



Newsletter CENERG

Rok 2018
Numer 59

2-08-2018

Nowości konkursowe

Ogłoszenie konkursu nr 5 w ramach Poddziałania I.1.1

1 sierpnia 2018 r. ogłoszony został konkurs „Szybka ścieżka” dla dużych przedsiębiorstw i konsorcjów na dofinansowanie projektów w ramach Działania I.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałanie I.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”. Wnioski można składać w terminie 3 września – 30 listopada 2018 r.

<https://www.ncbr.gov.pl/o-centrum/aktualnosci/szczegoly-aktualnosci/news/ogloszenie-konkursu-nr-5-w-ramach-poddzialania-i-1-1-badania-przemyslowe-i-prace-rozwojowe-realizow/>

Źródło: NCBR



Ogłoszenie o naborze ekspertów

Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej (NAWA) zaprasza do współpracy ekspertów reprezentujących różne obszary badawcze oraz posiadających doświadczenie w realizacji i ocenie projektów badawczych, edukacyjnych i promocyjnych z zakresu nauki i szkolnictwa wyższego. Realizując swoje zadania, NAWA działa w sposób transparentny i oparty na zasadach konkurencyjności. Aby zapewnić wysoką jakość oceny wniosków i dokonać wyboru najlepszych spośród zgłoszonych aplikacji, NAWA chce zaprosić do współpracy ekspertów reprezentujących różne obszary badawcze oraz posiadających doświadczenie w realizacji i ocenie projektów badawczych, edukacyjnych i promocyjnych z zakresu nauki i szkolnictwa wyższego. Cenne będzie także doświadczenie związane z zarządzaniem w sferze szkolnictwa wyższego czy nauki, a także we współpracy międzynarodowej.

<https://www.kpk.gov.pl/?p=44348&znewsletter=25lipca2018>

Źródło: KPK

Europejska Rada ds. Badań Naukowych (European Research Council) ERC Advanced Grants

Trwa nabór do konkursu Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (European Research Council) na ERC Advanced Grants – granty dla badaczy, którzy mają już ugruntowaną pozycję jako niezależni naukowcy prowadzący własne badania. ERC Advanced Grants umożliwiają wybitnym liderom badawczym, bez względu na ich wiek i narodowość, realizację przełomowych badań. Projekty te, pomimo iż obciążone wysokim stopniem ryzyka, otwierają nowe perspektywy w różnorodnych dziedzinach nauki.

Termin składania wniosków upływa 30 sierpnia 2018 r.

<https://www.kpk.gov.pl/?p=44206&znewsletter=25lipca2018>

Źródło: KPK

Zmiana terminu zamknięcia naboru pełnych wniosków do pierwszego polsko-chińskiego konkursu bilateralnego (2018)

W związku ze zmianami w procesie oceny wniosków dokonanymi przez Ministerstwo Nauki i Technologii Chińskiej Republiki Ludowej, polegających na wprowadzeniu dodatkowego etapu oceny, Narodowe Centrum Badań i Rozwoju przedłuża termin na przygotowanie pełnych wniosków w ramach polskiego naboru. Nowy termin przesłania wniosków to 21 września 2018 r.

<http://www.ncbr.gov.pl/programy-miedzynarodowe/wspolpraca-dwustronna/chiny/konkurs/art.6380,zmiana-terminu-zamknienia-naboru-pelnym-wnioskow-do-pierwszego-polsko-chińskiego-konkursu-bilateralnego-2018.html>

Źródło: NCBR

Konkurs na najlepszą pracę dyplomową nt. zarządzania projektami

Ogłoszona została XIII edycja Ogólnopolskiego Konkursu na najlepszą pracę licencjacką, magisterską, doktorską oraz podyplomową w dziedzinie zarządzania projektami Project Master 2018. W konkursie wziąć udział mogą wszyscy, którzy w okresie od 1 października 2017 roku do 30 września 2018 roku obronili swoją pracę dyplomową na jednej z polskich uczelni. Praca musi dotyczyć dziedziny zarządzania projektami. Konkurs organizowany przez International Project Management Association Polska pod patronatem Krajowego Punktu Kontaktowego Programów Badawczych UE, to doskonała okazja do ogólnopolskiej promocji swoich badań i osiągnięć w zakresie tematyki zarządzania projektami.

<https://www.kpk.gov.pl/?p=42491&znewsletter=11lipca2018>

Źródło: KPK

Aktualności

Prezydent podpisał Konstytucję dla Nauki

Prezydent Andrzej Duda podpisał ustawę Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz przepisy ją wprowadzające. To całościowa reforma szkolnictwa wyższego; zakłada duże zmiany m.in. w działaniu uczelni, ich finansowaniu, karierze naukowej. Nowa ustawa, nazywana też Konstytucją dla Nauki czy Ustawą 2.0, zastąpi cztery obecnie istniejące: prawo o szkolnictwie wyższym, ustawę o zasadach finansowania nauki, ustawę o stopniach i tytule naukowym, a także ustawę o kredytach i pożyczkach studenckich. Ustawa wejdzie w życie 1 października 2018 r. Ustawa uzależnia wiele możliwości uczelni (m.in. nadawanie stopni naukowych) od kategorii naukowych, jakie szkoła wyższa uzyska w prowadzonych przez siebie dyscyplinach. Poza tym po reformach uprawnienia do prowadzenia studiów i nadawania stopni naukowych będą przypisane uczelniom, a nie ich jednostkom organizacyjnym. Planowany jest nowy podział dyscyplin - wzorowany na podziale proponowanym przez OECD. Ustawa zakłada, że organem publicznej szkoły wyższej, oprócz rektora i senatu, będzie również nowe gremium - rada uczelni, wybierana przez społeczność danej uczelni. Rektor zyska, kosztem gremiów kolegialnych, np. rad wydziałów, większą możliwość kształtowania polityki uczelni. Poza tym Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (MNiSW) zaproponowało w trzy duże programy - inicjatywy doskonałości. Jeden z programów skierowany jest do najlepszych uczelni akademickich - badawczych, drugi - do uczelni akademickich w regionach, a trzeci - do publicznych uczelni zawodowych. W ramach tych programów najlepsze uczelnie z każdej z tych trzech grup będą mogły pozyskać dodatkowe pieniądze.

<http://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news%2C30493%2Cprezydent-podpisal-konstytucje-dla-nauki.html>

Źródło: PAP - Nauka w Polsce

Pierwsi naukowcy nagrodzeni w konkursie MINIATURA 2

Znamy nazwiska pierwszych laureatów drugiej edycji konkursu MINIATURA na działanie naukowe służące realizacji badań podstawowych. Nabór wniosków w konkursie MINIATURA 2, w odróżnieniu od pozostałych konkursów z oferty Narodowego Centrum Nauki, jest prowadzony w trybie ciągłym, a cykl oceny jest skrócony do czterech miesięcy. W pierwszej turze konkursu zostało sfinansowanych 30 wniosków. Kolejne listy rankingowe będą publikowane na bieżąco do końca kwietnia 2019 r.

<https://www.nauka.gov.pl/komunikaty/pierwsi-naukowcy-nagrodzeni-w-konkursie-miniatuara-2.html>

Źródło: MNiSW

Ogłoszenie o naborze kandydatów na członków Rady Narodowego Centrum Badań i Rozwoju

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 13 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Narodowym Centrum Badań i Rozwoju (Dz. U. z 2018 r. poz. 1249) Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego zwraca się z prośbą do środowisk naukowych oraz społeczno-gospodarczych i finansowych o wskazanie kandydatów na członków Rady Narodowego Centrum Badań i Rozwoju. Formularz należy przesłać w terminie do dnia 28 września 2018 r.

<https://www.nauka.gov.pl/komunikaty/ogloszenie-o-naborze-kandydatow-na-czlonkow-rady-narodowego-centrum-badan-i-rozwoju.html>

Źródło: MNiSW

Fizycy z Uniwersytetu Łódzkiego pracują w CERN nad bezpieczną energią

Fizycy z Uniwersytetu Łódzkiego, jako jedyny zespół z Polski, uczestniczą w międzynarodowym projekcie badawczym w CERN z użyciem urządzenia n_TOF. Projekt ma na celu opracowanie bezpieczniejszego sposobu produkcji energii jądrowej. Współpraca n_TOF skupia ok. 150 badaczy z 43 instytutów naukowych i uniwersytetów. Trzyosobowa grupa fizyków jądrowych z Uniwersytetu Łódzkiego jest jedyną z Polski biorącą udział w tym projekcie.

<https://cenerg.ien.com.pl/wiadomosc/items/fizycy-z-uniwersytetu-lodzkiego-pracuja-w-cern-nad-bezpieczna-energia>

Źródło: CENERG

Rozwiązania dla bardziej energooszczędnych pojazdów elektrycznych

Nowo opracowany system pozwala znacząco obniżyć ilość energii zużywanej do ogrzewania i schładzania wnętrza samochodu. Postęp technologiczny i zwrot ku odnawialnym źródłom energii sprawił, że pojazdy elektryczne (EV) znów zaczęły wzbudzać duże zainteresowanie. W 2017 r. na świecie sprzedano niemal 1,3 mln pojazdów elektrycznych, co oznacza, że sprzedaż w porównaniu z poprzednim rokiem wzrosła o 57%.

<https://cenerg.ien.com.pl/wiadomosc/items/rozwiązania-dla-bardziej-energooszczednych-pojazdow-elektrycznych-2887>

Prawa autorskie: © Unia Europejska, 2018

Źródło: CORDIS, <http://cordis.europa.eu/>

Stal bez paliw kopalnych: Austriacy chcą stosować w przemyśle stalowym wyłącznie czysty wodór

Naukowcy budują największą na świecie elektrownię wodorową, aby austriacki przemysł stalowy mógł działać wyłącznie w oparciu o czystą energię. Uczeni poszukują alternatywnych metod wytwarzania energii, która jest nam potrzebna do życia, ale która musi być produkowana w sposób, który nie będzie obciążał środowiska naturalnego. Obecnie pewna grupa naukowców przygotowuje się do podjęcia takich wysiłków w największym na świecie zakładzie pilotażowym produkcji ekologicznego zielonego wodoru.

<https://cenerg.ien.com.pl/wiadomosc/items/stal-bez-paliw-kopalnych-austriacy-chca-stosowac-w-przemysle-stalowym-wylacznie-czysty-wodor>

Prawa autorskie: © Unia Europejska, 2018

Źródło: CORDIS, <http://cordis.europa.eu/>

Granty na granty: promocja jakości – wsparcie polskich koordynatorów w programach badawczych Unii Europejskiej

Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego wydał komunikat o środkach finansowych na naukę przyznanych w latach 2016-2018 jednostkom w ramach programu „Granty na granty: promocja jakości – wsparcie polskich koordynatorów w programach badawczych Unii Europejskiej”.

<https://www.nauka.gov.pl/komunikaty/srodki-przyznane-w-ramach-programu-granty-na-granty-promocja-jakosci-wsparcie-polskich-koordynatorow-w-programach-badawczych-unii-europejskiej.html>

Źródło: MNiSW

ERC Starting Grant 2018 dla laureatów FNP

Wśród nagrodzonych w konkursie ERC Starting Grant 2018 znaleźli się polscy naukowcy, w tym także laureaci FNP. Wyróżnieni zostali dr Piotr Achinger – laureat programu START, dr Tomasz Żuradzki – laureat programów eNgage i Mentoring FNP oraz dr hab. Magdalena Winiarska – stypendystka w zespole profesora Jakuba Gołąba w programie TEAM POIG. ERC Starting Grant otrzymał także dr Michał Nemeth z Uniwersytetu Jagiellońskiego.

<https://www.fnp.org.pl/prestizowy-erc-starting-grant-2018-dla-laureatow-fnp/>

Źródło: FNP

Wydarzenia

23.08.2018, ERA-Net SG+ RegSys – online matchmaking platform i webinaria II

<https://eranet-smartenergysystems.eu/Event/24/Webinars-on-the-2018-ERA-Net-SES-Joint-Call-Under-RegSys-Focus-Initiative.html>

2-5.09.2018, Międzyzdroje, XVII Międzynarodowa Konferencja: Wymiana Ciepła i Odnawialne Źródła Energi HTRSE-2018

<http://www.htrse.zut.edu.pl/>

5-6.09.2018, Frankfurt, 3rd Clean Energy Finance Europe Conference

<https://www.wplgroup.com/aci/event/clean-energy-finance/>

9-12.09.2018, Międzyzdroje, XXII Forum Ciepłowników Polskich

http://www.fcp.org.pl/XXII_FCP_zaproszenie.html

11-12.09.2018, Bruksela, Dzień informacyjny i spotkanie brokerskie obszaru Działania w dziedzinie klimatu, środowisko, efektywna gospodarka zasobami i surowce

<https://h2020-sc5-info-days-2018.b2match.io/>

11.09.2018, Warszawa, Czy warto zostać ekspertem oceniającym wnioski w Programach Ramowych UE?

<https://www.kpk.gov.pl/?event=czy-warto-zostac-ekspertem-oceniajacy-m-wnioski-w-programach-ramowych-horyzont-2020&znewsletter=11lipca2018>

20-21.09.2018, Bilbao, 9th CEWEP Waste-to-Energy Congress 2018

<http://www.cewep.eu/>

12-13.09.2018, Katowice, InterNanoPoland 2018

internanopoland.com/?lang=pl



Instytut Energetyki
ul. Mory 8
01-330 Warszawa

Tel.: (48 22) 3451-451
Faks: (48 22) 642-83-76
E-mail: cenerg@ien.com.pl

CENERG

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

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 polskimi 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](#).