

W numerze:

- Postanowienia RNI z dn. 25.03.2021
- Informacje Dyrekcji IBBiOŚ
- Publikacje wysoko punktowane
- Sukcesy Biologów
- Tydzień Mózgu 2021
- Postanowienia i informacje RD oraz Dyrekcji kierunku



# NEWSLETTER

## Instytutu Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska



(fot. MK)

Szanowni Państwo, Koleżanki i Koledzy,

Od 22.03.2021 w Uniwersytecie obowiązuje **czerwony** poziom obostrzeń. Bardzo wszystkich prosimy o śledzenie informacji przekazywanych przez pion Rektora i Państwa Dziekanów.

Uważajcie na siebie!

## Postanowienia i informacje Rady Naukowej oraz Dyrekcji IBBiOŚ

W dniu 25.03.2021, odbyło się posiedzenie Rady Naukowej Instytutu pod przewodnictwem Pani Dyrektor Instytutu dr hab. Danuty Wojcieszyskiej, prof. UŚ.

1. Nadano stopień doktora Panu mgr. Pawłowi Kaczmarkowi. Ponadto praca doktorska została wyróżniona.

*Gratulujemy i życzymy wielu sukcesów i wytrwałości w dalszej karierze.*

2. Rada Naukowa wyznaczyła recenzentów oraz zatwierdziła skład komisji egzaminacyjnej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora Pani mgr Irynie Skrynetskiej.
3. Wyznaczono promotora i promotora pomocniczego w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora Pani mgr Adriannie Bara.

## Informacje Dyrekcji IBBiOŚ

- **Szanowni Państwo**, Rok 2021 jest ostatnim, kiedy możemy sfinalizować nasze starania o jak najlepszy wynik ewaluacji dla naszej dyscypliny, która przeprowadzana będzie po raz pierwszy na nowych zasadach w roku 2022. Jesteśmy w pełni świadomi i pod wrażeniem ogromu pracy, którą każdy członek społeczności naszego Instytutu wkłada aby wynik tej ewaluacji był dla nas zadowalający. Niestety zasady na jakich oparta będzie nowa ewaluacja są w dalszym ciągu niejasne i pozostaje nam nierzadko działanie intuicyjne aby w pełni wykorzystać pozostałe miesiące tego roku.

Jednym z najmniej mierzalnych i przewidywalnych kryteriów oceny jest tzw. Kryterium III (opis wpływu działalności naukowej). Aby jak najlepiej i wykorzystać możliwość oceny za to kryterium, chcielibyśmy wraz z Panią Dziekan Agatą Daszkowską-Golec zaprosić Państwa na krótkie spotkanie poświęcone temu zagadnieniu w dniu **22.04.2021** o godz. **9:00**, w zespole Pracownicy IBBiOŚ na platformie MS Teams.

Wierzymy, że po krótkim wprowadzeniu Pani Dziekan włączą się Państwo aktywnie do dyskusji na temat wpływu naszych osiągnięć na otoczenie, abyśmy mogli wypracować najbardziej znaczące i o najszerszym zasięgu opisy wpływu.

Liczymy na Państwa niezawodne przybycie.

- Dyrekcja IBBiOŚ złożyła do JM Rektora UŚ sprawozdanie roczne z działalności naukowej Instytutu, Dziękujemy wszystkim Państwu

oraz Liderom Zespołów za pomoc w przygotowaniu sprawozdań częściowych.

- Bardzo prosimy o aktualizowanie danych w portalu pracownika, uzupełnianie na bieżąco publikacji, projektów zleconych oraz zasilanie konta ORCID. Prosimy także o powiązanie nowych publikacji pojawiających się w Państwa dorobku pomiędzy bazą PBN i ORCID. Pomocą w tej sprawie służy Biuro ewaluacji.
- Na ostatnim senacie procedowano m.in. szczegółowy tryb postępowania w sprawie nadania stopnia doktora oraz doktora habilitowanego. W związku ze zmianami, które mają się pojawić prosimy wszystkich Państwa doktorantów i pracowników o zapoznanie się z odpowiednimi dokumentami, które pojawiały się w tej sprawie tj. uchwałami Senatu nr 92 i 93 z dnia 23 marca 2021 r.
- Prosimy również pamiętać, że działając dla jak najlepszego wyniku ewaluacji naszego Instytutu, Dyrekcja podjęła decyzję, iż w przypadku czasopism bezwzględnie open access, dofinansowane będą w pierwszej kolejności **prace 200 i 140 punktowe**, przede wszystkim te, które podnosić będą znacznie wartość punktową udziałów (slotów) poszczególnych autorów z naszego instytutu. Prosimy pamiętać, że zgodnie z wieloletnim już zwyczajem, wcześniej Dziekan, a obecnie Dyrektor Instytutu dofinansowuje maksymalnie **50% kosztów** open access (z doliczonym podatkiem VAT).
- Z puli rezerwy dziekana WNP rozdzielono prawie 100 tys zł na dofinansowanie pojedynczych zadań badawczych pracowników naszego Instytutu. Łącznie dofinansowano 18 projektów. Prosimy pamiętać o wydatkowaniu przyznaných środków do końca roku kalendarzowego. Życzymy powodzenia w badaniach!
- 29 marca JM Rektor powołał komisję oceniającą do przeprowadzenia oceny okresowej nauczycieli akademickich w dyscyplinie nauki biologiczne w składzie:  
**prof. dr hab. Agnieszka Mroziak** – przewodnicząca  
**prof. dr hab. Karina Wieczorek** – członek  
**prof. dr hab. Rafał Sitko** – członek  
Aktualnie komisja zajmuje się oceną pracowników, którzy z własnej inicjatywy wystąpili z takimi wnioskami w roku bieżącym. Ocena ta przeprowadzana jest w dniach 10-30 kwietnia. Ocena pozostałych pracowników przeprowadzona będzie w pomiędzy październikiem a grudniem 2021.

## Wysoko punktowane publikacje naszych pracowników

Prezentujemy kolejne wysoko punktowane publikacje i gorąco gratulujemy wszystkim autorom 😊

200 pkt.

1. The role of anthropogenic habitats in freshwater mussel conservation / Ronaldo Sousa, Dariusz Halabowski, Anna M. Labecka, Karel Douda, Olga Aksenova, Yulia Beshpalaya, Ivan Bolotov, Juergen Geist, Hugh A. Jones, Ekaterina Konopleva, Michael W. Klunzinger, Carlos A. Lasso, Iga Lewin, Xiongjun Liu, Manuel Lopes-Lima, Jon Mageroy, Musa Mlambo, Keiko Nakamura, Mitsunori Nakano, Martin Österling, John Pfeiffer, Vincent Prié, Lucas R. P. Paschoal, Nicoletta Riccardi, Rogério Santos, Spase Shumka, Allan K. Smith, Mikhail O. Son, Amílcar Teixeira, Frankie Thielen, Santiago Torres, Simone Varandas, Ilya V. Vikhrev, Xiaoping Wu, Alexandra Zieritz Joana G. Nogueira.// Global Change Biology – Early view, (2021)

140 pkt.

1. Allotetraploidization in *Brachypodium* may have led to the dominance of one parent's metabolome in germinating seeds / Aleksandra Skalska, Elżbieta Wolny, Manfred Beckmann, John H. Doonan, Robert Hasterok, Luis A. J. Mur.// Cells. - 2021, iss. 4, art. no. 828, s. 1-16
2. Metabolomic variation aligns with two geographically distinct subpopulations of *Brachypodium distachyon* before and after drought stress / Aleksandra Skalska, Manfred Beckmann, Fiona Corke, Gulsemin Savas Tuna, Metin Tuna, John H. Doonan, Robert Hasterok, Luis A. J. Mur.// Cells. - 2021, iss. 3, art. no. 683, s. 1-16
3. The formation and evolution of centromeric satellite repeats in *Saccharum* species / Yongji Huang, Wenjie Ding, Muqing Zhang, Jinlei Han, Yanfen Jing, Wei Yao, Robert Hasterok, Zonghua Wang, Kai Wang.// Plant J. - Vol. 0, iss. 0 (2021), s. 1-14



(fot. MK)

## Sukcesy Biologów

W ostatnim czasie Biologii oprócz sukcesów w pozyskiwaniu funduszy na realizację badań i publikowaniu wyników tychże byli obecni w mediach. Polecamy Państwa uwadze materiały dostępne online, które jednoznacznie budują widzialność prowadzonych przez nas badań w społeczeństwie.

**Dr Magdalena Pacwa-Płociniczak** i **Dr Tomasz Płociniczak** o badaniach w zakresie ochrony środowiska, oczyszczania gleb z wykorzystaniem mikroorganizmów opowiadali w programie Dzień dobry TVN:



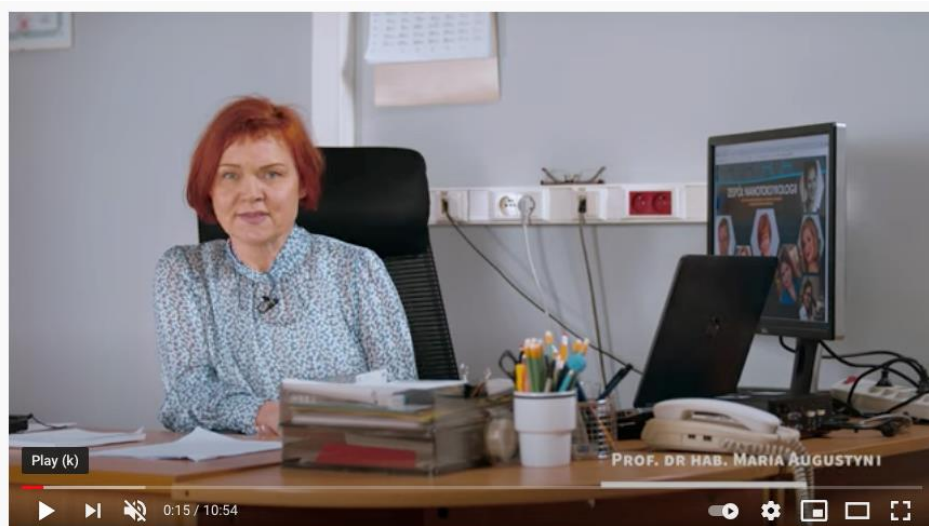
[https://dziendobry.tvn.pl/a/oczyszczaja-glebe-przy-pomocy-bakterii-i-roslin-jesli-dalej-chcemy-zyc-na-ziemi-musimy-o-niej-myslec?fbclid=IwAR3c6cPjVPqB\\_g8slAvn4hZMyEdKvod7PgLYFm3EvTSCPo2wMJg4MX2MDg](https://dziendobry.tvn.pl/a/oczyszczaja-glebe-przy-pomocy-bakterii-i-roslin-jesli-dalej-chcemy-zyc-na-ziemi-musimy-o-niej-myslec?fbclid=IwAR3c6cPjVPqB_g8slAvn4hZMyEdKvod7PgLYFm3EvTSCPo2wMJg4MX2MDg)

**Dr Anna Wójcik** – w ramach programu „Polskie Talenty” realizowanego przez Platformę Nauki opowiada o badaniach i osiągnięciach w zakresie genetyki roślin:



<https://youtu.be/65Pocoskd8c>

**Prof. dr hab. Maria Augustyniak** - w ramach programu „Polskie Talenty” realizowanego przez Platformę Nauki opowiada o badaniach i osiągnięciach w zakresie nanotoksykologii:



<https://youtu.be/mxsv7hN-YhA>

**Prof. dr hab. Magdalena Rost-Roszkowska** – w ramach Sceny Premier Naukowych UŚ w talk-show prowadzonym przed redaktora Juszkiewicza opowiada o badaniach nad komórkami macierzystymi:



<https://youtu.be/T2I1GB1tXtA>

Dr hab. Adam Rostański, prof. UŚ i dr Paweł Wąsowicz (absolwent WBiOŚ) – materiał w tygodniku PRZEKRÓJ o badaniach botanicznych na Islandii



[https://przekroj.pl/nauka/skromna-zielona-wyspa-aleksandra-kozlowska?fbclid=IwAR0XMRfyhVUom\\_FdEw1yh\\_WluJEL7fj-  
tkfZHVuMoyDe9qRnR9P5iZQHemE](https://przekroj.pl/nauka/skromna-zielona-wyspa-aleksandra-kozlowska?fbclid=IwAR0XMRfyhVUom_FdEw1yh_WluJEL7fj-<br/>tkfZHVuMoyDe9qRnR9P5iZQHemE)

Prof. dr hab. Piotr Skubała – artykuł w Gazecie Wyborczej na temat związków między ekologią a epidemią

katastrofa klimatyczna

## Życie na Ziemi wymiera, odkąd pojawił się na niej człowiek

WYWIAD Ewa Furtał 21 marca 2021 | 20:35



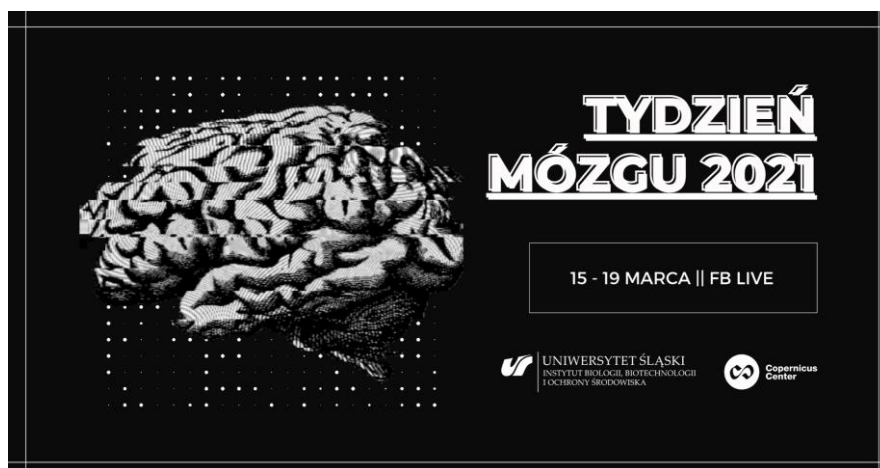
### NAJCZĘŚCIEJ CZYTANE

- KATOWICE**  
Burza w JSW. Związkowcy ujawnili porozumienie w sprawie podwyżek. Zarząd go nie akceptuje
- KATOWICE**  
Uwaga na dwa nieoznakowane radiowozy z wideorejestratorami. 30 mandatów w kilka dni
- KATOWICE**  
Elektrociepłownia Szombierki. Trwa postępowanie komornicze na działkach przy zabudku
- KATOWICE**  
Katowice wstrzymują nazywanie ulic i placów. Dotyczy to też ojca premiera Mateusza Morawieckiego

<https://katowice.wyborcza.pl/katowice/7,35063,26897272,zycie-na-ziemi-wymiera-odkad-pojawil-sie-czlowiek.html?fbclid=IwAR033xsWm6UqozCqaXgAG4yavs9feizTa5yRcqVCNUa9i4ooqIVqUZjd18>

Gratulujemy, życzymy wielu sukcesów i gorąco zachęcamy do promocji działań naukowych 😊

## Tydzień Mózgu 2021 ONLINE



W dniach **15-19 marca 2021** r. po raz 11. Instytut Biologii, biotechnologii i Ochrony Środowiska zaangażował się w **obchody Światowego Tygodnia Mózgu**. Odbyło się 5 wykładów online transmitowanych w czasie rzeczywistym na Facebooku oraz w przypadku jednego z wykładów również na YouTube. Wszystkie wykłady poza wykładem Pawła Miąska zostały umieszczone na YouTube ([https://youtube.com/playlist?list=PL8mpAGS4f\\_c9ro-i-V\\_6me0vXGYHv9YJ-](https://youtube.com/playlist?list=PL8mpAGS4f_c9ro-i-V_6me0vXGYHv9YJ-)) łącznie w wykładach wzięło udział ponad **15 000** odbiorców.

Komitet organizacyjny 11. Tygodnia Mózgu na Uniwersytecie Śląskim: **Bartosz Baran, Sylwia Butkiewicz, Jacek Francikowski oraz Michał Krzyżowski** Wydarzeniu towarzyszyły intensywne działania promocyjne przy wsparciu Zespołu ds. Promocji WNP.



## Trwające nabory NAWA

<https://nawa.gov.pl/nawa/aktualnosci/nabory-wnioskow-w-bekker-nawa-i-ulam-nawa>

### Bekker NAWA

Nabór wniosków prowadzony jest od **25 marca do 25 maja 2021 r.** Nowością w tegorocznej edycji jest **możliwość składania wniosków w programie przez doktorantów. Wyjazdy naukowe mogą trwać od 3 do 24 miesięcy i mogą rozpocząć się najwcześniej 1 marca 2022 r., a najpóźniej 1 października 2022 r.** Bekker NAWA zapewnia finansowanie stypendium obejmującego koszty utrzymania stypendysty związane z pobytem naukowca w zagranicznym ośrodku goszczącym oraz dodatek mobilnościowy. Budżet programu to 28 mln zł.

### Ulam NAWA

Nabór wniosków prowadzony jest od **25 marca do 15 czerwca 2021 r.** Nowością w tegorocznej edycji jest możliwość uczestnictwa w programie polskich naukowców pracujących na stałe za granicą. Program pozwoli na przyjazdy do Polski na okres od 6 do 24 miesięcy wyróżniających się zagranicznych naukowców, posiadających co najmniej stopień naukowy doktora, którzy wzmocnią potencjał naukowy polskich instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki i włączą się w prowadzone w nich projekty badawcze i działalność dydaktyczną. Program zapewnia stypendium na pobyt dla zagranicznego naukowca oraz dodatek mobilnościowy. **Przyjazdy zagranicznych naukowców mogą rozpocząć się najwcześniej od 1 stycznia 2022 r., a nie później niż 1 października 2022 r.** Budżet programu to 9 mln zł.

## Postanowienia i informacje Rady Dydaktycznej oraz Dyrekcji kierunku.

Informacje z kwietniowego posiedzenia Rady dydaktycznej prześlemy Państwu w kolejnym numerze Biuletynu.



Zachęcamy Państwa do kontaktu z [Zespołem ds. promocji i rozwoju Wydziału Nauk Przyrodniczych](#) w celu zwiększenia widzialności swoich badań:

[promocja.wnp@us.edu.pl](mailto:promocja.wnp@us.edu.pl)

**Instytut i Wydział w sieci:**

Serwis www IBBiOŚ: <https://us.edu.pl/instytut/ibbios/>

[Fanpage facebook](#)

[Kanał YouTube](#)



UNIWERSYTET ŚLĄSKI  
INSTYTUT BIOLOGII, BIOTECHNOLOGII  
I OCHRONY ŚRODOWISKA

**Newsletter IBBiOŚ nr 2/2020 – redakcja materiałów**

Danuta Wojcieszńska

Mariusz Kanturski

Agata Daszkowska-Golec

Piotr Świątek

Aleksandra Nadgórska-Socha

Izabela Greń

