

Olimpiada Innowacji Technicznych w Mechanice rok szkolny 2025/2026

LAUREACI

I MIEJSCE

Okręg	Tytuł pracy	Autorzy	Opiekun
Pomorski	RobotASF – autonomiczny łazik terenowy do wykrywania padłych zwierząt w ramach nadzoru ASF	Aleksander Koupeloglou	Piotr Miś
Podkarpacki	„LIFT & GO Care” – mobilny podnośnik transportowo – opiekuńczy z napędem elektrycznym	Jakub Pysznik Igor Stachowicz Adrian Zarosa	Stanisław Pietluch Mariusz Skupień
Wielkopolska Południowa	„Gato – Platforma nośna eksperymentów badawczych wysokich przeciążeń i niskiej troposfer”	Markowski Jakub, Kocur Dariusz	Sławomir Szymanowski

II MIEJSCE

Okręg	Tytuł pracy	Autorzy	Opiekun
Podkarpacki	Manipulator sześćoosiowy z przekładniami cykloidalnymi	Witold Wojdyła Wiktor Zarzyka	Ignacy Wojdyła
Mazowiecki	SafeSpin – modułowy system wielostopniowej ochrony głowy rowerzysty z funkcją redukcji przeciążeń liniowych i rotacyjnych	Jakub Borowski Maksymilian Kowalczyk	Honorata Fochnan
Świętokrzyski	Dynamiczny rower EKO	Wojciech Wojdalski	Ryszard Adamus Aurelia Klusek

III MIEJSCE

Okręg	Tytuł pracy	Autorzy	Opiekun
Pomorski	Projekt minisatelity pogodowego z własnym systemem	Oskar Rzepecki, Michalina Maszkowska, Igor Gawęł	Grażyna Linder, Jarosław Linder
Bielsko – Bialski	Błyskawiczna, żywiczna, wolumetryczna drukarka 3D	Mikołaj Kurowski Mateusz Śliwa Jakub Zipser	Jerzy Jędryka
Chełmski	TSI – Tool Setting Informator	Miłosz Bartoszewski	Józef Markiewicz

FINALIŚCI

Okręg	Tytuł pracy	Autorzy	Opiekun
Wielkopolska Południowa	„SMART Cargo” – robot ARM przystosowany do pracy w magazynie, o walorach edukacyjnych”	Liberski Artur, Łukasiewicz Wojciech, Pudys Piotr	Szymanowski Sławomir
Dolnośląski	Innowacyjne materiały wykorzystywane w druku 3D - przyszłość dla przemysłu	Arkadiusz Tarnowski Szymon Doktor Paweł Frąszczak	Kamil Łodygowski Paweł Sobczak Jarosław Sobczak
Dolnośląski	ZVS Heat Core nagrzewnica indukcyjna	Aleksander Kotowski – Kosowski Hubert Żarnowski Kornel Banaś	Kamil Łodygowski Paweł Sobczak Jarosław Sobczak
Pomorski	FlySwap – dron z autonomiczną stacją do wymiany akumulatora	Ewa Bylicka Jakub Reszka Sebastian Noga	Piotr Miś
Bielsko – Bialski	Projekt i realizacja zautomatyzowanego systemu monitorowania uła oraz produkcji węży pszczelej	Jakub Tetlak Karol Fabia Nikoła Bartoń	Piotr Kamiński
Mazowiecki	AgroTiltAlert – autonomiczny system wczesnego ostrzegania o zagrożeniu wywróceniem maszyny roboczej z modułem powiadamiania ratunkowego SOS	Jakub Szmurło Bartosz Mroczkowski Mikołaj Bortnik	Honorata Fochnan
Bielsko – Bialski	Badanie właściwości cząsteczek ferromagnetycznych w odlewnictwie – magnetyczna farma odlewnicza	Jakub Kubera	Elżbieta Burlaga
Wielkopolska Południowa	„neoOBC – System szybkiego montażu podzespołów wewnątrz kompozytowych korpusów raket suborbitalnych”	Markowski Jakub	Szymanowski Sławomir
Chełmski	Projekt zautomatyzowanego systemu zwrotu i sortowania opakowań kaucyjnych z możliwością przetwarzania opakowań zgniecionych	Michał Kulik Urszula Ślusarska Patrycja Czupryn	Elżbieta Lipska
Podkarpacki	Samopoziomujące nóżki meblowe	Karol Leszczyński	Wincenty Skwarek
Kujawsko – pomorski	Urządzenie do określania stanu konstrukcji metalowych, a w szczególności krat	Krzysztof Konieczny Adam Wardyński	Wojciech Kaczmarek Dariusz Kostrzewski

Lubuski	Rybostrada – konstrukcja wspierająca migrację ryb w środowisku rzeczonym	Angelika Anna Babiś Agata Pasternak Dawid Biereśniewicz	Agnieszka Tokarska – Osyczka Mariusz Kłosowski
---------	--	---	---

UCZESTNICZY

Okręg	Tytuł pracy	Autorzy	Opiekun
Bielsko – Bialski	Urządzenie do polerowania powierzchni płaskich	Łukasz Syposz	Joanna Jero Agnieszka Kukła
Chełmski	Specjalistyczne szczęki imadła frezarskiego	Jakub Wojas Igor Sosnowski Paweł Kryszczuk	Elżbieta Lipska Józef Markiewicz
Dolnośląski	Obrabiarka CNC IoT	Krzysztof Kamiński Jakub Kulik Antoni Ciesielski	Kamil Łodygowski Paweł Sobczak
Kujawsko - Pomorski	„Nie kręcisz, nie grasz” – automat do gier arcade z zintegrowanym rowerkiem treningowym	Oskar Adamski Kacper Antończyk Jakub Pacholczyk	Wojciech Hermanowski
Lubuski	LotNaPomoc. Projekt modułowych elementów wymiennych kompatybilnych z dronami powietrznymi do realizacji zadań w trudno dostępnych terenach	Natalia Julia Kraśnicka Matylda Julia Graczyk Maciej Nowak	Agnieszka Tokarska – Osyczka Mariusz Kłosowski
Mazowiecki	Skrzynka OBD2	Kuba Czamara Adam Sadowski	Dariusz Zegadło Dariusz Wiącek Paweł Liszewski
Pomorski	Inteligentna doniczka do automatycznej uprawy roślin	Błażej Kos, Bartosz Kanka-Smentoch, Oliwier Maciąg	Piotr Miś
Wielkopolska Południowa	„HydroSense AI – inteligentny system predykcyjny diagnostyki i monitorowania stanu technicznego układów hydraulicznych z wykorzystaniem metod sztucznej inteligencji i analizy danych wieloczuJNIKOWYCH.”	Ciesielski Antoni	Sobczak Paweł