



SERWIS INFORMACYJNY BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ

UNIwersytet Rolniczy im. Hugona
Kołłątaja w Krakowie

NR 2/2020 (52)
(MARZEC-KWIECIEŃ)

W numerze:

1. Ograniczenia działalności uczelni do 26.04.2020 i nowy termin na wprowadzenie danych do POL-on s. 3
2. E-booki w służbie nauki s. 4
3. Publikowanie w otwartym dostępie s. 5
4. Zdalny dostęp do baz danych s. 6
5. Nowe funkcje IBUK Libra s. 7
6. Cukier w walce z plastikiem? Zespół badawczy z UR udowadnia, że to możliwe s. 8
7. Zaproszenie do zgłoszenia publikacji do czasopisma posiadającego Impact Factor s. 10



Serwis Informacyjny Biblioteki Głównej UR jest tworzony i redagowany przez zespół Oddziału Informacji Naukowej. Ukazując się co dwa miesiące, informuje o bieżących wydarzeniach w Bibliotece, istotnych zmianach w organizacji jej pracy, nowych dostęпах testowych i subskrypcjach baz, nowościach w ofercie biblioteki z naciskiem na elektroniczne źródła, czy prowadzonych szkoleniach i warsztatach.

Przygotowanie:
Beata Tokarczuk
Adam Ruta
Michał Rapacz

Wykorzystane na okładce oraz w tekstach elementy graficzne pochodzą ze strony <https://pixabay.com/>, <https://www.facebook.com/> oraz z zasobów własnych.



Ograniczenia działalności uczelni do 26 kwietnia 2020 r. i nowy termin na wprowadzenie danych do POL-on

BEATA TOKARCZUK

W dniu 9 kwietnia br. Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego opublikował rozporządzenie przedłużające do 26 kwietnia ograniczenia w działalności uczelni.

Zwracamy uwagę, że poza przedłużeniem okresu ograniczenia działalności uczelni, na zasadach analogicznych do dotychczasowych, w rozporządzeniu umożliwiono organom uczelni podejmowanie w trybie obiegowym albo za pomocą środków komunikacji elektronicznej uchwał we wszystkich sprawach, nie tylko tych niezbędnych dla bieżącego funkcjonowania uczelni.

Zamieszczamy ujednoliconą treść rozporządzenia:

<https://www.gov.pl/web/nauka/ograniczenia-dzialalnosci-uczelni-do-26-kwietnia-2020-r>

W związku z przedłużającym się zagrożeniem epidemiologicznym spowodowanym nowym koronawirusem oraz mając na uwadze docierające do Ministerstwa sygnały od uczelni, że będą one miały także trudność w dochowaniu terminu wprowadzenia danych do systemu POL-on tj. do dnia 15.04.2020 r., uprzejmie informujemy, że MNiSW podjęło decyzję o przesunięciu terminu wprowadzenia danych do systemu POL-on do dnia 28.04.2020 r.



Obowiązek kształcenia zdalnego

Nadal obowiązuje wymóg prowadzenia zajęć on-line - niezależnie od tego, czy zostało to przewidziane w programie kształcenia. Wymóg ten dotyczy uczelni i jednostek prowadzących kształcenie doktorantów, które mają możliwość prowadzenia zajęć na odległość. Sprawdzenie efektów nauczania może odbywać się poza siedzibą uczelni - z użyciem technologii informatycznych.

Funkcjonowanie organów i gremiów kolegialnych uczelni

Uchwały mogą być podejmowane przez kolegialne gremia w trybie obiegowym albo za pomocą środków komunikacji elektronicznej - niezależnie od tego, czy taki tryb ich podejmowania został określony w aktach wewnętrznych uczelni.

Informacji na temat walki z rozprzestrzenianiem się epidemii koronawirusa należy szukać w oficjalnych źródłach.

Zachęcamy do śledzenia strony
www.gov.pl/koronawirus



E-booki w służbie nauki

BEATA TOKARCZUK

Ostatnie tygodnie diametralnie zmieniły naszą rzeczywistość. Rewolucja nie ominęła świata nauki. Z dnia na dzień funkcjonowanie uniwersytetów i instytucji badawczych przeniosło się do przestrzeni wirtualnej. Środowisko akademickie, naukowe straciło swobodę dostępu do zasobów bibliotecznych, laboratoriów, sal wykładowych.

Wydawnictwo Naukowe PWN postanowiło wesprzeć społeczność uniwersytecką w codziennej pracy, w tych niecodziennych warunkach. Dlatego do końca kwietnia w ramach zasobów IBUK Libra udostępniony został bezpłatny pakiet publikacji metodologicznych od PWN. Może on być realnym wsparciem kształcenia w trybie zdalnym, a także pomocą dla osób, które wykorzystują ten czas na pisanie prac dyplomowych, naukowych lub artykułów.

Lista tytułów od PWN dostępnych od 31 marca do końca kwietnia 2020 r.:

Analiza konwersacji dyskursu i dokumentów
 Analiza statystyczna w laboratorium badawczym
 Analizowanie danych jakościowych
 Badania etnograficzne i obserwacyjne
 Badania fokusowe
 Badania jakościowe Tom 1 i 2
 Cyfrowy warsztat humanisty
 Deep learning. Uczenie maszynowe
 Interpretacja danych jakościowych
 Interpretacja materiałów wizualnych
 Metodologia badań psychologicznych
 Metodologia badań społecznych
 Projektowanie badania jakościowego
 Projektowanie badań społeczno-ekonomicznych
 Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych
 Triki badawcze w socjologii
 Uniwersytet w dobie przemian
 Warsztat pisarski badacza
 Zasady pisania tekstów naukowych



E-booki
w służbie nauki

IBUK *libra* PWN



Publikowanie w otwartym dostępie

BEATA TOKARCZUK

Wirtualna Biblioteka Nauki (WBN) to program zakupu i udostępniania światowych zasobów wiedzy w postaci elektronicznych czasopism, książek i baz danych dla polskich instytucji akademickich i naukowych. Program jest dofinansowany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego i realizowany w większości przez ICM.

W ramach WBN od 2010 r. finansowany jest także krajowy program publikowania otwartego Springer Open Choice dla polskich autorów, a od 2014 r. Polska bierze udział w międzynarodowym programie publikowania otwartego Scoap3. Pod koniec roku 2018 Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego wyrażając w liście do Uniwersytetu Warszawskiego zamiar finansowania licencji krajowych na rok 2019 zaznaczył jednocześnie, że warunki realizacji tego zadania powinny:

odnosić się do zmian zachodzących w związku z wprowadzeniem Planu S oraz opierać się na międzynarodowych rozwiązaniach i kierunkach.

Wspomniane zmiany i rozwiązania zostały już uwzględnione w licencji na czasopisma Springer 2019-2021 (model Compact) oraz częściowo w licencji na czasopisma Elsevier 2019-2021.

Szczegółowe informacje o WBN znajdują się na stronach *licencje*, *zasady zakupu licencji*, *zasady korzystania z licencji oraz zgłoszenia do WBN*. Wejścia do serwerów zasobów znajdują się na stronie *Zasoby*. Dostępna jest tam także krótka prezentacja o WBN.

Dostęp do zasobów licencyjnych WBN jest możliwy tylko z numerów IP zarejestrowanych przez Uniwersytet Rolniczy.

Wszelkie pytania dotyczące publikowania otwartego w czasopismach hybrydowych wydawnictwa Springer Nature można kierować bezpośrednio pod adres oa.verification@springer.com.

Pytania dotyczące wydawnictwa Elsevier można kierować na adres: support@elsevier.com oraz do WBN na adres wbn@icm.edu.pl.

W razie dalszych problemów należy kontaktować się z obsługą WBN pod adresem wbn@icm.edu.pl



Zdalny dostęp do baz danych

MICHAŁ RAPACZ

W związku z przedłużającym się zamknięciem Uczelni postanowiliśmy ułatwić zdalny dostęp do baz danych prenumerowanych przez Bibliotekę Główną.

Chciałbyś korzystać ze zdalnego dostępu do baz prenumerowanych przez Bibliotekę Główną UR Kraków?

UNIwersytet
ROLNICZY W
KRAKOWIE

Nic prostszego!!! Zgłoś się do nas!!!
Więcej informacji dostępnych na:

WWW.BIBLIOTEKA.URK.EDU.PL

Bazy/portale umożliwiają wyszukiwanie między innymi po: słowach kluczowych, autorze, tytule czasopisma/książki czy choćby po samym tytule publikacji. Po kliknięciu w przycisk 'search' otrzymujemy wykaz publikacji z danej dziedziny, publikacje danego autora czy dotyczące danej tematyki, które ukazały się w światowych czasopismach, książkach itd. Bazy na tej stronie są tzw. 'licencjonowanymi bazami', tj. nie da się z nich swobodnie korzystać z domu, a jedynie na Uczelni/w akademikach lub zgłaszając się do Biblioteki po hasła zdalnego dostępu (możliwość skorzystania z wybranych baz w domu).

Aby otrzymać hasła zdalnego dostępu należy mieć status studenta/pracownika UR oraz wysłać na adres mailowy oin@ur.krakow.pl prośbę o wydanie haseł z podaniem imienia, nazwiska, numeru karty biblioteczej /legitymacji studenckiej oraz wydziału /katedry (studenci dodatkowo muszą podać rok studiów).

UWAGA – osoby, które wysłały zgłoszenia o dostęp zdalny do baz prenumerowanych przez Bibliotekę Główną UR, zostaną poproszone o wypełnienie dwóch formularzy wraz z zaznaczeniem z jakich baz chciałby skorzystać i odesłanie ich pod wskazany adres według wytycznych zawartych w mailu wysłanym wraz z formularzami do uzupełnienia.

Same hasła wraz z instrukcjami zostaną dosłane w późniejszym terminie na adres mailowy wskazany w formularzu zgłoszeniowym.

**Dodatkowa informacja
dotycząca REPO:**



Jeśli ktoś z Państwa ma kłopot z przekazaniem publikacji przez formularz zgłoszeniowy (biblioteka.urk.edu.pl/danerepo, bo link działa tylko w obrębie sieci UR), to może przesłać pracę w postaci pliku pdf wraz z danymi odnośnie dyscypliny autorów z UR na adres mailowy: bg.publikacje@urk.edu.pl.

Aby publikacja mogła trafić do Bazy Dorobku Naukowego UR (REPO), musi być wydana w formie ostatecznej, czyli posiadać numer tomu, zeszytu, zakres stron itp.

Nowe funkcje IBUK *Libra*

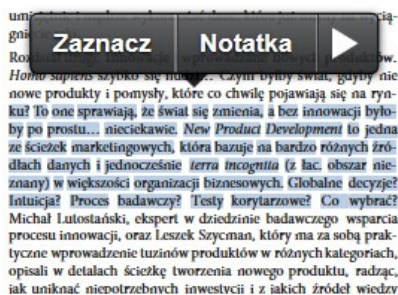
BEATA TOKARCZUK

Czy znacie już Państwo platformę IBUK *Libra*? To dostęp do dziesiątek, a nawet setek e-książek z dowolnego miejsca, w wybranym czasie i bez żadnych opłat. IBUK *Libra* jest nie tylko e-czytelnią PWN. To od niedawna zaawansowane narzędzie do pracy z tekstem, gdzie można robić notatki, czy tworzyć cytowania.

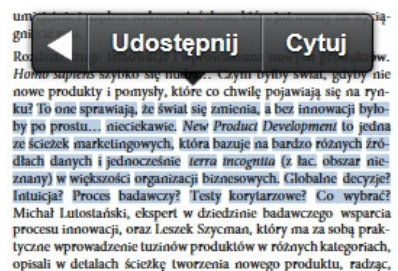
Z okazji Międzynarodowego Tygodnia E-Książki, IBUK *Libra* przygotowała dla swoich czytelników nowe funkcje. Są nimi cytowanie prac oraz tworzenie projektów w MyIBUK.

Jak cytować? To naprawdę proste!

Od niedawna dostępne jest cytowanie oraz tworzenie tzw. projektów z poziomu półki MyIBUK, do której dodać można czytane książki. Aby zacytować Autora, wystarczy zaznaczyć interesujący fragment (maks. 160 znaków). Pojawi się okienko, takie jak na zdjęciu poniżej:



Należy kliknąć w „biały trójkąt” w menu, które pojawiło się przed książką. W nim wybieramy opcję „Cytuj”.



Jeśli do publikacji potrzebny jest opis bibliograficzny, wystarczy kliknąć w okno „Bibliografia”. Dodatkowo można wybrać jeden ze standardów bibliograficznych, (domyślnie ustawiony jest „Normalny”), z pełnym ISBN cytowanej pozycji. Cytat oraz przypis można przenieść do dowolnego edytora tekstu za pomocą klawiszy Ctrl+C lub opcji „Kopiuj”.



Potrzebna jest Państwu odrębna półka z literaturą do konkretnego projektu?

Funkcja „Projekt” to prosty sposób tworzenia grupy książek do wykorzystania w pracy. Jak to zrobić?

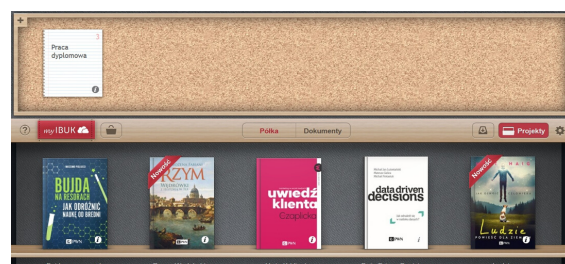
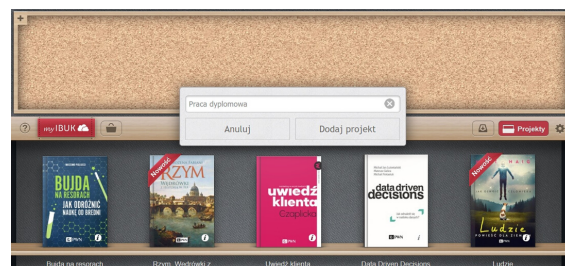
Wystarczy po wejściu w MyIBUK kliknąć w prawy górny róg, gdzie znajduje się przycisk „Projekty”.

Nad półką z książkami otworzy się tablica projektów – najpierw należy kliknąć na symbol „+” w górnym lewym rogu i wpisać nazwę projektu, np. Praca dyplomowa. Po zatwierdzeniu, pojawi się nowy skoroszyt z liczbą „0”. Oznacza to, że w nowym projekcie nie ma jeszcze żadnych publikacji.

Aby je dodać, należy przenieść myszką okładki wszystkich niezbędnych do pracy książek na skoroszyt. Po dodaniu każdego tytułu, liczba na skoroszycie powinna rosnąć.

W ten sposób tworzy się grupa książek niezbędnych do utworzenia bibliografii.

Projekt przyspiesza pracę w IBUK Libra, bez potrzeby każdorazowego szukania niezbędnych tytułów w półce MyIBUK. Wciąż możliwe jest tworzenie notatek, a nawet konspektu pracy wewnątrz projektu.



Zapraszamy do zapoznania się z nowymi funkcjami platformy IBUK Libra i korzystania z nich w codziennej pracy.

Cukier w walce z plastikiem? Zespół badawczy z UR udowadnia, że to możliwe

BEATA TOKARCZUK



Plastik dawniej uważany za idealny materiał do produkcji opakowań jednorazowych stał się niechlubnym liderem na liście śmieci z bardzo długim okresem rozpadu. Z tym większą dumą informujemy o dużych postępach w badaniach nad naturalnymi foliami z furcelleranu, które mają właściwości przeciwdrobnoustrojowe i antyoksydacyjne. Są one w dodatku całkowicie biodegradowalne!



dr Ewelina Jamróż – źródło: Dziennik Gazeta Prawna autor zdjęcia: Paweł Ulatowski



Jednorazowe torby foliowe z tworzyw sztucznych są tanie. Stanowią jednak zagrożenie, tworząc niemal niezniszczalne śmieci. Naukowcy od dawna poszukują więc zamienników. Ostatnio pojawiła się opcja wykorzystania cukrów złożonych pochodzenia roślinnego, takich jak skrobia czy celuloza.

Przypominają one budowę polimery, lecz w przeciwieństwie do nich ulegają biodegradacji.

Niestety, zamienniki nie dorównują oryginałom wytrzymałością mechaniczną. Innymi słowy: łatwo się drą.

Dlatego na razie nie zastąpią opakowań z tworzyw sztucznych, ale mogą konkurować z nimi w pewnych zastosowaniach, jak np. woreczki na psie odchody czy folie na kostki do zmywarek

tłumaczy dr inż. Ewelina Jamróz, która od wielu lat prowadzi badania w tym zakresie.

Podstawą dla wynalezionych przez nią folii jest furcelleran – cukier, który w naturze występuje w algach czerwonych.

Same cukry nie wystarczą do produkcji opakowania, gdyż są rozpuszczalne w wodzie – folia rozpułnęłaby się pod wpływem wilgoci. Dlatego potrzebny jest dodatek, który mógłby temu zapobiec, jak również poprawić inne parametry. Idealnie byłoby, gdyby był również pochodzenia naturalnego. Doktor Jamróz wzbogaciła furcelleran o białko pochodzenia zwierzęcego, czyli żelatynę.

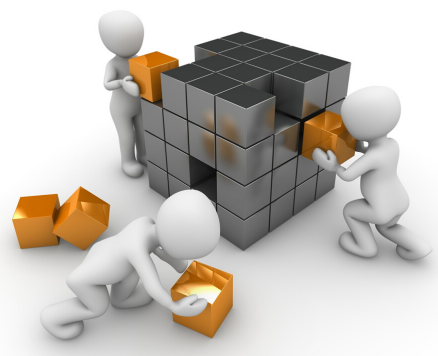
Taką folię każdy byłby w stanie przygotować w domu. Obydwa składniki należy rozpuścić i mieszać, a następnie wylać na formę, odparować i voila! – śmieje się badaczka.

Dodaje jednak, że jej folie oferują coś, czego nie mają odpowiedniki z tworzyw sztucznych:

Plastiki nie potrafią walczyć z bakteriami, bo nie mają właściwości czynnych. A do moich folii można dodać działające antybakteryjnie nanoselen lub nanosrebro, które powstrzymują rozwój drobnoustrojów – tłumaczy dr Jamróz.

Na razie biznes patrzy na opakowania naturalne z obojętnością, chociażby z tego powodu, że do ich wytwarzania potrzebne byłyby nowe maszyny. Nie zmienia to jednak faktu, że biomateriały zdobyły już ważne przyczółki – chociażby kapsułki dla nasion – z których coraz śmieiej atakują plastikową domenę.

Jeśli odpowiednio wcześnie zainwestujemy w możliwości produkcyjne takich folii, zapewni to nam olbrzymią przewagę konkurencyjną – mówi krakowska badaczka.



Właściwości zgłoszonej folii, dostępne i tanie składniki zastrzeżonego produktu, pozytywna wstępna ocena Urzędu Patentowego RP i wreszcie potencjał komercyjny, który stanowi odpowiedź na zapotrzebowanie tak wielu sektorów – w świetle zaostrzonych regulacji prawnych związanych z ochroną środowiska – czynią opisywane rozwiązanie naprawdę wyjątkowym.

MAMY WIĘC SZANSE JAKO UCZELNIA NA KOLEJNY PATENT!

Proponowane rozwiązanie może mieć duży potencjał komercjalizacji, z uwagi na rosnące zapotrzebowanie na produkty ekologiczne, przyjazne ludziom i środowisku. Życzymy powodzenia w dalszych badaniach i samym wdrożeniu tego produktu na rynek! Całość wywiadu można przeczytać klikając w poniższy link:

<https://biznes.gazetaprawna.pl/artykuly/1469850.ewelina-jamroz-opakowania-z-cukru-eureka-dgp.html?fbclid=IwAR0DNhghVSpe35yzDRyx4qYyMSWFFuyZN01dEAj20V9c26rUyiSAoncxHfk>



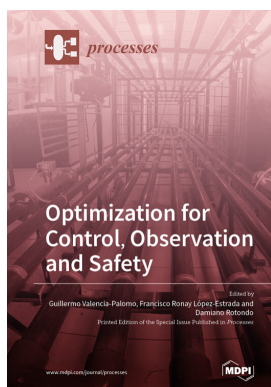
Zaproszenie do zgłoszenia publikacji do czasopisma posiadającego Impact Factor

BEATA TOKARCZUK

Czasopismo Processes (ISSN 2227-9717) zaprasza Państwa do zgłoszenia publikacji, w ramach zeszytu specjalnego **Biogas Production Processes from Biomass**. Czasopismo jest indeksowane przez bazy Science Citation Index Expanded (w ramach Web of Science) oraz Scopus (IF=1.963; CiteScore = 2,05, pozycja Q2 w kategorii „Inżynieria chemiczna”).

Processes ma 70 pkt. wg najnowszego rankingu MNiSW - przypisane dyscypliny naukowe to inżynieria mechaniczna, rolnictwo i ogrodnictwo.

Więcej informacji można znaleźć na stronie:
https://www.mdpi.com/journal/processes/special/issues/biogas_production_biomass



Wydanie specjalne ma na celu zaprezentowanie innowacyjnych osiągnięć w zakresie rozwoju i wykorzystania fermentacji metanowej do przetwarzania bioodpadów.

Termin nadsyłania artykułów to 30 listopada 2020 r.

Tematy obejmują między innymi:

- Opracowanie pożywek fermentacyjnych z wykorzystaniem biomasy odpadowej i optymalizacja wydajności biogazu;
- Diagnoza wpływu wykorzystania odpadów biodegradowalnych do fermentacji metanu z uwzględnieniem aspektów społecznych, ekologicznych i ekonomicznych;
- Wykorzystanie pofermentu do celów energetycznych i nawozowych;
- Opracowanie modeli specyficznych dla produkcji biogazu w procesie fermentacji biomasy rolniczej z bioodpadami.

1. Instrukcje dla autorów: <http://www.mdpi.com/journal/processes/instructions>

2. Link do przesłania artykułu: <https://susy.mdpi.com/user/manuscripts/upload/>,

wybierając czasopismo „Procesy” i wydanie specjalne „Procesy produkcji biogazu z biomasy”.

W przypadku jakichkolwiek pytań, należy kontaktować się poprzez e-mail:

maciej.kubon@urk.edu.pl lub telefon: 12 662 4706.

Osoba do kontaktu: prof. dr hab. Maciej Kuboń, redaktor tematyczny zeszytu specjalnego.



***Praca zdalna nie zwalnia nas z obowiązku
przygotowania newslettera.
Dla Was trzymamy rękę na pulsie!***