyce”.

W wybranych konferencjach można będzie też uczestniczyć zdalnie (poprzez łącze internetowe) po uprzednim zarejestrowaniu się na wybraną imprezę.

Podczas targów zostaną ogłoszeni laureaci konkursu nagradzającego prestiżowymi medalami i pucharami „szczególnie wyróżniające się produkty” zgłoszone przez wystawców.

ZIAD Bielsko-Biała, jako organizator targów, zapewnia pełne bezpieczeństwo epidemiologiczne ich uczestnikom, zgodnie z aktualnymi wymaganiami GIS. Już w czasie ubiegłorocznych targów Energetab zostały z sukcesem wprowadzone odpowiednie zabezpieczenia. Aby ograniczyć czas przejścia przez bramki wejściowe zachęcamy zwiedzających do wcześniejszej rejestracji w internecie <https://rejestracja.energetab.pl>. Po bardziej szczegółowe informacje zapraszamy do odwiedzenia strony www.energetab.pl.

Na portalu społecznościowym FB będą ukazywać się na bieżąco relacje filmowe z ciekawszych wydarzeń i wywiady z uczestnikami targów **ENERGETAB®2021**.



Program targów

I DZIEŃ - 14 WRZEŚNIA 2021 (WTOREK)

Godziny otwarcia ekspozycji: 9:00-17:00

11:00-11:30 – oficjalne otwarcie targów

(w hali A)

10:00-17:00 – prezentacje promocyjne wystawców

(sale: 15 i 20 w biurówcu ZIAD-SP)

11:00-14:30 – pokazy praktyczne OZE (Strefa OZE)

11:00-15:00 – pokazy stacji ładowania

i samochodów elektrycznych (Strefa Elektromobilności) – obok hali „A”)

11:00-15:00 – pokazy technologii elektrycznych

(Strefa Praktycznych Pokazów – SPP)

12:00-14:00 – konferencja pt. „Sprawiedliwa Transformacja Energetyczna” – organizatorzy: ZIAD, SEP

(sala konferencyjna w hali A)

15:30-16:30 – ogłoszenie wyników Konkursu targowego i wręczenie wyróżnień (sala konferencyjna

w hotelu Dębowiec)

II DZIEŃ - 15 WRZEŚNIA 2021 (ŚRODA)

Godziny otwarcia ekspozycji: 9:00-17:00

10:00-17:00 – prezentacje promocyjne wystawców

(sale: 12, 15 i 20 w biurówcu ZIAD-SP)

9:30-10:00 – konferencja prasowa dla redaktorów

patronów medialnych targów (sala 14 w biurówcu ZIAD – SP)

9:30-13:30 – konferencja „Fotowoltaika dziś i jutro”

– prezentacje i pokazy praktyczne – organizator: SEP B-B, ZIAD) (sala konferencyjna w hotelu Dębowiec i strefa OZE na terenie targów)

10:00-15:00 – pokazy stacji ładowania i samochodów elektrycznych „Strefa Elektromobilności”

– obok hali „A”)

11:00-15:00 – pokazy technologii elektrycznych:

(Strefa Praktycznych Pokazów – SPP)

13:00-15:00 – konferencja „Plany rozwojowe elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych”

(sala konferencyjna w hali A)

III DZIEŃ - 16 WRZEŚNIA 2021 (CZWARTEK)

Godziny otwarcia ekspozycji: 9:00-15:00

10:00-12:00 – prezentacje promocyjne wystawców

(sala 15 w biurówcu ZIAD-SP)

10:00-12:30 – pokazy praktyczne w strefach OZE

i SPP (strefy: OZE i SPP)

10:00-12:00 – konferencja „Zastosowanie robotów

w przemyśle elektromaszynowym i energetyce” – organizator: PIGE, SEP (sala konferencyjna w hali A)

15:00 zakończenie targów

Konferencja „Fotowoltaika dziś i jutro”

Termin konferencji: środa, 15 września, godz. 9:30, sala konferencyjna w hotelu Dębowiec i strefa OZE na terenie targów

Program konferencji:

9:30-09:45 – Powitanie uczestników konferencji – prezes SEP oraz prezes ZIAD Bielsko-Biała SA

9:45-10:00 – „Zastosowanie magazynów energii w sieciach stałoprądowych i ich współpraca z odnawialnymi źródłami energii” – Krzysztof Strukowicz, PIME Stowarzyszenie Polska Izba Magazynowanie Energii i Elektromobilności

10:00-10:20 – „Fotowoltaika we współpracy z magazynem energii jako sposób na redukcję kosztów energii elektrycznej oraz poprawę niezawodności zasilania dla zakładów przemysłowych” – Artur Kozłowski, ZPUE S.A.

10:20-10:40 – „MiniLvs-OZE – nadzór współpracy układów fotowoltaiki z siecią OSD” – Maciej Kołodziejczyk, Alfa Power Sp. z o.o.

10:40-11:00 – „Złącza fotowoltaiczne MC4 – oryginał jest tylko jeden” – Piotr Knyp, Semicon Sp. z o.o.

11:00-11:20 – „Rozwiązania Phoenix Contact dla systemu sterowania i nadzoru farmą PV” – Grzegorz Polarz, Phoenix Contact Sp. z o.o.

11:20-11:40 – „GridStorPV Magazyn energii adaptujący farmę PV do pracy w inteligentnych sieciach elektroenergetycznych” – Bartosz Starosielec, PGE Energia Odnawialna

11:40-12:00 – „Eksperymentalne badania porównawcze falowników fotowoltaicznych w ramach Pikniku OZE” – Krzysztof Chmielowiec AGH, Tomasz Rodziewicz, Biuro Innowacji i Nowych Technologii TAURON Dystrybucja S.A.

12:00-12:20 – „Magazyny energii elektrycznej – regulacje prawne, perspektywy rozwoju rynku w Polsce” – Barbara Adamska, Stowarzyszenie Magazynowania Energii

12:20-12:35 – „Autonomiczny system prewencji pożarowej w nanotechnologii” – Jakub Respondek, VONE POLAND

12:35-12:50 – „Fotowoltaika – za i przeciw. Podsumowanie konferencji i wnioski dla potencjalnych inwestorów OZE” – RADA NAUKOWA KONFERENCJI

13:00-14:00 – Pokaz gaszenia działającego systemu PV na poligonie szkoleniowym firmy ZIAD Bielsko-Biała SA – Łukasz Łaciok, Łukasz Czernik, Poligon Strażacki Bielsko-Biała

Panelom towarzyszą wystawy producentów.

Konferencja „Plany rozwojowe elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych”

Termin konferencji: środa, 15 września, godz. 13:00, sala konferencyjna w hali A

Program konferencji:

1. Realizacja inwestycji i modernizacji elektroenergetycznych sieci przesyłowej i dystrybucyjnych w Polsce w r. 2020 – dr inż. Jarosław Tomczykiewicz – PTPIREE

2. Prezentacja planów inwestycyjnych i modernizacyjnych sieci przesyłowej, z uwzględnieniem dostaw inwestorskich po stronie PSE – Tomasz Jakubowski, Dyrektor ds. Operacyjnych, CJI PSE S.A.

3. Plany inwestycyjne i priorytety w modernizacji sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A. – dr hab.inż. Waldemar Skomudek – wiceprezes TAURON Dystrybucja S.A.

4. Stosowanie procedur służących zwiększeniu efektywności procesów inwestycyjnych w elektroenergetyce – Andrzej Diakun – prezes PSBE.

Prowadzący obrady i moderator dyskusji: Bogdan Pilch – Dyrektor Generalny Izby Gospodarczej Energetyki i Ochrony Środowiska

Do udziału w konferencji zapraszamy: dostawców i producentów urządzeń dla energetyki – w tym wystawców ENERGETAB 2021, projektantów, konstruktorów biur projektowych w branży elektroenergetycznej, pracowników energetyki zawodowej i przemysłowej odpowiedzialnych za inwestycje i rozwój, przedstawicieli samorządów branżowych i regionalnych, inwestorów w OZE itp.

Forma organizacyjna konferencji:

Konferencja zostanie zorganizowana w formie hybrydowej, tzn. odbędzie się w sali konferencyjnej w hali A targów ENERGETAB 2021 w środę, 15 września, o godz. 13:00 z udziałem prelegentów i uczestników wraz z transmisją obrad w internecie dla wcześniej zarejestrowanych uczestników.

Udział w konferencji jest bezpłatny.

LISTA PRODUKTÓW ZGŁOSZONYCH NA KONKURS TARGOWY

W tym roku do Komisji Konkursowej wpłynęło 21 zgłoszeń produktów do konkursu ENERGETAB 2021. Wszystkie produkty zgłoszone do konkursu otrzymują plaketkę informującą zwiedzających o ich udziale w konkursie.

Uroczyste ogłoszenie przez Komisję Konkursową wyników i wręczenie laureatom wyróżnień odbędzie się pierwszego dnia targów o godz. 15:30 w sali konferencyjnej hotelu Dębowiec.

LP.	ZGŁASZAJĄCY	NAZWA PRODUKTU			
1.	Wytwórnia Sprzętu Elektroenergetycznego AKTYWIZACJA Spółdzielnia Pracy	Teleskopowy drążek izolacyjny o podwyższonych parametrach mechanicznych TDI-M-B	11.	Finder Polska Sp. z o.o.	7L – nowoczesne lampy serwisowe do rozdzielnic
2.	ARINET Sp. z o.o.	System modułowych, samonośnych bramek wsporczych do przebudowy rozdzielni napowietrznych WN i NN	12.	IMPACT CLEAN POWER TECHNOLOGY S.A.	FONA Energy
3.	ATM Lighting Sp. z o.o.	Oprawa przeciwwybuchowa EXL400LED	13.	MIKRONIKA Sp. z o.o.	Sterownik polowy SO-52v11 z rozbudowanymi funkcjami bezpieczeństwa, pomiarów i automatyki
4.	BMKL Grupa Lackosz Sp. J.	POWER AD Narzędzie do montażu podtynkowych puszek elektrycznych	14.	ZEUP POZYTON Sp. z o.o.	Licznik energii elektrycznej typu sQAB
5.	DGT Sp. z o.o.	Licznik energii elektrycznej OTUS z modemem TRAM z LTE cat. M1 na 450 MHz	15.	PRYSMIAN GROUP	Kabel hybrydowy CYY-FO/CYY-F-FO
6.	ELEKTROMETAL ENERGETYKA SA	Zintegrowany system zabezpieczeń i sterowania e ² TANGO dedykowany dla odnawialnych Źródeł Energii (OZE)	16.	Relpol SA	Przełączniki interfejsowe w technologii Push-in
7.	ENDRESS+HAUSER POLSKA Sp. z o.o.	Deltabar PMD75B-przetwornik różnicy ciśnień	17.	Schneider Electric Polska Sp. z o.o.	EcoStruxure Microgrid Advisor
8.	ENPROM Sp. z o.o.	Innowacyjne urządzenie mechaniczne służące do podnoszenia całego słupa energetycznego	18.	SONEL S.A.	Wielofunkcyjny miernik parametrów instalacji elektrycznych MPI-540-PV
9.	ERKO sp. z o.o. sp.k.	REKIN AL – innowacyjny system połączeń przewodów AL w izolacji emaliowej	19.	SONEL S.A.	Zestaw do pomiaru instalacji fotowoltaicznych PVM-1020 KIT
10.	Finder Polska Sp. z o.o.	12.A4 – Inteligentny zegar astronomiczny z funkcją ściemniania	20.	Zakład Obsługi Energetyki Sp. z o.o.	Układ do rozliczenia energii elektrycznej za pomocą małej mocy pasywnych przekładników napięciowych (sensorów)
			21.	ZPUE S.A.	System Optymalizacji Produkcji i Magazynowania Energii z OZE (SOPiME)

Konferencja „Sprawiedliwa Transformacja Energetyczna”

Termin konferencji: wtorek, 14 września, godz. 12:00, sala konferencyjna w hali A

Program konferencji:

1. Sprawiedliwa Transformacja Energetyczna – charakter, kierunki i konsekwencje wielkiej zmiany – prof. zw. dr hab. Irena Jędrzejczyk, ATH Bielsko-Biała
2. Terytorialny Plan Sprawiedliwej Transformacji Województwa Śląskiego 2030 – Małgorzata Staś – Dyrektor Departamentu Rozwoju Regionalnego Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego
3. Wielkopolska Dolina Energii – Waldemar Jaskólski – kierownik Wydziału Obsługi Inwestora w UM w Koninie
4. Rozwój kierunków technicznych w Małopolskiej Uczelni Państwowej w Oświęcimiu – jako odpowiedź na wyzwania transformacji energetycznej – dr Sonia Grychtoł, profesor MUP, JM Rektor MUP i dr Katarzyna Wadoń-Kasprzak, Prorektor ds. Nauczania i Rozwoju, MUP
5. Dyskusja wśród prelegentów i odpowiedzi na pytania uczestników konferencji

Prowadząca obrady i moderator dyskusji:

prof. zw. dr hab. Irena Jędrzejczyk (ATH)

Do udziału w konferencji zapraszamy:

- przedstawicieli samorządów regionów objętych planami Sprawiedliwej Transformacji Energetycznej,
- inwestorów zainteresowanych rozwojem i transferem innowacyjnych, „zielonych” czy „cyfrowych” technologii w strefach objętych Funduszem Sprawiedliwej Transformacji,
- producentów innowacyjnych urządzeń związanych z OZE, magazynowaniem energii, technologiami cyfrowymi – w tym wystawców ENERGETAB 2021,
- organizatorów klastrów energii, spółdzielni energetycznych itp.

Forma organizacyjna konferencji:

Konferencja zostanie zorganizowana w formie hybrydowej, tzn. odbędzie się w sali konferencyjnej w hali A targów ENERGETAB 2021 we wtorek 14 września o godz. 12:00 z udziałem prelegentów i uczestników wraz z transmisją obrad w Internecie dla wcześniej zarejestrowanych uczestników.

Udział w konferencji jest bezpłatny.

ZAPRASZAMY DO UDZIAŁU W WYDARZENIACH TOWARZYSZĄCYCH

Strefa Elektromobilności – prezentacja renomowanych marek samochodów elektrycznych wraz z możliwością jazdy próbnej, stacji ładowania pojazdów, rozwiązań technicznych oraz nowych technologii w obszarze e-mobility.

Strefa Praktycznych Pokazów – pokazy specjalistycznych produktów i rozwiązań dla energetyki oraz gaszenia transformatora SN i działającego systemu PV na szkoleniowym poligonie do prac pod napięciem firmy ZIAD Bielsko-Biała SA

Strefa OZE – panele fotowoltaiczne, inwertery, konstrukcje wsporcze, plenerowe ekspozycje – wszystko w jednym miejscu, otwarte i zadaszone ekspozycje.

TELEFONY ALARMOWE, TAXI, INFORMACJE

Informacja PKP
tel. 19757

**Informacja PKP dla telefonów komórkowych
i stacjonarnych** – 42 20 55 007

Informacja PKS
tel. +48 33 812 53 69

Najbliższe lotniska

Kraków – Balice
tel. +48 801 055 000, +48 12 295 58 00

Katowice – Pyrzowice
tel. +48 32 392 70 00

TAXI

Taxi Jedynka
tel. +48 33 8 111 111, 0 601 811 111

Mega Taxi
tel. +48 33 96 24; +48 33 96 26; +48 33 8 188 888

MPT – Radio Taxi
tel. +48 33 8 180 919

Beskid-Taxi
tel. +48 33 816 16 16

Inter Taxi
tel. +48 33 810 10 50; 603 111 000

Hit Taxi
tel. +48 33 810 10 50

OKAY Taxi – 720 535 353

Parkingi targów ENERGETAB

**Parkingi na terenie targów dla zwiedzających (PZ)
są bezpłatne**

Parkingi dostępne w bezpośrednim sąsiedztwie
terenów targowych (odpłatne)

Parking przy dolnej stacji wyciągu kanapowego
na Dębowiec – ok. 300 m (odpłatne)

Parking przy kempingu pod Dębowcem –
ok. 200 m (odpłatne)

Parking przy Szpitalu Wojewódzkim – ok. 1 km
(odpłatne)

Bankomaty w pobliżu:

Bankomat Euronet, Bielsko-Biała, Al. Andersa 81
– supermarket „Kaufland”

Bankomat Planet Cash, ul. Kłosa 21 („Biedronka”)

PKO BP SA, Bielsko-Biała, ul. Kłosa 23

Bankomat Euronet, Bielsko-Biała,
Al. Armii Krajowej 141 A („Lewiatan”)

Bankomat ING, Bielsko-Biała, ul. Kłosa 23

Bankomat Euronet, Bielsko-Biała, ul. Olszówki 20a
(Delikatesy)

Pierwsza pomoc

W przypadku zagrożenia zdrowia lub życia osób znajdujących się na terenie targów ENERGETAB prosimy o bezpośredni kontakt z numerami:

Ogólnopolski telefon alarmowy: 112

Ratownictwo PCK: na terenie targów

Inspektorat Sanitarny +48 33 499 29 42

Telefon Biura Targów: +48 33 813 82 31

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna

tel. 33 816 00 12

Apteki

Apteka Pod Dębowcem (ok. 600 m w kierunku miasta),
al. Armii Krajowej 132,
tel. +48 33 816 48 84, godz. otwarcia: pn.–pt.: 8–20

Apteka „Klimczok” (w „SDH Klimczok”),
tel. +48 33 812 48 66, czynna 24 h

Apteka na Dworcu (dworzec PKP),
tel. +48 33 812 24 76, czynna 24 h

ZDJĘCIA:

Organizator targów informuje uczestników, że w czasie trwania targów ENERGETAB 2021 mogą być wykonywane zdjęcia oraz nagrania wideo. W związku z powyższym, wizerunek uczestników może zostać wykorzystany i rozpowszechniony w ramach publikacji prasowych związanych z tematyką targową.

Informator targowy przygotowuje redakcja **ichlo**

PLAN PREZENTACJI PROMOCYJNYCH WYSTAWCÓW – DZIEŃ 1

LP.	NAZWA FIRMY	TEMAT WYSTĄPIENIA – PRELEGENT	DATA	GODZINA	SALA
1.	PAWBOL	Dyfuzor w oprawach oświetleniowych PAWBOL – Paweł Szczelina	14.09	10:00–10:30	12/13
2.	SONEL	Jakie pomiary powinna wykonać firma wykonująca instalację fotowoltaiczną? – Karol Kaczmarek	14.09	10:00–11:00	Hala A – II p.
3.	ZIAD, SEP	Konferencja: „Sprawiedliwa Transformacja Energetyczna”	14.09	12:00–14:00	Hala A – II p.
4.	SONEL	Diagnostyka stacji ładowania pojazdów elektrycznych – Roman Domański	14.09	14:30–15:30	Hala A – II p.
5.	Eltel Networks Energetyka	Usługi dronowe i termografia przestrzenna – utrzymanie i bezpieczeństwo sieci elektroenergetycznych – Łukasz Dubicki, Filip Ratkowski	14.09	14:30–15:30	20

PAMIĘTAJ O OBOSTRZENIACH SANITARNYCH!

Jako organizatorzy dołożyliśmy wszelkich starań, aby targi były w pełni bezpieczne zarówno dla wystawców, jak i zwiedzających. Szczegółowe informacje można uzyskać na stronie internetowej: https://energetab.pl/zasady_bezpieczenstwa_covid-19/.

UWAGA! Zwiedzających prosimy o wcześniejsze zarejestrowanie się na stronie energetab.pl, aby otrzymać kod paskowy, umożliwiający sprawne wejście na teren targów – rejestracja zwiedzających jest obowiązkowa i wynika z zaleceń sanitarnych.

OFERTA SZKOLEŃ I KURSÓW ZAWODOWYCH



**Ośrodek
Doskonalenia
Zawodowego**

Ośrodek Certyfikowany • Bogate zaplecze dydaktyczne • Doświadczona kadra wykładowców

www.szkolenie.ziad.bielsko.pl

PATRONATY HONOROWE TARGÓW ENERGETAB 2021



Ministerstwo
Rozwoju i Technologii



Ministerstwo
Klimatu i Środowiska



Województwo
Śląskie

Honorowy patronat
Marszałka Województwa Śląskiego
Jakuba Chęłstowskiego



Polskie Stowarzyszenie
Branży Elektroenergetycznej
Polish Power Sector Association



Prezydent Miasta Bielsko-Biała
Mayor of Bielsko-Biała City



Polska Izba Gospodarcza
Elektrotechniki
Polish Economic Chamber
of Electrotechnics



Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.



Polska Izba Producentów Urządzeń
i Usług na Rzecz Kolei
Polish Chamber of Railway



Stowarzyszenie Elektryków Polskich
Polish Electrical Engineers (SEP)



Partner Strategiczny
Strategic Partner
TAURON DYSTRYBUCJA S.A.



Polskie Towarzystwo Przesyłu
i Rozdziału Energii Elektrycznej
Polish Power Transmission
and Distribution Association (PTPIREE)



Izba Gospodarcza Energetyki
i Ochrony Środowiska
Polish Economic Chamber of Power
Industry and Environment Protection



Organizator Targów
Organizer of the Fair
ZIAD Bielsko-Biała S.A.
ZIAD Bielsko-Biała
(Joint Stock Company)