

# INFORMACJE PRASOWE

27/11/2023 13:48, aktualizacja: 29/11/2023 09:37 | Zamieścił: Katarzyna Bernaciak

## Innowatorzy Mazowsza wybrani!



Autor:

Michał Słaby

Za nami XV edycja konkursu „Innowator Mazowsza”. W tym roku kapituła doceniła cztery firmy i sześciu naukowców. W piątek laureatom i wyróżnionym nagrody wręczył marszałek Adam Struzik.

Konkurs „Innowator Mazowsza” jest organizowany przez samorząd województwa. Jego cel to nie tylko wspieranie przedsiębiorców, lecz także budowanie pomostu między środowiskiem biznesowym, naukowym a samorządowym. W tym roku przypada XV, jubileuszowa edycja konkursu. Od 2008 r. kapituła przyznała 88 nagród głównych i 73 wyróżnienia, a kwota nagród przekroczyła 1,3 mln zł!

Zainteresowanie konkursem nie słabnie. W tym roku wpłynęły 82 zgłoszenia – 48 w kategorii „Innowacyjna firma” i 34 w kategorii „Innowacyjny naukowiec”.

Jak podkreślił podczas finałowej gali marszałek Adam Struzik, mazowieccy innowatorzy doskonale odnajdują się w zmieniającym się otoczeniu. – Świat zmienia się szybko, a to wymusza pracę nad coraz nowszymi i lepszymi rozwiązaniami. Od 15 lat szukamy takich innowacyjnych pomysłów i je nagradzamy. Dzięki nim nasz region się rozwija i staje się pionierem w wielu dziedzinach. Tworzymy też solidną platformę do współpracy różnych środowisk, rozmów i wymiany doświadczeń.

## Innowacyjne firmy nagrodzone

W kategorii „Innowacyjna firma” mogły wziąć udział mikro-, małe i średnie przedsiębiorstwa

zarejestrowane i prowadzące działalność w województwie mazowieckim, a ich innowacyjna usługa, produkt lub technologia zostały wprowadzone na rynek po 1 stycznia 2020 r.

W kategorii „Innowacyjna firma” kapituła przyznała:

- I miejsce i 30 tys. zł firmie DiagendoRNA Sp. z o.o. za test do diagnostyki endometriozy. Test EndoRNA qrt-PCR jest bardzo skuteczny i umożliwia mało inwazyjną i bardziej dostępną cenowo diagnostykę endometriozy;
- II miejsce i 20 tys. zł firmie EcoBean Sp. z o.o. za zeroemisyjną i zeroodpadową biorafinerię, która będzie w pełni przetwarzać odpady kawowe na surowce o wysokiej wartości handlowej w obiegu zamkniętym. Innowacją jest przetwarzanie odpadów kawowych w taki sposób, aby w całości mogły one powrócić na rynek jako inne produkty, np. olej kawowy, przeciwutleniacze, dodatki paszowe, lignina;
- III miejsca i 15 tys. zł firmie GGPredict Sp. z o.o. za zbudowanie e-sportowego systemu treningowego przeznaczonego do szkolenia osób, które grają w counter-strike'a i chciałyby udoskonalić swoje umiejętności. Algorytmy bazujące na mechanizmach sztucznej inteligencji stale analizują dane dotyczące rozgrywki, personalizując i rekomendując najbardziej odpowiedni styl treningowy dla danego gracza.

W tej kategorii przyznano wyróżnienie firmie Vitasynth Sp. z o.o. za produkt Pharmaquinone – syntetyczną witaminę K2 o wysokiej czystości.

## Nad czym pracują naukowcy z Mazowsza?

Z kolei kategoria „Innowacyjny naukowiec” była przeznaczona dla naukowców z zakończonym przewodem doktorskim lub uzyskanym po 1 stycznia 2019 r. stopniem doktora, a ich prace zostały przygotowane lub obronione na jednej z mazowieckich uczelni.

W kategorii „Innowacyjna naukowiec” zostali nagrodzeni:

- I miejsce i 20 tys. zł – dr inż. Anna Detman-Ignatowska z Instytutu Biochemii i Biofizyki PAN za pracę „Analiza wybranych współzależności między mikroorganizmami na etapie kwasogenezy i octanogenezy w beztlenowym rozkładzie materii organicznej”. W ramach pracy doktorskiej realizowano badania nad metodą mikrobiologicznej produkcji wodoru oraz metanu w układzie dwustopniowym z melasy buraczanej. Badania były poświęcone aspektom molekularnym, mikrobiologicznym i procesowym, a uzyskane wyniki są istotne dla optymalizacji, opłacalności ekonomicznej i wdrażania technologii produkcji biopaliw gazowych z biomasy metodami biologicznymi;
- II miejsce i 15 tys. zł – dr inż. Maksymilian Kochański z Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej za pracę „Systematyczna analiza obliczeniowa dużych zbiorów danych w układach zarządzania”. Opracowano autorskie narzędzie analizy obliczeniowej dużych zbiorów danych (Big Data Analytics), które pozwalają na lepszą realizację zadań inżynierskich w systemach zarządzania energią w budynkach w ramach inteligentnych sieci energetycznych. System pozwala na aktywne zaangażowanie konsumentów;
- III miejsce i 13 tys. zł – dr inż. Bartłomiej Przybyszewski z Wydziału Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej za pracę „Wpływ chemicznej oraz fizycznej modyfikacji powłok poliuretanowych na ich właściwości hydro- i lodofobowe”. W pracy doktorskiej komercyjnie

dostępne powłoki poliuretanowe zostały zmodyfikowane i wytworzone przy użyciu metod, które są tanie i łatwo skalowalne.

Wyróżnienia w tej kategorii otrzymali:

- dr inż. Klaudia Żerańska z Wydziału Fizyki Politechniki Warszawskiej za pracę „Nowoczesne materiały nanowęglowe jako ekrany fal elektromagnetycznych”;
- dr inż. Norbert Kapiński z Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. M. Nałęcz PAN za pracę „Proces gojenia ścięgna Achillesa oceniany przez fuzję danych z wykorzystaniem głębokich sieci neuronowych”;
- dr inż. Marcin Adamczyk z Politechniki Warszawskiej za pracę „Metoda kompensacji wpływu temperatury na odwzorowanie geometrii 3D z wykorzystaniem techniki oświetlenia strukturalnego”.

## Kto nagradza innowatorów?

Organizatorem konkursu jest samorząd województwa mazowieckiego, który podejmuje wiele inicjatyw służących rozwojowi innowacji. To m.in. kierowany do start-upów konkurs „Startuj z Mazowsza”, program Mazovian Startup czy udzielanie przedsiębiorcom korzystnych pożyczek w ramach Mazowieckiego Regionalnego Funduszu Pożyczkowego.

Tegoroczną edycję konkursu realizowała Fundacja StartupHub Poland. Partnerami byli: Uniwersytet Warszawski, Politechnika Warszawska, Szkoła Główna Handlowa, Uniwersytet SWPS, Miasto Stołeczne Warszawa, Koleje Mazowieckie – KM, Youth Business Poland, Siemens, Pfizer, iksync Digital.

Marta Milewska  
Rzecznik Prasowy  
Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego,  
tel. 22 59 07 602, kom. 510 591 974,  
e-mail: [rzecznik@mazovia.pl](mailto:rzecznik@mazovia.pl)

Wyróżnienia trafiły także do innowacyjnych naukowców



Michał Słaby

Laureaci otrzymali nagrody finansowe



Michał Słaby

Kapituła doceniła naukowców oraz firmy z Mazowsza



Michał Słaby

Samorząd Mazowsza docenił w tym roku cztery firmy i sześciu naukowców



Michał Słaby

Przez 15 lat trwania konkursu kapituła przyznała 88 nagród głównych i 73 wyróżnienia



Michał Słaby

Marszałek Adam Struzik pogratulował laureatom



Michał Słaby

# Załączniki:

[23 11 27 IP\\_Innowator Mazowska.docx](#)

## Preview



Close

Rozmiar: 88.42 KB, DOCX

---

### UWAGA

Informacje opublikowane przed 1 stycznia 2021 r. dostępne są na stronie [archiwum.mazovia.pl](http://archiwum.mazovia.pl)