



Centrum Integracji  
Badań Energetycznych  
CENERG  
Instytut Energetyki

# Newsletter CENERG

Rok 2018  
Numer 70

20-12-2018

## **Wesołych Świąt Bożego Narodzenia oraz Szczęśliwego Nowego Roku 2019**

*Serdeczne życzenia radosnych Świąt Bożego Narodzenia,  
odpoczynku w rodzinnym gronie  
oraz pasma sukcesów  
i spełnienia najskrytszych marzeń  
w nadchodzącym Nowym Roku!*

*Zespół  
Centrum Integracji Badań Energetycznych  
CENERG*



## Nowości konkursowe



### VIII edycja konkursu w ramach programu „Diamentowy Grant”

Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego ogłosił się konkurs na finansowanie projektów badawczych w ramach VIII edycji programu „Diamentowy Grant”. Przedmiotem konkursu jest wsparcie wybitnie uzdolnionych studentów lub absolwentów prowadzących pod kierunkiem opiekuna naukowego badania naukowe o wysokim stopniu zaawansowania, tak aby dać im możliwość skrócenia ścieżki kariery naukowej.

<https://www.gov.pl/web/nauka/viii-edycja-konkursu-w-ramach-programu-diamentowy-grant>

Źródło: MNiSW

### Inicjatywa CORNET - Otwarcie naboru wniosków w 27 konkursie

Rozpoczął się nabór wniosków w ramach 27. międzynarodowego konkursu na projekty badawcze w ramach Inicjatywy CORNET. Badania na potrzeby danej branży (ang. *Collective Research*) są badaniami przeprowadzanymi na użytek szerokiej grupy przedsiębiorstw, w szczególności mikro, małych i średnich (MŚP). Badania są inicjowane przez zrzeszenia branżowe przedsiębiorstw i często przeprowadzane przez wyspecjalizowane jednostki naukowe działające na rzecz konkretnego sektora przemysłowego. Obejmują głównie prace rozwojowe. Na dofinansowanie udziału polskich podmiotów w projektach wyłonionych w ramach konkursu NCBR przeznaczyło budżet w wysokości 750 000 euro. Nabór wniosków trwa do 27 marca 2019 r.

<https://www.ncbr.gov.pl/programy/programy-miedzynarodowe/wspolpraca-wielostronna/inne-inicjatywy-wielostronne/inicjatywa-cornet/aktualnosci/aktualnosci-szczegoly/news/inicjatywa-cornet-otwarcie-naboru-wnioskow-w-27-konkursie-53655/>

Źródło: NCBR

### ERA-NET Cofund MarTERA - badania z zakresu technologii morskich

Informujemy o otwartym naborze wniosków w międzynarodowym konkursie organizowanym w ramach programu ERA-NET Cofund MarTERA. Konkurs skupia się na finansowaniu badań obejmujących tematy z zakresu technologii morskich: przyjazne dla środowiska technologie morskie, opracowanie nowych materiałów i struktur, czujniki, automatyzacja, monitorowanie i obserwacje, zaawansowana produkcja i produkcja, bezpieczeństwo i ochrona. Wnioski można składać do 27 marca 2019 r.

<https://www.ncbr.gov.pl/o-centrum/aktualnosci/szczegoly-aktualnosci/news/era-net-cofund-martera-otwarcie-naboru-wnioskow-w-konkursie-53537/>

Źródło: NCBR

### Dialog Techniczny dotyczący elektrycznego samochodu dostawczego

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju informuje o zamiarze prowadzenia Dialogu Technicznego poprzedzającego ogłoszenie postępowania w sprawie wyboru Wykonawców na dostawę elektrycznego samochodu dostawczego do 3,5 tony. Dialog związany jest z przygotowywanym przez Centrum programem badawczym w obszarze bezemisyjnego transportu, który będzie realizowany w modelu *problem-driven research*. Przed finalnym określeniem warunków realizacji programu Centrum chce nawiązać dialog z Interesariuszami zainteresowanymi udziałem w takim programie jako jego wykonawcy. Celem Dialogu Technicznego jest dostarczenie wskazówek i informacji niezbędnych do określenia opisu programu, warunków kontraktowych oraz sposobu oceny proponowanych przez Wykonawców rozwiązań. NCBR jest otwarte na dialog w sprawie elektrycznego samochodu dostawczego o zasięgu co najmniej 120 km (docelowo min. 250 km) bez konieczności ładowania baterii oraz spełniającego oczekiwania przyszłych użytkowników w zakresie m.in. szybkości ładowania baterii oraz funkcjonalności wnętrza.

<https://bip.ncbr.gov.pl/zamowienia-publiczne/dialog-techniczny/>

Źródło: NCBR

### Aktualizacja Krajowych Inteligentnych Specjalizacji

Informujemy, że zaktualizowany został Szczegółowy Opis Krajowych Inteligentnych Specjalizacji (KIS). Dokument będzie obowiązywał od 1 stycznia 2019 r. Warto szczególnie zwrócić uwagę na działy: zrównoważona energetyka, gospodarka w obiegu zamkniętym (woda, surowce kopalne i odpady), innowacyjne technologie i procesy przemysłowe.

[https://www.ncbr.gov.pl/fileadmin/POIR/Projekty\\_aplikacyjne/Opisy\\_KIS\\_wersja\\_5\\_2019.pdf](https://www.ncbr.gov.pl/fileadmin/POIR/Projekty_aplikacyjne/Opisy_KIS_wersja_5_2019.pdf)

Źródło: NCBR

### Narodowe Centrum Nauki ogłasza konkursy UWERTURA 3, SONATINA 3 oraz ETIUDA 7

NCN już po raz trzeci otwiera nabór wniosków w konkursach **SONATINA** i **UWERTURA**, a po raz siódmy w konkursie **ETIUDA**. Polscy naukowcy będą mogli ubiegać się o finansowanie projektów badawczych, stypendiów doktorskich oraz staży zagraniczne. Łączny budżet konkursów wynosi 56 mln zł.

**SONATINA 3** to konkurs przeznaczony dla osób posiadających stopień naukowy doktora, które uzyskały go do 3 lat przed rokiem złożenia wniosku, lub którym zostanie on nadany do końca czerwca 2019 r. Konkurs ma na celu umożliwić zatrudnienie i prowadzenie badań naukowych młodym naukowcom w polskich jednostkach naukowych, a także otworzyć im perspektywę zdobycia doświadczenia podczas stażu w zagranicznych ośrodkach naukowych. Okres realizacji projektów badawczych to 24 lub 36 miesięcy, natomiast czas trwania stażu zagranicznego to od 3 do 6 miesięcy. W SONATINIE 3 kwota przeznaczona na pokrycie kosztów związanych z pobytem za granicą została zwiększona z 9 do 12 tys. zł. Budżet konkursu wynosi 35 mln zł.

**UWERTURA 3** to konkurs dla bardziej doświadczonych badaczy, mający przygotować ich do ubiegania się o prestiżowe granty finansowane przez Europejską Radę ds. Badań Naukowych (ERC). Naukowcy chcący ubiegać się o staż w zagranicznych zespołach realizujących granty ERC muszą posiadać co najmniej stopień naukowy doktora. Praca w międzynarodowych zespołach badawczych jest doskonałą okazją do zdobycia cennego doświadczenia. W okresie 18 miesięcy od zakończeniu stażu badacz jest zobowiązany do wystąpienia z wnioskiem o grant ERC, w którym wystąpi w roli kierownika projektu, a którego realizacja będzie zaplanowana w polskiej jednostce naukowej. Czas trwania stażu to co najmniej 3, a maksymalnie 6 miesięcy. Na tegoroczną edycję konkursu przeznaczono 1 mln zł.

**ETIUUDA 7** jest konkursem skierowanym do osób stojących u progu swojej kariery naukowej. Mowa o wnioskodawcach, którzy mają otwarty przewód doktorski lub otworzą go w polskiej jednostce naukowej do 30 kwietnia 2019 r. Młodzi badacze mogą otrzymać stypendium w wysokości 4500 zł miesięcznie na okres od 6 do 12 miesięcy. Finansowanie stypendium doktorskiego rozpoczyna się 1 października 2019 r. Dodatkowo w ramach grantu można sfinansować trwający od 3 do 6 miesięcy staż w zagranicznym ośrodku naukowym. W ETIUDZIE 7 kwota przeznaczona na pokrycie kosztów związanych z pobytem za granicą została zwiększona z 9 do 12 tys. zł. Budżet konkursu wynosi 20 mln zł, o 5 mln zł więcej niż w ubiegłym roku.

Wnioski w konkursach ogłoszonych przez Narodowe Centrum Nauki można składać za pośrednictwem [systemu ZSUN/OSF](#) do 15 marca 2019 r. Wnioski będą oceniane w dwuetapowej procedurze przez Zespoły Ekspertów NCN, składające się z wybitnych naukowców specjalizujących się w danej dziedzinie, przy wsparciu ekspertów zewnętrznych, w tym również zagranicznych. Wyniki konkursów będą znane jesienią 2019 r.

<https://www.ncn.gov.pl/aktualnosci/2018-12-14-ogloszenie-uwertura3-sonatina3-etiuda7>

Źródło: NCN

### **Nowy konkurs na międzynarodowe projekty badawcze - procesy fotochemiczne w świetle słonecznym**

Narodowe Centrum Nauki zaprasza do składania wniosków o finansowanie międzynarodowych projektów badawczych w ramach konkursu *Solar-Driven Chemistry*. Problematyka programu dotyczy zagadnień związanych z transformacją małych cząstek (np. wody, dwutlenku węgla, azotu) w bardziej skomplikowane układy pod wpływem światła słonecznego. Program obejmuje następujące zagadnienia: materiały do konwersji i zbierania światła, katalizatory, materiały membranowe, materiały elektrodowe itp., zagadnienia materiałowe (np. stabilność fotochemiczna materiałów wykorzystywanych w procesach fotochemicznych), mechanizmy procesów fotokatalitycznych z udziałem małych cząstek chemicznych i inżynieria tych procesów, fotokataliza i fotoelektrochemia heterogeniczna, fotokatalityczny rozkład wody, fotochemiczna i fotoelektrochemiczna redukcja CO<sub>2</sub>.

Do konkursu mogą przystępować konsorcja złożone z przynajmniej dwóch zespołów badawczych pochodzących z co najmniej dwóch krajów biorących udział w konkursie: Finlandia, Francja, Niemcy, Polska, Szwajcaria. Konkurs składa się z dwóch etapów. W pierwszym etapie należy złożyć wniosek wstępny, tzw. *pre-proposal*. W czerwcu 2019 r. najlepsze zespoły badawcze zostaną zaproszone do złożenia wniosków pełnych, tzw. *full proposals*. Projekty będą oceniane przez międzynarodowy panel ekspertów. Nabór wniosków odbywa się poprzez system „elan” niemieckiej agencji *Deutsche Forschungsgemeinschaft* (DFG). Termin składania *pre-proposals*: 13 lutego 2019 r.

<https://www.ncn.gov.pl/aktualnosci/2018-12-14-nowy-konkurs-solar-driven-chemistry>

Źródło: NCN

### **Ponad trzy miliardy złotych na innowacje z NCBR w 2019 r.**

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, agencja wykonawcza ministra nauki i szkolnictwa wyższego, w 2019 roku w ramach PO Inteligentny Rozwój ogłosi 9 konkursów. Ich łączny budżet to ponad 3,1 miliarda złotych. Harmonogram: [https://www.ncbr.gov.pl/fileadmin/POIR/harmonogram\\_konkursow\\_2019/Harmonogram\\_POIR\\_2019.pdf](https://www.ncbr.gov.pl/fileadmin/POIR/harmonogram_konkursow_2019/Harmonogram_POIR_2019.pdf)

Podobnie jak w zeszłym roku NCBR stawia na atrakcyjne dla wnioskodawców programy horyzontalne, czyli programy, w których nie ma ograniczonej tematycznie agendy badawczej. Tematy projektów muszą mieścić się w jednej z Krajowych Inteligentnych Specjalizacji, co daje wnioskodawcom duże pole manewru. W 2019 roku NCBR ogłosi cztery konkursy swojego flagowego programu „szybka ścieżka”. Ich łączny budżet to 2,25 mld zł. Wychodząc naprzeciw potrzebom rynku i dążąc do zwiększenia efektywności programu NCBR wprowadził w nim kolejne udogodnienia. Poza „szybką ścieżką” NCBR będzie kontynuowało również inny program horyzontalny - „Projekty aplikacyjne”. Jest on skierowany do konsorcjów złożonych z jednostek naukowych i przedsiębiorców, którzy wspólnie chcą realizować projekty badawczo-rozwojowe. W 2019 roku NCBR ogłosi także trzy konkursy programów sektorowych: InnoStal (przemysł stalowy), InnoShip (przemysł stoczniowy) i GamelINN (branża gier video) oraz m.in. konkurs Wspólnych Przedsięwzięć: dedykowany innowacjom w gazownictwie INGA, realizowaną wspólnie z PGNiG i Gaz-System (III kwartał 2019 r.).

<https://www.ncbr.gov.pl/o-centrum/aktualnosci/szczegoly-aktualnosci/news/ponad-trzy-miliardy-zlotych-na-innowacje-z-ncbr-nie-tylko-dla-przedsiębiorców-53735/>

### Dziesiąty konkurs w Programie LIDER

LIDER jest programem skierowanym do młodych naukowców. Jego celem jest poszerzenie kompetencji młodych naukowców w samodzielnym planowaniu prac badawczych oraz zarządzaniu własnym zespołem badawczym, podczas realizacji projektów badawczych, których wyniki mogą mieć zastosowanie praktyczne i posiadają potencjał wdrożeniowy. Maksymalna wysokość dofinansowania projektu wynosi 1,5 mln PLN. Kwota alokacji w konkursie to 60 mln PLN, z czego 10% stanowi rezerwa na odwołania. Wnioskodawca aplikuje do programu wraz z Jednostką, którą może być organizacja badawcza (publiczna lub prywatna) prowadząca badania naukowe lub prace rozwojowe. Termin naboru wniosków: 18.01.2019 r.

<https://www.ncbr.gov.pl/aktualne-konkursy/szczegoly-konkursu/competition/dziesiaty-konkurs-w-programie-lider/>

Źródło: NCBR

### Konkursy dla inteligentnych miast w programie Horyzont 2020

Singapur, Londyn i Barcelona to miasta, które najczęściej znajdują się w czołówce światowych rankingów na najbardziej inteligentne miasta. Jak poprawić jakość życia w Twoim mieście? Przypominamy o tematyce konkursów dedykowanych miastom w programie Horyzont 2020. Do wyboru jest 15 tematów w sześciu obszarach. Najbliższe terminy naborów upływają już w lutym 2019 r.

<https://www.kpk.gov.pl/?p=46068&znewsletter=12grudnia2018>

Źródło: KPK

## Aktualności

### Raport GUS potwierdza dynamiczny rozwój działalności badawczej i rozwojowej w Polsce

Główny Urząd Statystyczny opublikował [raport, analizujący stan działalności B+R w Polsce](#). 20,6 mld zł – tyle w 2017 r. wyniosły nakłady krajowe brutto na działalność B+R, co oznacza wzrost w stosunku do poprzedniego roku o blisko 15%. W ten dynamiczny rozwój współpracy nauki z biznesem wpisują się inicjatywy Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Wśród nich są dwie ustawy o Innowacyjności, doktoraty wdrożeniowe, TOP100 Innowatorzy Gospodarki, Inkubator innowacyjności + czy programy Narodowego Centrum Badań i Rozwoju. W 2017 roku najwięcej na badania naukowe i prace rozwojowe przeznaczył sektor przedsiębiorstw. Nakład ten wyniósł łącznie 13,3 mld zł, co stanowiło 64,5% nakładów wewnętrznych. W przypadku Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego udział ten wyniósł 32,9%, w przypadku sektora rządowego - 2,3% oraz 0,3% w przypadku prywatnych instytucji niekomercyjnych. Wzrosła także liczba osób zaangażowanych w działalność B+R – w roku 2017 było ich o 11,8 % więcej niż w roku poprzednim. W działalność zaangażowane było blisko 240 tys. osób. To właśnie pracownicy naukowo-badawczy stanowili najliczniejszą grupę pracowników B+R - 78,2% i 79,8% odpowiednio wewnętrznego i zewnętrznego personelu B+R. Wśród personelu B+R najwięcej było osób z tytułem magistra lub równorzędnym, które stanowiły 42,2% osób pracujących w działalności B+R oraz 60,3% współpracowników zewnętrznych zaangażowanych w realizację badań naukowych i prac rozwojowych. W strukturze wewnętrznego personelu B+R, stopień naukowy co najmniej doktora posiadało 41,4% osób.

<https://www.gov.pl/web/nauka/dzialalnosc-badawcza-i-rozwojowa-w-polsce-coraz-silniejsza>

Źródło: MNiSW

### Audyt zewnętrzny w projektach POIR

W wyniku zmian przepisów wprowadzonych pakietem „Konstytucja dla Nauki” została uchylona ustawa o zasadach finansowania nauki. Art. 34 ust. 1 pkt 2 ustawy o zasadach finansowania nauki stanowił o obowiązkowym audycie zewnętrznym dla projektów obejmujących badania naukowe lub prace rozwojowe, w których całkowita wartość przyznanego dofinansowania przekracza 3 000 000 zł, z wyłączeniem projektów podlegających audytowi na podstawie przepisów odrębnych. Na mocy postanowień umowy o dofinansowanie odwołującej się do uchylonej ustawy, na beneficjentach POIR spoczywał obowiązek przeprowadzenia audytu zewnętrznego w projektach na wyżej wymienionych zasadach. W związku ze zmianami, od 1 października 2018 r. beneficjenci POIR nie mają obowiązku przeprowadzania audytów zewnętrznych w projektach, ponieważ odpadła podstawa prawna. Mimo uchylenia stosownych przepisów ustawy o zasadach finansowania nauki, Instytucja Pośrednicząca POIR zaleca beneficjentom przeprowadzenie audytu zewnętrznego na dotychczasowych zasadach. Koszty audytu zewnętrznego nadal stanowią koszt kwalifikowalny w projektach POIR.

<https://www.ncbr.gov.pl/o-centrum/aktualnosci/szczegoly-aktualnosci/news/audyt-zewnetrzny-w-projektach-poir-53503/>

Źródło: NCBR

### Funding & Tender Opportunities Portal zastępuje Participant Portal

Nowy portal Komisji Europejskiej – [Funding & Tender Opportunities](#) zastąpi obecnie funkcjonujący *Participant Portal*, na którym znajdują się m.in. informacje dotyczące otwartych konkursów w programie Horyzont 2020.

<https://www.kpk.gov.pl/?p=46151&znewsletter=5grudnia2018>

Źródło: KPK

### **Sposób ustalania wykazu wydawnictw naukowych oraz głównych założeń do jego opracowania**

Projekt pierwszych list wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe przygotowujemy jest przez Zespół doradczy Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Wydawnictwa będą przydzielone do jednej z dwóch list (Poziom 1 oraz Poziom 2) na podstawie wyników oceny eksperckiej dokonywanej przez Zespół, który będzie brał pod uwagę, czy wydawnictwo stosuje zasady etyki publikacyjnej oraz czy ma ustaloną procedurę recenzji naukowej. Klasyfikując wydawnictwa na Poziom 2, Zespół będzie dokonywał dodatkowej oceny wydawnictw zakwalifikowanych do pierwszej listy (Poziom 1), biorąc pod uwagę czy wydawnictwo wydaje recenzowane monografie naukowe wnoszące istotny wkład w rozwój światowej nauki; prowadzi politykę wydawniczą przyczyniającą się do upowszechniania monografii w skali światowej i czy jest uznawane za wiodące przez środowisko naukowe stosuje jednolite standardy kwalifikowania monografii do publikacji niezależnie od opłaty za publikację monografii.

<https://www.gov.pl/web/nauka/komunikat-o-sposobie-ustalania-wykazu-wydawnictw-naukowych-oraz-glownych-zalozen-do-jego-opracowania>

Źródło: MNiSW

### **Pojazdy elektryczne ruszają na drogi**

Rzut oka na statystyki mówiące, że pojazdy elektryczne stanowią około 2% wszystkich pojazdów rejestrowanych w Unii Europejskiej, może wywołać w nas przekonanie, że na prawdziwe nadejście ery pojazdów elektrycznych będziemy musieli poczekać jeszcze wiele lat. Mimo to ostatnie zawirowania w branży motoryzacyjnej, nowe normy emisji obowiązujące w UE oraz najnowsze innowacje mają potencjał do przyspieszenia zmian i wypierania pojazdów napędzanych paliwami kopalnymi. Obecna sytuacja stanowi doskonałą okazję dla ośrodków badawczych, producentów pojazdów oraz małych i średnich przedsiębiorstw do rozwiązywania problemów, które stanowią przeszkody na drodze do wprowadzenia tych pojazdów na rynek. Przede wszystkim mowa tu o braku stosownej infrastruktury (stacji ładowania), ograniczonym i nierównomiernym zasięgu, a także praktyczności zastosowań pojazdów elektrycznych.

<https://cordis.europa.eu/article/id/401147-electric-vehicles-take-to-the-road/pl>

Źródło: CORDIS

### **Wręczono Nagrody FNP, polskie Noble**

Po raz dwudziesty siódmy wręczono Nagrody Fundacji na rzecz Nauki Polskiej, które cieszą się opinią najważniejszego wyróżnienia naukowego w Polsce. Nagrody odebrali czterej wybitni uczeni – prof. Andrzej Dziembowski, prof. Andrzej Gałęski, prof. Krzysztof Pachucki i prof. Timothy Snyder. Tegoroczne nagrody wręczyli laureatom prezes Fundacji prof. Maciej Żylicz oraz przewodniczący Rady Fundacji prof. Leon Gradoń. W uroczystości wzięło udział kilkaset osób, w tym przedstawiciele władz państwowych, naukowych oraz reprezentanci środowiska naukowego. Nagrody Fundacji są przyznawane za szczególne osiągnięcia i odkrycia naukowe, które przesuwają granice poznania i otwierają nowe perspektywy poznawcze, wnoszą wybitny wkład w postęp cywilizacyjny i kulturowy naszego kraju oraz zapewniają Polsce znaczące miejsce w podejmowaniu najbardziej ambitnych wyzwań współczesnego świata. Nagroda Fundacji jest nagrodą indywidualną, przyznawaną w drodze konkursu w czterech obszarach: nauk o życiu i o Ziemi, nauk chemicznych i o materiałach, nauk matematyczno-fizycznych i inżynierskich oraz nauk humanistycznych i społecznych.

<https://www.fnp.org.pl/wreczono-nagrody-fundacji-na-rzecz-nauki-polskiej-2018/>

Źródło: FNP

### **Nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego 2018 rozdane**

Najlepsi przedstawiciele świata akademickiego – naukowcy, dydaktycy i organizatorzy – nagrodzeni zostali jednym z najbardziej prestiżowych wyróżnień polskiej nauki, Nagrodą Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Nagrody te to coroczne wyróżnienia przyznawane przez ministra nauki za wybitne osiągnięcia naukowe, indywidualne i zbiorowe osiągnięcia dydaktyczne oraz sukcesy organizacyjne dokonane w mijającym roku. Łącznie nagrodzonych zostało 69 przedstawicieli świata akademickiego. Ma to swoje odzwierciedlenie w trzech kategoriach, w których są one przyznawane, tj. w kategorii badań podstawowych, w kategorii badań na rzecz rozwoju społeczeństwa oraz w kategorii badań na rzecz rozwoju gospodarki.

<https://www.gov.pl/web/nauka/nagrody-ministra-nauki-i-szkolnictwa-wyzszego-2018-rozdane>

Źródło: MNiSW

### **Uroczyste otwarcie nowej siedziby Narodowego Centrum Nauki i wręczenie nominacji członkom Rady NCN nowej kadencji**

17 grudnia w Krakowie odbyła się uroczystość otwarcia nowej siedziby Narodowego Centrum Nauki z udziałem wicepremiera, ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego Jarosława Gowina. Centrum zatrudnia obecnie ponad 170 osób. Duża część powierzchni NCN jest stale wykorzystywana na spotkania Zespołów Ekspertów, które w wieloetapowym postępowaniu rozstrzygają o kwalifikowaniu wniosków do finansowania. Otwarcie nowej siedziby NCN było połączone z uroczystym wręczeniem nominacji nowym członkom Rady Centrum kadencji 2018-2020. Pożegnano odchodzących członków Rady, którzy przez cztery lata swojej kadencji dbali o jak najwyższy poziom działalności Centrum. Na ich miejsce minister nauki i szkolnictwa wyższego powołał dwunastu wybitnych polskich naukowców. Do ich zadań będzie należeć m.in. wyznaczanie priorytetowych obszarów badań podstawowych, określanie warunków ogłaszanych przez Centrum konkursów, ogłaszanie konkursów na stypendia doktorskie i staże podoktorskie czy wybór członków Zespołów Ekspertów, którzy oceniają składane do NCN wnioski.

<https://www.ncn.gov.pl/aktualnosci/2018-12-17-otwarcie-nowej-siedziby>

Źródło: NCN

## Wydarzenia

20.12.2018, Warszawa, *H2020 Energy Event: Wzmacnianie współpracy francusko-polskiej*

<https://www.institutfrancais.pl/pl/evs/h2020-energy-event-enhancing-french-polish-collaboration>

8.01.2019, Warszawa, *Nowy Participant Portal i co dalej??*

<http://www.kpk.gov.pl/?event=nowy-participant-portal-i-co-dalej>

22.01.2019, Bruksela, *Dzień informacyjny na temat efektywności energetycznej*

<https://h2020-sc3-info-day.b2match.io/>

23-24.01.2019, Bruksela, *Energy Storage 2019*

<https://www.wplgroup.com/aci/event/energy-storage-conference/>

28-29.01.2019, Budapeszt, *Horizon 2020 Fast Track to Financial Rules and Reporting*

[https://cordis.europa.eu/event/rcn/146709\\_en.html](https://cordis.europa.eu/event/rcn/146709_en.html)

29-31.01.2019, Rzeszów, *15 Międzynarodowa Konferencja "Termiczne przekształcanie odpadów"*

<http://odpady.net.pl/wydarzenie/15-miedzynarodowa-konferencja-termiczne-przekształcanie-odpadow-abrys/>

18-20.02.2019, Nałęczów, *Konferencja Zarządzanie Energią i Teleinformatyka - ZET 2019*

<http://rynek-energii.pl/pl/ZET2019>

20.02.2019, Warszawa, *V Konferencja "Inteligentna Energetyka" - Standardy łączności bezprzewodowej dla energetyki*

<http://www.inteligentnaenergetyka.pl/konferencje/o-5-konferencji/>

20-22.02.2019, Praga, *7th International Conference on Model-Driven Engineering and Software Development - MODELSWARD 2019*

<http://www.modelsward.org/>

17-19.03.2019, Kraków, *Forum Gospodarki Energetycznej*

<https://forum-ge.pl/>

10-12.04.2019, Teneryfa, Hiszpania, *XVII International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'19)*

<http://www.icrepq.com>



**Instytut Energetyki**  
ul. Mory 8  
01-330 Warszawa

**CENERG**

**Zespół CENERG:**  
dr inż. Andrzej Sławiński,  
dr inż. Aneta Świercz,  
mgr Maria Kaska,

[www.cenerg.com.pl](http://www.cenerg.com.pl)

**Realizacja praw dotyczących  
danych osobowych  
przetwarzanych przez Instytut  
Energetyki**

Pani/Pana dane osobowe są przetwarzane przez Instytut Energetyki.  
[Szczegółowe informacje znajdują się tutaj.](#)

•  
•  
•  
•  
• **Centrum Integracji Badań Energetycznych CENERG** jest jednostką działającą w ramach Instytutu Energetyki (IEn) w Warszawie.

• Głównym celem działania CENERG jest koordynacja i integracja badań energetycznych w Instytucie Energetyki, w Polsce i w Europie Środkowej oraz wsparcie rozwoju nowych technologii energetycznych.

• CENERG prowadzi działania wspierające rozwój w IEn badań nad nowymi technologiami energetycznymi odpowiadającymi polskim i europejskim strategiom w tej dziedzinie, rozpoznaje nowe kierunki badań oraz możliwości aplikacji w polskich i europejskich programach finansowania prac badawczych i rozwojowych. CENERG uczestniczy w działaniach promujących badania prowadzone w IEn, wspiera współpracę IEn z ośrodkami badawczymi w Polsce i w Europie, uczestniczy w tworzeniu platformy wymiany informacji naukowej w IEn i organizuje cykliczne seminaria naukowe, warsztaty i konferencje służące wymianie informacji na temat działań badawczych prowadzonych w IEn i w Polsce.

• **CENERG** oferuje pomoc w przygotowaniu wniosku projektowego w konkursach na krajowe i międzynarodowe projekty badawczo-wdrożeniowe i wspomagające we wszystkich obszarach tematycznych.

Oferta obejmuje:

- pomoc w przygotowaniu koncepcji projektu zgodnej z wymaganiami konkursu,
- pomoc w poszukiwaniu i doborze partnerów konsorcjum projektowego,
- napisanie pełnego wniosku projektowego,
- pomoc w zarządzaniu projektem w przypadku otrzymania dofinansowania.

• **CENERG** organizuje szkolenia, warsztaty i seminaria dotyczące przygotowania, realizacji i zarządzania krajowymi i międzynarodowymi projektami badawczo-wdrożeniowymi, a także konkretnych zagadnień w zakresie nowych technologii energetycznych.

**Newsletter CENERG** udostępniany jest na warunkach licencji [CC BY-NC-SA 3.0 PL](#).