

Nagrody naukowe Wydziału IV Nauk Technicznych PAN w roku 2021 otrzymali:

Dr inż. Grzegorz BURY

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, inżynieria lądowa i transport
rozprawa doktorska pt. "Precise orbit determination of GNSS Satellite using microwave and laser Ranging data".

dr inż. Mateusz KOPEĆ

Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN, inżynieria materiałowa
cykl 6 prac dotyczących formowania na gorąco komponentów tytanowych.

prof. dr hab. inż. Piotr OLEŚKOWICZ-POPIEL

Politechnika Poznańska, inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
cykl 11 prac dot. zbadania i opracowania technologii umożliwiającej konwersję szerokiej gamy substratów pochodzących z odpadów i ścieków na biochemikalia i biopaliwa.

dr hab. Filippo PIERINI

Instytut Podstawowych Problemów Techniki, inżynieria biomedyczna
cykl 4 publikacji dot. reagujących na bodźce nanostrukturalnych hydrożelach.

dr hab. inż. Paweł PŁAWIAK

Politechnika Krakowska, informatyka techniczna i telekomunikacja
cykl 31 publikacji dot. badań bazujących na uczeniu zespołowym, głębokim, obliczeniach ewolucyjnych oraz ich fuzji, które doprowadziły do zaprojektowania nowych skutecznych metod uczenia maszynowego.

dr inż. Leszek PSTRĄŚ

Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. M. Nałęczka PAN, inżynieria biomedyczna
praca doktorska pt. „Mathematical modelling of cardiovascular response to haemodialysis” oraz 7 prac powiązanych.