



Projekt programu III Forum Ekoenergetycznego w Polkowicach w dniach 16 – 17.09.2011r.

III Forum Ekoenergetyczne w Polkowicach

ul. Skalników 6b, 59-101 Polkowice (DWSPiT)

16 wrzesień 2011 rok (piątek)

Godziny: 10.00-12.15	WARSZTATY DOBRYCH PRAKTYK Moderator: Piotr Rudyszyn – Dyrektor Techniczny Centrum Energii Wiatrowej.	Godziny: 10.00-12.15	KONFERENCJA NAUKOWA Energetyka rozproszona – partner samorządu lokalnego Sekcja I - Lokalne źródła energii - systemy zarządzania energią - sprzężenie ze źródłami sieciowymi Moderator:
10.00-10.30	Bogdan Dams - Właściciel małej elektrowni wodnej: Prezentacja z realizacji projektu instalacji z turbiną Archimedesesa.	10.00-10.15	Uroczyste otwarcie: Prof. zw. dr hab. Marian S. Wolański – Rektor Dolnośląskiej Wyższej Szkoły Przedsiębiorczości i Techniki w Polkowicach, Michał Górski - Prezes Fundacji na Rzecz Rozwoju Ekoenergetyki "Zielony Feniks".
10.30-11.00	Maciej Nawrotek - Gł. Spec. ds. oddziaływania elektrowni wiatrowej na środowisko: Oprogramowanie komputerowe do projektowania farm wiatrowych.	10.15-10.45	Prof. dr hab. inż. Zdzisław Szalbierz, dr inż. Edyta Ropuszyńska – Surma, dr inż. Magdalena Węglarz: Misja i cele w strategii energetycznej na Dolnym Śląsku na podstawie metody foresightowej Delphi.
11.00-11.15	Przerwa	10.45-11.15	Dr inż. Jan Cebula: Metody przygotowywania biomasy ligninolitycznej do fermentacji metanowej.
11.15-11.45	Janusz Grochowski - Dyrektor ds. Rozwoju Biogaz Zeneris Sp. z o.o. : Ryzyko i korzyści inwestora biogazowni.	11.15-11.45	Dr inż. Mariusz Tańczuk: Opłacalność budowy biogazowni na przykładzie wybranych rozwiązań.
11.45-12.15	Łukasz Puzio, Jarosław Tomalik- CEDI Sp. z o.o. - firma inżynierska, producent turbin wodnych: Zmienna prędkość obrotowa turbiny wodnej, kontra tradycyjna instalacja.	11.45-12.15	Prof. dr hab. inż. Roman Ulbrich: Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w budownictwie.
Godziny: 12.30-13.00	PLENARNE OTWARCIE FORUM EKOENERGETYCZNEGO Z WYKŁADEM INAUGURACYJNYM: Prof. dr hab. inż. Jan Kiciński - Instytut Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku „PERSPEKTYWY ROZWOJU MAŁOSKALOWEJ EKO-ENERGETYKI”		



PANEL CENTRALNY: ROLNICTWO ENERGETYCZNE – SPOŁECZNE ASPEKTY ROZWOJU EKOENERGETYKI					
Godziny: 13.00 -15.00	Moderator: Dariusz Bliźniak – Wiceprezes Zarządu Izby Rozliczeniowej Giełd Towarowych S.A. w Warszawie. Uczestnicy: Leszek Korzeniowski – Poseł na Sejm RP, Przewodniczący Sejmowej Komisji Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Prof. Jerzy Barglik – Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich, Marek Tramś - Prezes Związku Powiatów Polskich, Sławomir Stelmasiak – Doradca Zarządu Enea S.A. ds. OZE, Józef Pawlak – Wiceprezes Zarządu Krajowego Związku Rolników, Kótek i Organizacji Rolniczych w Warszawie, Prof. Jan Kiciński - Instytut Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku, Andrzej Butra - Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi w Warszawie.				
Godziny: 15.15 –18.30	WARSZTATY DOBRYCH PRAKTYK c.d. Moderator: Piotr Rudyszyn – Dyrektor Techniczny Centrum Energii Wiatrowej, Joanna Golałowska – Członek Zarządu Towarzystwa Rozwoju Małych Elektrowni Wodnych.	Godziny: 15.15 -18.30	SEMINARIUM DLA PRACOWNIKÓW URZĘDÓW GMIN W ZAKRESIE OCENY PROJEKTÓW DOTYCZĄCYCH ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII Moderator: Jacek Walski – właściciel firmy AM Preda.	Godziny: 15.15-18.30	KONFERENCJA NAUKOWA c.d. Energetyka rozproszona – partner samorządu lokalnego Sekcja II - Odnawialne Źródła Energii - metody zaopatrzenia w gminach, zakładach pracy i pojedynczych domostwach. Moderator:
15.15-15.45	Benny Laursen – Poldanor S.A.: Doświadczenia z budowy biogazowni w Poldanor S.A.	15.15-15.35	Janusz Trojan – Fundacja Ekoterm Silesia Rybnik, Tomasz Odlanicki-Poczobut – Przyjazny Dom: Doświadczenia Miasta Rybnika w zakresie zarządzania energią w obiektach oświatowych.	15.15-15.45	Prof. dr hab. Andrzej Graczyk: Rozwój mechanizmów rynkowych redukcji emisji dwutlenku węgla.
15.45-16.15	Piotr Rudyszyn: Obywatelskie elektrownie wiatrowe.	15.35-15.55	Joachim Bargiel – Wójt Gminy Gierałtowiec: Przykłady realizacji OZE na terenie Gminy Gierałtowiec.	15.45-16.15	Prof. dr hab. Leszek Jerzak, dr Marcin Bocheński, dr Paweł Czechowski: Śmiertelność wśród ptaków powodowana przez elektrownie wiatrowe.
16.15-16.45	Petr Padisak – Prezes Fermgas a.s (Czechy): Biogazownia rolnicza metodą suchą.	15.55-16.15	Dominik Karbowski - Capital Concept Wrocław: Oszczędzanie energii, wody i ciepła w budynkach użyteczności publicznej.	16.15-16.45	Dr inż. Aleksandra Borsukiewicz-Gozdur: Wykorzystanie biomasy przetworzonej i nieprzetworzonej do zasilania elektrowni typu ORC.
16.45-17.00	Przerwa	16.15-16.35	Agnieszka Operacz - CEDI Sp. z o.o. : Dokumenty, decyzje i postanowienia - Urząd i Przedsiębiorca - dwie strony barykady?	16.45-17.00	Przerwa
17.00-17.30	Jerzy Janicki - Prezes Automobilklubu w Legnicy: „Ekonomiczne aspekty konwersji pojazdów spalinowych na elektryczne”.	16.35-16.55	Dorota Śłużyńska – Specjalista ds. Innowacyjnych Technologii, Eneos Sp. z o.o.: Fotowoltaika – nowa perspektywa dla samorządów.	17.00-17.30	Prof. dr hab. inż. Stefan Szczukowski: Paliwa z biomasy roślin wieloletnich.

17.30-18.00	Anna Targosz – Kierownik obiektu Termy Szaflary S.C.: Historia i przebieg działalności basenów termalnych w Szaflarach.	16.55-17.10	Przerwa	17.30-17.50	Dr inż. Edyta Ropuszyńska – Surma, prof. dr hab. inż. Zdzisław Szalbierz, dr inż. Magdalena Węglarz: Zadania dla jednostek samorządu terytorialnego w świetle Strategii Energetycznej Dolnego Śląska.
		17.10-17.30	Mirosław Kaczmarek – URE, Starszy Specjalista ds. Regulacji Działalności Przedsiębiorstw Energetycznych w Oddziale Terenowym Wrocław: Uwarunkowania formalnoprawne dla samorządów dotyczące OZE - System Certyfikacji OZE.		
18.00-18.30	Ryszard Tytko – Optymalizacja wykorzystania urządzeń zasilanych OZE w rolnictwie i przemyśle rolno-spożywczym.	17.30-17.50	Jerzy Ziara – Dyrektor Wydział Ochrony Środowiska, Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego w Katowicach: Energetyczne wykorzystanie odpadów komunalnych.	17.50-18.10	Dr inż. Joachim Bargiel: Znaczenie urządzeń rozproszonej energetyki dla gmin wiejskich.
		17.50-18.10	Tomasz Sarwa - Dyrektor Zarządzający, Jarosław Filas – Konsultant ds. Energetyki, Global Solutions Sp. z o.o.: Oprogramowanie wspierające działalność OZE.	18.10-18.30	dr inż. Magdalena Węglarz, dr inż. Edyta Ropuszyńska – Surma, prof. dr hab. inż. Zdzisław Szalbierz: Potencjał i kierunki rozwoju odnawialnych źródeł energii na Dolnym Śląsku na podstawie badań foresightowych"
		18.10-18.30	Sławomir Melski - Inżynier Sprzedaży, Alumast S.A.: Lampa autonomiczna z kompozytów polimerowych dla terenów nieuzbrojonych i trudnodostępnych w gminach.		
Godzina 19.30	GALA - WRĘCZENIE NAGRÓD KAPITUŁY ZIELONEGO FENIKSA				
17 wrzesień 2011 rok (sobota)					
Godzina 10.00-12.00	<p style="text-align: center;">PROFI PANEL: Możliwości rozproszonego wytwarzania i wykorzystywania energii elektrycznej - czy w ekoenergetyce są konieczne sieci przesyłowe.</p> <p>Moderator: Joanna Golałowska - Członek Zarządu Towarzystwa Rozwoju Małych Elektrowni Wodnych. Uczestnicy: Piotr Rudyszyn - Dyrektor Techniczny Centrum Energii Wiatrowej,</p>				

Godziny: 10.00 – 13.00	SEMINARIUM DLA PRODUCENTÓW BIOMASY ENERGETYCZNEJ Moderator:	Godziny: 10.00-13.00	WARSZTATY FINANSOWE Moderator: Wiesław Wasilewski – Prezes Big-POL Sp. z o.o. Warszawa	Godziny: 10.00-14.00	KONFERENCJA NAUKOWA Energetyka rozproszona – partner samorządu lokalnego Moderator:
<p>Uczestnicy:</p> <p>Prof. Jacek Kieć - Uniwersytet Rolniczy w Krakowie.</p> <p>Robert Zawieja - KWS Polska: Kryteria wyboru odmiany kukurydzy na kiszonkę do produkcji biogazu.</p> <p>Prof. Stefan Szczukowski: Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie: Biomasa z roślin energetycznych i jej możliwości wykorzystania.</p> <p>Ryszard Tytko - Profesor Honorowy Połtawskiej Państwowej Akademii Rolniczej: Sposoby wykorzystania słomy do celów energetycznych, analiza pod kątem technicznym i biznesowym, przykłady.</p>	<p>Uczestnicy:</p> <p>Dariusz Bliźniak – Wiceprezes Zarządu Izby Rozliczeniowej Giełd Towarowych S.A.</p> <p>Dominik Karbowski - Capital Concept: Metody finansowania rozwiązań ekoenergetycznych - źródła krajowe, unijne i produkty komercyjne na preferencyjnych warunkach.</p> <p>Jacek Walski – właściciel firmy AM Preda: Zarządzanie kosztami energii elektrycznej.</p> <p>Brigida Małolepsza – przedstawiciel firmy konsultingowej Empirio: Euro finansowa perspektywa rozwoju.</p> <p>Giulio Piantini – Właściciel biogazowni rolniczej w Kalsku: Ekonomika inwestycji w biogazownię, koszty inwestycji i eksploatacji – rezultat finansowy.</p>	10.00-10.30	Paweł Kucharczyk: Optymalizacja doboru urządzeń rozproszonej energetyki wykorzystujących OZE w budynkach mieszkalnych.		
		10.30-11.00	Maciej Nawrotek: Ochrona nietoperzy.		
		11.00-11.30	Dr inż. Marek Kułaziński: Opracowanie modelowej biogazowni rolniczej utylizującej organiczne odpady rolnicze, hodowlane i przemysłowe oraz odchody.		
		11.30-12.00	Dr Beata Michaliszyn: Potencjał lokalnego wykorzystania biomasy na cele grzewcze na przykładzie Pojezierza Gostynińskiego-Włocławskiego		
		12.00-12.30	Michał Zakrzewski: Możliwości wykorzystania OZE w budownictwie jednorodzinnym.		
		12.30-13.00	Dr Jarosław Gniazdowski: Biogazowanie - niedoceniane źródło energii.		
		13.00-13.30	Piotr Rudyszyn: Oddziaływanie wiatraków na pszczoły.		
		13.30-14.00	Marta Mastalerska – Tworzenie Autonomicznych Regionów Energetycznych.		



Imprezy towarzyszące

16.09.2011r. (piątek) w godzinach od 12.00 do 18.00	Eko Moto Show z udziałem pojazdów zabytkowych: „ <i>Od silnika spalinowego po nowoczesne konstrukcje hybrydowe</i> ”. W dniu 17 września - Pokaz podmiary silnika spalinowego na silnik elektryczny w pojeździe mechanicznym.
17.09.2011r. (sobota) w godzinach od 09.00 do 18.00	
16.09.2011r. (piątek) w godzinach od 10.00 do 17.00	Eko wystawa
17.09.2011r. (sobota) w godzinach od 10.00 do 14.00	
16.09.2011r. (piątek) w godzinach od 10.00 do 17.00	Konkurs "Energia odnawialna w obiektywie" ekspozycja i głosowanie w godzinach od 10.00 do 17.00 - (hol główny DWSPiT) Konkurs "Energia odnawialna w obiektywie" ekspozycja i głosowanie w godzinach od 9:00 do 14.00 - (boiska sportowe przy Zespole Szkół w Polkowicach). Podsumowanie konkursu i wręczenie nagród o godzinie 15.30.
17.09.2011r. (sobota) w godzinach od 09.00 do 16.00	