

XIV EDYCJA KONKURSU

#MAZONOWSZE

INNOVATOR
MAZOWSZA

Mazowsze.
serce Polski

PODSUMOWANIE



SIEMENS

FUNDACJA
EDUKACYJNA
PRZEDSIĘBIORCZOŚCI **fep**



SGH
Szkoła Główna
Handlowa
w Warszawie

Startup
Academy



**Politechnika
Warszawska**

PARTNERZY KONKURSU

PRZEBIEG KONKURSU

#MAZONOWSZE
INNOWATOR
MAZOWSZA

 **Mazowsze.**
serce Polski

www.mazovia.pl



Kampania medialna i aplikacje konkursowe



START 12 LIPCA / DEADLINE 16 SIERPNIA

OCENA FORMALNA
DOKONUJE ORGANIZATOR

OCENA MERYTORYCZNA
DOKONUJE PANEL EKSPERTÓW

NABÓR

ZGŁOSZENIA

ETAP #1

ETAP #2

**Innowacyjny
Naukowiec**

LICZBA APLIKACJI

18

LICZBA APLIKACJI

15

LICZBA APLIKACJI

8

**Innowacyjna
Firma**

52

37

16

Łącznie

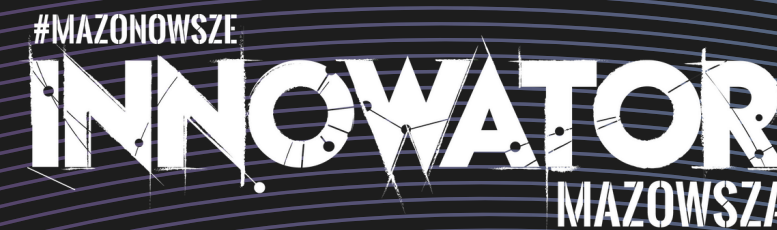
70

52

24

Dwuetapowa ocena

19-osobowy panel ekspertów i ekspertek



Etap #1

Innowacyjna Firma - 37 zgłoszeń
Innowacyjny Naukowiec - 15 zgłoszeń

52 ZGŁOSZENIA

OCENA FORMALNA

Etap #2

Innowacyjna Firma - 16 zgłoszeń
Innowacyjny Naukowiec - 8 zgłoszeń

24 ZGŁOSZENIA

OCENA MERYTORYCZNA

113 000 zł



Kategoria

INNOWACYJNY NAUKOWIEC

#MAZONOWSZE
INNOWATOR
MAZOWSZA

Innowacyjny Naukowiec

WYRÓŻNIENIA

dr inż. Agnieszka Wencel

Za pracę „Analiza wpływu różnych podłoży hodowlanych na ludzkie komórki wątrobowe dla potrzeb biosztucznej wątroby.”



dr inż. arch. Mateusz Płoszaj-Mazurek

Za pracę „Cyfrowe metody wspomagania projektowania architektonicznego, a analiza śladu węglowego budynków”



dr inż. Anna Laudańska - Maj

Za pracę „Wpływ wybranych surowców kosmetycznych na strukturę wewnętrzną i stabilność pomadek sztyftowych”



NAGRODY GŁÓWNE

Innowacyjny Naukowiec

MIEJSCE #3

13 000 zł

dr inż. Michał Leśko

Za pracę „Metoda optymalizacji pracy systemu ciepłowniczego z jednoczesnym wykorzystaniem różnych metod akumulacji ciepła.”



MIEJSCE #2

15 000 zł

dr inż. Tomasz Gordon Wasilewski

Za pracę „Phase change interface movement during thermal mining of icy regoliths in planetary environments.”

„Ruch interfejsu zmiany stanu podczas termicznego wydobywania lodu z regolitów w warunkach planetarnych”



MIEJSCE #1

20 000 zł

DR INŻ. KAMIL BECHTA

**„Modeling of Directional Radio Links
and The Accuracy of 5G Link Budget Estimation.”**

**„Modelowanie radiowego łącza kierunkowego,
a poprawność estymacji bilansu energetycznego w systemach 5G”** 19.04.2018

Dr Kamil Bechta przedstawił w jaki sposób można oszacować kształt oraz maksymalny zysk tzw. skutecznej (efektywnej) charakterystyki antenowej, które można następnie wykorzystać do obliczania bilansu energetycznego łącza radiowego dla systemów telefonii komórkowej 5-tej (5G), a także 6-tej generacji (6G).

Wynikiem prac jest również opracowanie i opatentowanie rozwiązania, które pozwala na podwyższenie jakości sygnału radiowego w systemach (5G) co ma wpływ na nas wszystkich.

Kategoria

INNOWACYJNA FIRMA

#MAZONOWSZE
INNOWATOR
MAZOWSZA

Innowacyjna Firma **WYRÓŻNIENIA**

Sygnis SA

Za: F-NIS 23151 jedyną na rynku, autorską drukarkę 3D umożliwiającą niskobudżetowy druk 3D z materiałów płynnych i półpłynnych do zastosowań przemysłowych oraz naukowych.

Amargo Sp. zo.o.

Za: Zbiornik chemoodporny w technologii beznaprężeniowej AmargoTANK SafeSeamLess.



#MAZONOWSZE
INNOWATOR
MAZOWSZA

mazowsze.
serce Polski

NAGRODY GŁÓWNE

Innowacyjna Firma

MIEJSCE #3

15 000 zł

Autonomy Now Sp. zo.o.

Za: System ADAS - zapewniający znaczącą poprawę bezpieczeństwa na pokładzie autobusów.



MIEJSCE #2

20 000 zł

Amazamet Sp. zo.o.

Za: Aplikację safeEtch opatentowane rozwiązanie polegające na automatyzacji procesu post-procesingu druku 3D z metalu.



#MAZONOWSZE
INNOVATOR
MAZOWSZA

MAZOWSZE.
serce Polski

MIEJSCE #1 30 000 zł

Innowacyjna Firma

BD POLSKA SP. Z O.O.

Wirtualna Klinika

Inteligentna platforma edukacyjna, oparta na sztucznej inteligencji, wspierająca nauczanie stawiania diagnozy przez studentów medycyny.

Odpowiada na problem związany z utrudnionym dostępem osób uczących się medycyny do pacjentów. Głównymi zaletami jest ciągły dostęp do wiedzy eksperckiej, poprawiona jakość nauczania.

Skuteczność działania platformy potwierdzają badania ankietowe studentów medycyny oraz trzy wdrożenia komercyjne w Śląskim Uniwersytecie Medycznym w Katowicach, Warszawskim Uniwersytecie Medycznym oraz Uniwersytecie Medycznym im Karola Marcinkowskiego w Poznaniu.



#MAZONOWSZE

INNOVATOR

MAZOWSZA

2022

