

# ***Rozstrzygnięcie Konkursu Engineer 4 Science 2022 pod patronatem Polskiej Sekcji IEEE oraz GovTech Polska!***

Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej

Akademi Górniczo-Hutniczej w Krakowie

W tegorocznej edycji Konkursu na najlepszą pracę dyplomową organizowanego we współpracy i pod patronatem Polskiej Sekcji IEEE oraz GovTech Polska, nagrodzono:

## **Zwycięska praca\*:**

Tytuł Pracy: Microstructural brain measures from diffusion MRI using deep learning

Autor: inż. Julia Machnio

Promotor: dr inż. Tomasz Pieciak

\* ) Zwycięska Praca przechodzi do następnego etapu – konkursu ogólnopolskiego - Superstar 4 Science 2022, który odbędzie się w listopadzie 2022.

## **Wyróżnienie pierwszego stopnia:**

Tytuł Pracy: Projektowanie dławika dla przekształtnika DC/DC obniżającego napięcie.

Autor: inż. Piotr Puskarczyk

Promotor: dr inż. Andrzej Mondzik

## **Wyróżnienie drugiego stopnia:**

Tytuł Pracy: Analiza MES odkształcalności i wytrzymałości kompozytów biometrycznych inspirowanych pancerzami skorupiaków

Autor: inż. Karolina Gocyk

Promotor: dr inż. Karol Gryń

Wszyscy Laureaci zostaną uhonorowani prestiżowym *Dyplomem IEEE*. Zwycięskie prace oraz wyróżnienia pierwszego stopnia otrzymują dodatkowo nagrody rzeczowe.

Autorom prac i ich Opiekunom serdecznie gratulujemy!

**Link do ogłoszenia Organizatora Konkursu:**

<https://results.e4s2022.4scienceinstitute.org/>



**GRAPHCORE**

**Nordea**

**intel®**



**SAMSUNG**

 **SOLIDIGM™**

**tink**<sup>o</sup>  
A Visa Solution

 **opegioka**