

2018-10-03

VII Ogólnopolska Konferencja Krajowej Izby Biopaliw - "Biopaliwa transportowe - szanse, zagrożenia, wyzwania"

27 września 2018 w Centrum Bankowo-Finansowym „Nowy Świat” odbyła się VII Ogólnopolska Konferencja Krajowej Izby Biopaliw - "Biopaliwa transportowe - szanse, zagrożenia, wyzwania". Patronem medialnym wydarzenia był miesięcznik "Paliwa Płynne". W trakcie konferencji przedstawione zostały najbardziej aktualne informacje dotyczące biopaliw, w tym nowe kierunki i wyzwania związane z regulacjami prawnymi, technologiami oraz trendami gospodarczymi i politycznymi, które nieuchronnie towarzyszą na co dzień poszczególnym ogniwom łańcucha dostaw biopaliw tak w Polsce, jak i całej Unii Europejskiej. Nie …



2018-09-11

Spółka Enerkem wyprodukowała nowe paliwo

Spółka Enerkem Inc. jeden z największych na świecie producentów biopaliw z odpadów i substancji chemicznych, ogłosiła, że udało się jej wyprodukować bioeter dimetylowy (Bio-DME) - produkt uboczny biometanolu, który może okazać się przydatny w walce z globalnymi zmianami klimatu jako wydajna alternatywa dla oleju napędowego w branży transportowej. Korzystając z autorskiej technologii termochemicznej opracowanej przez Enerkem, utworzony w firmie zespół ds. innowacji przebadał i zatwierdził do produkcji paliwo z bio-DME wytwarzane z nieodzyskiwanych stałych odpadów komunalnych o wysokiej zawartości węgla. Zespół …



2017-11-27

Sejm znowelizował ustawę o biokomponentach i biopaliwach ciekłych

Zmiany w ustawie o biokomponentach i biopaliwach ciekłych dostosowują polskie prawo do przepisów UE ws. jakości benzyny i olejów napędowych oraz promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych. Celem nowelizacji jest ułatwienie realizacji Narodowego Celu Wskaźnikowego (NCW) przez podmioty paliwowe i zmiana struktury jego realizacji. NCW określa minimalny udział biokomponentów i innych paliw odnawialnych w ogólnej ilości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych zużywanych w ciągu roku w transporcie. Kolejnym celem jest zapewnienie zbytu dla krajowego sektora wytwórczego biokomponentów na co najmniej …



2017-10-30

Konferencja "Zrównoważone biopaliwa szansą dla niskoemisyjnego transportu. Szanse i wyzwania przed krajową branżą biopaliw"

27 października po raz szósty Krajowa Izba Biopaliw zorganizował konferencję: "Zrównoważone biopaliwa szansą dla niskoemisyjnego transportu. Szanse i wyzwania przed krajową branżą biopaliw". Merytoryczny zakres konferencji wynikał wprost z najbardziej istotnych elementów trwającej od końca 2016 roku dyskusji na temat przyszłości biopaliw transportowych w Polsce i Unii Europejskiej. W ujęciu krajowym kluczowym aktem prawnym dla branży jest ustawa o biokomponentach i biopaliwach ciekłych, w której nastąpią począwszy od 2018 roku niezwykle istotne zmiany determinujące obraz rynku w perspektywie najbliższych …



2017-10-25

Projekt ustawy o zmianie ustawy o biokomponentach i biopaliwach ciekłych oraz niektórych innych ustaw

Rada Ministrów przyjęła projekt ustawy o zmianie ustawy o biokomponentach i biopaliwach ciekłych oraz niektórych innych ustaw, przedłożony przez ministra energii. Projekt nowelizacji dostosowuje polskie prawo do przepisów Unii Europejskiej dotyczących jakości benzyny i olejów napędowych oraz promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych. Przewidziano m.in.:- optymalizację kosztów Narodowego Celu Wskaźnikowego (tj. minimalnego udziału biokomponentów i innych paliw odnawialnych w ogólnej ilości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych zużywanych w ciągu roku w transporcie), przez zapewnienie, że nie wzrosną …



2017-09-18

Konferencja „Zrównoważone biopaliwa szansą dla niskoemisyjnego transportu. Szanse i wyzwania przed krajową branżą biopaliw”

Serdecznie zapraszamy do uczestnictwa w VI edycji organizowanej przez Krajową Izbę Biopaliw „Zrównoważone biopaliwa szansą dla niskoemisyjnego transportu. Szanse i wyzwania przed krajową branżą biopaliw”, która odbędzie się 27 października 2017 roku w Warszawie. Konferencja ma służyć za swoistego rodzaju platformę wymiany opinii, spostrzeżeń i doświadczeń podmiotów występujących na poszczególnych etapach łańcucha wytwórczego biokomponentów, jak również stanowić forum komunikacji w zakresie najnowszych trendów naukowo-technicznych towarzyszących branży biopaliw.

Wydarzenie tradycyjnie opierać się będzie na …



2017-04-24

Kwitnie sztuczny obrót biopaliwami w Polsce

Obecne regulacje dotyczące Narodowego Celu Wskaźnikowego (NCW), czyli udziału biokomponentów w paliwach, sprzyjają powstawaniu patologii - informuje dzisiejsza "Rzeczpospolita". W Polsce i regionie powszechny jest m.in. proceder polegający na wielokrotnym obrocie tym samym B100, czyli biopaliwie w całości produkowanym na bazie olejów roślinnych, i zaliczania towarzyszących mu operacji do realizacji obowiązków wynikających z NCW. – Prowadzony w tym zakresie handel jest fikcją tworzoną, aby uczynić zadość istniejącym regulacjom, i nie ma nic wspólnego …



2017-03-31

Co nie gra w biopaliwach?

Czy racjonalne jest zużywanie na zatankowanie paliwa do jednego samochodu takiej ilości kukurydzy, jaka mogłaby wykarmić jednego człowieka przez cały rok? Analityk megatrendów, Marcin Popkiewicz poddał to w wątpliwość w trakcie konferencji zorganizowanej przez Instytut Spraw Obywatelskich (INSPRO) "Na przykład regulacje UE w sprawie biopaliw dodatkowo zwiększyły zapotrzebowanie na wylesianie i melioracje torfowisk w Malezji i Indonezji, doprowadzając do masowego wykupu gruntów rolnych w tych krajach. Ze środowiskowego punktu widzenia, pelet z drewna eksportowany z południowo-wschodnich Stanów do Unii Europejskiej …



2017-02-27

Będą zmiany w przepisach o biopaliwach

W Ministerstwie Energii trwają prace nad zmianą ustawy dotyczącej biopaliw, których celem jest wdrożenie nowych przepisów unijnych, czytamy w dzisiejszym "Dzienniku Gazecie Prawnej". "Pracujemy obecnie nad ustawą, chcemy wytworzyć różne możliwości dla tego rynku, m.in. przez zmianę definicji biopaliw, zmianę ich miksu, tak by dostosować się do dyrektywy unijnej" – powiedział Andrzej Kaźmierski, dyrektor departamentu energii odnawialnej w Ministerstwie Energii. Źródło: DGP (op.pb)



2017-01-27

Międzynarodowy projekt badawczy dotyczący "biorafinerii na małą skalę"

Instytut IINAS (International Institute for Sustainability Analysis and Strategy) poszukuje partnerów do konsorcjum, celem przygotowania wstępnej propozycji międzynarodowego projektu badawczego dotyczącego "biorafinerii na małą skalę". Jest to proces dwuetapowy, a termin pierwszego etapu to 7 marca 2017. Po stronie polskiej organizacją odpowiedzialną za podejmowanie decyzji w sprawie wniosków z Polski jest Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (NCBR). Zainteresowanychzapraszamy do kontaktu z IINAS, tel. +49 (6151) 850-6077uf@iinas.org, www.iinas.org.



2017-01-26

ORLEN Południe inwestuje w biopaliwa

Spółka ORLEN Południe skierowała do realizacji projekt inwestycyjny rozbudowy instalacji do produkcji estrów metylowych. Projekt, zainicjowany w lutym 2015 r., wszedł w fazę budowy i

wykonywania prac montażowych na instalacji. W przypadku uruchomionej w 2005 r. instalacji do produkcji estrów dotychczasowe, sukcesywne modernizacje umożliwiły zwiększenie jej wydajności o 50% i osiągnięcie w 2016 r. wyniku produkcji niemal 150 tys. ton estrów metylowych wyższych kwasów tłuszczowych. Inwestycja podniesie moce wytwórcze do poziomu ponad 200 tys. ton rocznie, a tym samym w znaczący sposób wpłynie …



2016-10-20

ORLEN Południe o trendach optymalizacyjnych w sektorze biopaliw

ORLEN Południe został partnerem organizowanej przez Krajową Izbę Biopaliw konferencji „Biopaliwa na drodze ku dekarbonizacji transportu. Najnowsze trendy i wyzwania stojące przed branżą". Spotkanie 21 października br. jest jednym z najważniejszych wydarzeń towarzyszących Międzynarodowym Targom Energii Odnawialnej i Efektywności Energetycznej RENEXPO Poland 2016. Konferencja gromadzi wytwórców biopaliw i biokomponentów, przedstawicieli jednostek certyfikujących i reprezentantów innych ogniw łańcucha wytwórczego, jednostek naukowych związanych z biopaliwami, administracji …



2016-09-16

Blendowanie będzie obowiązkowe

15 września 2016 r. do konsultacji publicznych i uzgodnień międzyresortowych został skierowany opracowany w Ministerstwie Energii Projekt ustawy o zmianie ustawy o biokomponentach i biopaliwach ciekłych. Przewiduje m.in. wprowadzenie od 2018 r. obowiązku sprzedaży przez stacje paliw benzyny i oleju napędowego wyłącznie z udziałem biokomponentów. Projekt powołuje Fundusz Niskoemisyjnego Transportu, którego celem jest wspieranie rozbudowy infrastruktury paliw alternatywnych oraz tworzenie rynku pojazdów na te paliwa. Do paliw alternatywnych zalicza się m.in. biopaliwa, energię elektryczną i gaz ziemny. …

2015-12-21

Doświadczalne algi będą rosnąć w rafinerii

PKN ORLEN realizuje kolejny projekt badawczo rozwojowy dotyczący alternatywnych źródeł pozyskania biokomponentów wyższej generacji. Na terenie Zakładu Produkcyjnego w Płocku powstanie stacja doświadczalna, w której będą hodowane glony z wykorzystaniem dwutlenku węgla oraz wód poprodukcyjnych z rafinerii. Innowacyjny projekt badawczo-rozwojowy PKN ORLEN jest elementem realizacji polityki dbałości o jakość środowiska jak również celów w zakresie biopaliw wyznaczonych Dyrektywą o Odnawialnych Źródłach Energii (RED) na 2020 rok. Głównym celem badań jest opracowanie technologii produkcji biokomponentów z …



2015-10-19

Politechnika Białostocka zbada biopaliwa

Politechnika kończy projekt Badanie skuteczności aktywnych i pasywnych metod poprawy efektywności energetycznej infrastruktury z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii: Etap IV – „Optymalizacja właściwości oleju roślinnego, jako paliwa samoistnego" i „Wykorzystanie oleju roślinnego, jako paliwa w silnikach pojazdów".Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego 2007 – 2013. Łączna wartość zakupionego sprzętu to ponad 484 tys. zł, w tym prawie 16% to wkład własny Politechniki Białostockiej. Utworzono w ten sposób dwa nowe laboratoria …



2015-09-25

Konferencja na Temat Biopaliw

W ramach Międzynarodowych Targów Energii Odnawialnej i Efektywności Energetycznej RENEXPO odbyła się czwarta Konferencja na Temat Biopaliw. Wśród prelegentów i panelistów znaleźli się m.in. przedstawiciele świata nauki, biznesu i administracji państwowej. Mieczysław Nogaj, Dyrektor Departamentu Polityki Handlowej w Ministerstwie Gospodarki poruszył temat ewentualnego wpływu negocjowanej umowy o wolnym handlu (TTIP) pomiędzy Unią Europejską a Stanami Zjednoczonymi na rynek energii, w tym biopaliw. Mieczysław Nogaj zaznaczył , że koszt wyprodukowania energii w Stanach Zjednoczonych jest dwa razy niższy niż w …