

PROGRAM KONFERENCJI

CZWARTEK, 18.06.2026

PANEL KONFERENCYJNY I | Sala nr 1

[prof. dr hab. Agnieszka Nosal–Wiercińska]

10:30–10:50	Uroczyste otwarcie konferencji dr hab. inż. Tomasz Klepka, prof. uczelni <i>Przewodniczący Komisji Nauk Inżynieryjno–Technicznych PAN, Oddział Lublin Politechnika Lubelska</i>
10:50–11:10	<u>Wykład inauguracyjny I:</u> Jak żyć pełnią życia, czyli o sile dobrych nawyków mgr Magdalena Kozak–Siemińska <i>Centrum Badań Zmian Klimatu i Środowiska, Uniwersytet Marii Curie–Skłodowskiej w Lublinie</i>
11:10–11:30	<u>Wykład inauguracyjny II:</u> Zeolity w biomedycynie – nieodkryty potencjał znanych materiałów dr Jakub Matusiak <i>Politechnika Lubelska</i>
11:30–12:00	Przerwa kawowa (Motor Lublin Arena, hol główny na parterze)
	PANEL KONFERENCYJNY II Sala nr 1 [dr hab. inż. Tomasz Garbacz, prof. PL; dr Joanna Drzeżdżon]
12:00–12:20	Sztuczna inteligencja od narzędzi generatywnych do fizycznie uwiarygodnionych modeli naukowych dr inż. Robert Dyja <i>Politechnika Częstochowska</i>
12:20–12:40	Wpływ poliuretanów aromatycznych i alifatycznych oraz nanododatku Cloisite 30B na właściwości termiczne i mechaniczne nanokompozytów hybrydowych na osnowie P3HB dr inż. Beata Krzykowska <i>Politechnika Rzeszowska</i>
12:40–13:00	Odzysk jonów złota(III) za pomocą sorbentów dr hab. Grzegorz Wójcik, prof. uczelni <i>Uniwersytet Marii Curie–Skłodowskiej w Lublinie</i>
13:00–13:20	Zagęszczalność ekologicznych mieszanek mineralno-asfaltowych w obniżonej temperaturze dr inż. Agnieszka Woszek <i>Politechnika Lubelska</i>
13:20–13:40	Hybrydowy system elewacji wentylowanej z przetwornikiem energii: wyniki badań przemysłowych i prac rozwojowych mgr inż. Michał Rykaczewski <i>Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie</i>
13:40–15:00	Lunch (Motor Lublin Arena, 2. piętro)

15:00–16:00	SESJA POSTEROWA Hol główny na parterze Komisja konkursu na najlepszy poster konferencyjny prosi o przygotowanie krótkich ustnych prezentacji – podczas rozmów przy posterach. Skład Komisji: dr hab. Piotr Nowicki, prof. UAM dr hab. Ewa Skwarek, prof. UMCS dr hab. inż. Aneta Tor-Świątek, prof. PL
	PANEL KONFERENCYJNY III Sala nr 1 [dr hab. Agnieszka Gładysz-Płaska, prof. UMCS; dr inż. Agnieszka Woszuk]
16:00–16:20	Opracowanie i charakterystyka nanostruktur do kalibracji mikroskopów sił atomowych AFM dr Weronika Sofińska-Chmiel <i>Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie</i>
16:20–16:40	Mechanochemiczna obróbka naturalnych układów dyspersyjnych: właściwości adsorpcyjne i aktywność biologiczna, zgodność z wymaganiami regulacyjnymi w Ukrainie i Unii Europejskiej oraz ochrona patentowa dr Viktoriia Paientko <i>Military Intelligence Centre, Estonian Defence Forces, Tallinn, Estonia</i> <i>Chuiko Institute of Surface Chemistry in Kyiv, Ukraine</i>
16:40–17:00	Zastosowanie adsorbentu haloizytowo-węglowego do adsorpcji doksycykliny z wody mgr Katarzyna Piekacz <i>Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach</i>
17:00–17:20	Analityczno-numeryczna weryfikacja geometrii próbek przeznaczonych do eksperymentalnego wyznaczania odporności na pękanie w skali mezoskopowej Krzysztof Pasternak <i>Politechnika Wrocławska</i>
17:20–17:40	Otrzymywanie surfaktantu SDBS w postaci proszkowej oraz jego charakterystyka fizykochemiczna mgr inż. Anna Giel <i>Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu</i>
17:40–18:00	Przerwa kawowa (Motor Lublin Arena, hol główny na parterze)
	PANEL KONFERENCYJNY IV Sala nr 1 [prof. dr hab. Elżbieta Gawrońska]
18:00–18:15	Cyfrowe narzędzia GOZ w przedsiębiorstwie stolarskim Cezary Rułka <i>Cezary Rułka DREWNOLIT</i>
18:15–18:30	Porównanie wytrzymałości na ściskanie fantomów kompozytowych z włóknami szklanymi z tkankami zęba Janusz Tarczydło <i>Szkoła Doktorska Uniwersytetu Medycznego w Lublinie</i>

18:30–18:45	Innovative Planning of Business and Financial Management Models in SME Transformation to Circular Economy: A Framework for Maximizing Benefits dr inż. Sebastian Białasz / dr Joanna Żurakowska–Sawa <i>Albi-Tech sp. z o.o. / Akademia Bialska im. Jana Pawła II</i>
18:45–19:00	Innovative Methods for Automated Damage Elimination Using Artificial Intelligence Julia Daniec <i>Uniwersytet Marii Curie–Szkłodowskiej w Lublinie</i>
19:00–19:15	Optimization of the thermomechanical parameters using the AI algorithm dr inż. Maria Zych <i>Politechnika Częstochowska</i>
19:15–19:30	Terapia CAR-T: inżynieria i logistyka terapii przyszłości w hematologii dr n. med. Wojciech Legieć <i>Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli</i> <i>Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II</i>
20:00 – ...	Spotkanie networkingowe dla zarejestrowanych uczestników konferencji Klub Muzyczny Centrum Spotkania Kultur, ul. Plac Teatralny 1, 20-029 Lublin

PIĄTEK, 19.06.2026	
	PANEL KONFERENCYJNY V Sala nr 1 [prof. dr hab. Małgorzata Wiśniewska; dr inż. Beata Krzykowska]
10:30–10:50	Innowacyjne kierunki rozwoju poliuretanów termoplastycznych: od chemii do zastosowań dr Andrzej Puszka <i>Uniwersytet Marii Curie–Skłodowskiej w Lublinie</i>
10:50–11:10	Mikroelektrody metaliczne w analizie strippingowej jonów nieorganicznych i związków organicznych dr Mateusz Ochab <i>Uniwersytet Marii Curie–Skłodowskiej w Lublinie</i>
11:10–11:30	Innowacyjne materiały funkcjonalne w elektrodach jonoselektywnych: polimer perinonowy w roli stałego kontaktu – optymalizacja procesu elektropolimeryzacji mgr Klaudia Morawska <i>Uniwersytet Marii Curie–Skłodowskiej w Lublinie</i>
11:30–11:50	Wpływ starzenia UV na właściwości mechaniczne kompozytu biodegradowalnego mgr Joanna Tomasik <i>Politechnika Lubelska</i>
11:50–12:30	Przerwa kawowa (Motor Lublin Arena, hol główny na parterze)
12:30–13:00	Uroczyste wręczenie nagród oraz wyróżnień za udział w wystawie InnoWings 2026
13:00–13:15	Ogłoszenie wyników konkursu na najlepszy poster i najlepsze wystąpienie konferencyjne
13:15–14:30	Lunch (Motor Lublin Arena, 2. piętro)



18–19.06.2026

Motor Lublin Arena, ul. Stadionowa 1

PROGRAM WARSZTATÓW PPR

CZWARTEK, 18.06.2026

PANEL KONFERENCYJNY I | Sala nr 1

[prof. dr hab. Agnieszka Nosal–Wiercińska]

10:30–10:50	Uroczyste otwarcie konferencji dr hab. inż. Tomasz Klepka, prof. uczelni <i>Przewodniczący Komisji Nauk Inżynieryjno–Technicznych PAN, Oddział Lublin Politechnika Lubelska</i>
10:50–11:10	<u>Wykład inauguracyjny I:</u> Jak żyć pełnią życia, czyli o sile dobrych nawyków mgr Magdalena Kozak–Siemińska <i>Centrum Badań Zmian Klimatu i Środowiska, Uniwersytet Marii Curie–Skłodowskiej w Lublinie</i>
11:10–11:30	<u>Wykład inauguracyjny II:</u> Zeolity w biomedycynie – nieodkryty potencjał znanych materiałów dr Jakub Matusiak <i>Politechnika Lubelska</i>
11:30–12:00	Przerwa kawowa (Motor Lublin Arena, hol główny na parterze)
	WARSZTATY PPR Sala nr 2 [prowadzący: dr hab. inż. Tomasz Klepka, prof. PL; dr hab. inż. Aneta Tor-Świątek, prof. PL]
12:00–12:20	Wytwarzanie grubościennych wyprasek w technologii trójstopniowego wytłaczania z wtryskiwaniem (EIM) Dariusz Sykutera <i>Politechnika Bydgoska, PTC Artur Szreder</i>
12:20–12:40	Wybrane właściwości folii biodegradowalnych w rolnictwie Tomasz Stachowiak <i>Politechnika Częstochowska</i>
12:40–13:00	Recykling opakowań – trendy i nowe wyzwania Tomasz Rydzkowski <i>Politechnika Koszalińska</i>
13:00–13:20	Rura z tworzywa biodegradowalnego Rafał Malinowski <i>Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Materiałów Polimerowych</i>
13:20–13:40	Zastosowanie materiałów polimerowych w rolnictwie na przykładzie realizacji Projektu Agri Biocircular HUB Przemysław Postawa <i>Politechnika Częstochowska</i>
13:40–15:00	Lunch (Motor Lublin Arena, 2. piętro)



18–19.06.2026

Motor Lublin Arena, ul. Stadionowa 1

15:00–16:00	Sesja posterowa / Przerwa kawowa (Motor Lublin Arena, hol główny na parterze)
	WARSZTATY PPR – Sesja Przemysłowa Sala nr 2 [prowadzący: dr hab. inż. Tomasz Klepka, prof. PL; dr hab. Grzegorz Wójcik, prof. UMCS]
16:00–16:45	Ochrona własności intelektualnej dr Kinga Warnicka <i>Rzecznik Patentowy</i>
16:45–17:00	Firma RHL-Service
17:00–17:15	Firma SHIM-POL A.M. Borzymowski
17:15–17:30	Firma PIK Instruments sp. z o.o.
17:30–17:40	Podsumowanie i dyskusja
20:00 – ...	Spotkanie networkingowe dla zarejestrowanych uczestników warsztatów Klub Muzyczny Centrum Spotkania Kultur, ul. Plac Teatralny 1, 20-029 Lublin



18–19.06.2026

Motor Lublin Arena, ul. Stadionowa 1

PIĄTEK, 19.06.2026	
	WARSZTATY PPR – Młodzi Naukowcy Sala nr 2 [prowadzący: dr hab. inż. Tomasz Garbacz, prof. PL; dr inż. Bronisław Samujło]
10:30–10:42	Wpływ starzenia UV na właściwości mechaniczne kompozytu biodegradowalnego Joanna Tomasik <i>Politechnika Lubelska</i>
10:42–10:54	Ocena możliwości zagospodarowania frakcji polimerowych z branży motoryzacyjnej uzyskanych w procesie separacji flotacyjnej Wiktoria Kanciak <i>Politechnika Poznańska</i>
10:54–11:06	Wpływ homogenizacji w ekstruderze wertykalnym na właściwości kompozytów na bazie recyklowanego polipropylenu Filip Longwic <i>Politechnika Lubelska</i>
11:06–11:18	Płyty wiórowe z udziałem przemiału łopat turbin wiatrowych z analizą ich śladu węglowego Anna Czajkowska <i>Politechnika Koszalińska</i>
11:18–11:30	Recyclable barrier APET films with sealing properties Damian Dziadowiec <i>Eurocast sp. z o.o.</i>
11:30–11:42	Stabilność procesu jako kluczowy element skutecznej stabilizacji UV recyklatów polimerowych Aleksandra Kolasa <i>Politechnika Lubelska</i>
11:42–11:50	Podsumowanie i dyskusja
11:50–12:30	Przerwa kawowa (Motor Lublin Arena, hol główny na parterze)
12:30–13:00	Uroczyste wręczenie nagród oraz wyróżnień za udział w wystawie InnoWings 2026
13:00–13:15	Ogłoszenie wyników konkursu na najlepszy poster i najlepsze wystąpienie konferencyjne
13:15–14:30	Lunch (Motor Lublin Arena, 2. piętro)

PROGRAM PANELOWY

CZWARTEK, 18.06.2026

PANEL MŁODYCH NAUKOWCÓW | Sala nr 3

Sesja Studencka / Sesja Szkoły Doktorskiej

12:00–13:40
 Prowadzący:
dr n. med. Bożena Tarczydło, prof. uczelni
dr n. med. Bożena Muraczyńska
dr n. med i n. o zdr. Justyna Kawka
Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Ogłoszenie wyników konkursu na najlepszą prezentację studencką

13:40–15:00 Lunch (Motor Lublin Arena, 2. piętro)

15:00–16:00 Sesja posterowa / Przerwa kawowa (Motor Lublin Arena, hol główny na parterze)

PANEL WARSZTATOWY I | Sala nr 3

„Nowoczesna aparatura badawczo-naukowa”

16:00–17:40
 Prowadzący:
dr hab. inż. Tomasz Klepka, prof. uczelni
dr hab. Dariusz Chocyk, prof. uczelni
dr inż. Mariusz Kamiński
Politechnika Lubelska

20:00 – ...

Spotkanie networkingowe dla zarejestrowanych uczestników konferencji
 Klub Muzyczny Centrum Spotkania Kultur, ul. Plac Teatralny 1, 20-029 Lublin

PIĄTEK, 19.06.2026	
	PANEL POLSKIEJ AKADEMII NAUK ODDZIAŁ LUBLIN Sala nr 3
10:30–11:50	Seminarium i Zebranie Ogólne Komisji Podstaw i Zastosowań Fizyki i Chemii w Technice, Rolnictwie i Medycynie Oddziału Polskiej Akademii Nauk w Lublinie
11:50–12:30	Przerwa kawowa (Motor Lublin Arena, hol główny na parterze)
12:30–13:00	Uroczyste wręczenie nagród oraz wyróżnień za udział w wystawie InnoWings 2026
13:00–13:15	Ogłoszenie wyników konkursu na najlepszy poster i najlepsze wystąpienie konferencyjne
13:15–14:30	Lunch (Motor Lublin Arena, 2. piętro)

SPIS POSTERÓW

NR	AUTOR PREZENTUJĄCY	TYTUŁ
P-01	Damian Dziadowiec	Recyklowalna barierowa folia APET o właściwościach zgrzewalnych
P-02	Piotr Malawko	Wpływ funkcji ADAS na zmęczenie kierowcy z niepełnosprawnością
P-03	Beata Stasiak–Cieślak	Procedura doboru urządzeń adaptacyjnych jako element testów funkcjonalnych
P-04	Anna Górską	Zastosowanie triangulacji w ocenie możliwości prowadzenia pojazdu osób z dysfunkcjami motorycznymi
P-05	Iwona Gęca	Metaliczne mikroelektrody zespolone w oznaczeniach jonów nieorganicznych metodą woltamperometrii stripingowej
P-06	Ewa Miękoś	Badania właściwości fizycznych i antybakteryjnych kompozytów polimerowych
P-07	Agnieszka Ewa Wiącek	Chitosomy jako innowacyjna matryca do zastosowań spożywczych i biotechnologicznych
P-08	Małgorzata Jurak	Zastosowanie modelowych błon do projektowania nowoczesnych nośników substancji odżywczych
P-09	Karol Erfurt	Wdrożenie wyników prac B+R dotyczących otrzymywania octanu etylu o wysokiej czystości
P-10	Anita Bocho–Janiszewska	Ewolucja systemów fotoprotekcji – filtry UV: właściwości i innowacje w recepturach kosmetyków komercyjnych
P-11	Viktoria Paientko	Zintegrowane podejście do biotestowania materiałów modyfikowanych mechanochemicznie: opracowanie autorskich systemów komputerowych do analizy danych oraz kierunki dalszych badań i zastosowań
P-12	Katarzyna Jedynak	Otrzymywanie, badanie właściwości fizykochemicznych oraz zastosowanie biowęgla o rozwiniętej porowatości do adsorpcji szkodliwych gazów
P-13	Małgorzata Gil–Kowalczyk	Barwniki jako narzędzie optycznego wykrywania wody w oleju napędowym
P-14	Edyta Wlazłowska	Praktyczne zastosowanie elektrody MWCNTs/SGC w woltamperometrycznym oznaczaniu śladowych ilości metali
P-15	Anna Zdziennicka	Modyfikacja właściwości oleju rzepakowego przez mieszaniny n-heksanu i etanolu
P-16	Katarzyna Szymczyk	Adhezja mieszaniny oleju rzepakowego i n-heksanu do powierzchni stali – znaczenie dla właściwości smarnych
P-17	Olena Tkaczuk	Wpływ składu podwójnych wodorotlenków warstwowych na sorpcję As(V)
P-18	Joanna Krawczyk	Modyfikacja i funkcjonalizacja powierzchni Ti-6Al-4V (ELI) w zastosowaniach praktycznych
P-19	Urszula Maciołek	Charakterystyka wyspowych nanostruktur krzemowych do kalibracji mikroskopów sił atomowych (AFM)

P-20	Marta Goliszek–Chabros	Nanostruktury liniowe jako wzorce do kalibracji mikroskopów sił atomowych AFM
P-21	Krzysztof Skrzypiec	Nanostruktury liniowe jako wzorce do kalibracji mikroskopów sił atomowych AFM
P-22	Bronisław Jańczuk	Modyfikacja właściwości smarnych oleju rzepakowego poprzez dodatek n-heksanu i oleinianu etylu
P-23	Aldona Nowicka	Charakterystyka wyspowych nanostruktur krzemowych do kalibracji mikroskopów sił atomowych (AFM)
P-24	Hubert Kleinschmidt	Światło i ciepło – technologia polimerów termoelektrycznych w fotowoltaice
P-25	Wiktor Czyżów	Jak odnawialne są odnawialne źródła energii – analiza LCA oraz CF
P-26	Mateusz Baluk	Szkielety metalo-organiczne do sorpcji i fotokonwersji CO ₂
P-27	Beata Podkościelna	Preparation and Physicochemical Characterization of Modified Lignin-Based Polymeric Microspheres for Water Treatment
P-28	Igor Trumiński	Analiza możliwości autonomii energetycznej urządzeń elektronicznych w systemach off-grid
P-29	Janusz Tarczydło	Badania mikrostruktury oraz połączenia z tkankami zęba wypełnień z wybranych materiałów kompozytowych typu Bulk-Fill. Doniesienie wstępne
P-30	Jan Gałka	Proces ekstruzji przekąsek wysokobiałkowych z dodatkiem świeżej brzoskwini
P-31	Kacper Gałań	Proces ekstruzji przekąsek ekstrudowanych z dodatkiem świeżego banana
P-32	Mateusz Ochab	Wykorzystanie stopowej mikroelektrody metalicznej do oznaczania kwasu foliowego metodą AdSV
P-33	Justyna Kawka	Adaptacyjna grywalizacja wspierana sztuczną inteligencją jako nowy model angażowania studentów pokolenia Z
P-34	Elżbieta Gawrońska	Optimization of the thermomechanical parameters using the AI algorithms
P-35	Adrianna Podlewska	Kompozycja kosmetyczna w postaci biżelu do stosowania na skórę z naturalnym dwukomponentowym składnikiem aktywnym o działaniu antyoksydacyjnym i chelatującym
P-36	Małgorzata Wójcik	Chemicznie usieciowana skrobia jako ekologiczny modyfikator asfaltu drogowego
P-37	Joanna Lenik	Czujniki potencjometryczne do oznaczania antyseptyków
P-38	Katarzyna Grygorczuk–Płaneta	Wzrost i rozwój pszenicy jarej w glebach wzbogaconych hydrożelem na bazie ligniny
P-39	Monika Kaczor	Węgla aktywne z odpadów <i>Hermetia illucens</i> jako sorbenty insektycydów
P-40	Ewa Skwarek	Zawartości naturalnych i antropogenicznych radionuklidów w glebie oraz wybranych roślinach uprawnych
P-41	Jolanta Nieszporek	Elektrochemiczna analiza oddziaływania GABA z jonami cynku w roztworach o zmiennym pH

P-42	Jakub Patro	Wpływ degradacji termicznej i kompostowania na właściwości mechaniczne mikroporowatej folii PELD
P-43	Katarzyna Grygorczuk–Płaneta	Wzrost i rozwój pszenicy jarej w glebach wzbogaconych hydrożelem na bazie ligniny
P-44	Paulina Rozpędowska	Ograniczenie procesu starzenia asfaltów modyfikowanych kopolimerem SBS na drodze spieniania za pomocą kompozytów zeolitowo-silanowych
P-45	Dorota Gugała–Fekner	Kwas L-asparaginowy jako inhibitor reakcji elektrodowej Zn(II)/Zn(0)
P-46	Bożena Czech	Translokacja ftalanów w układzie gleba-warzywo
P-47	Wojciech Gac	Naturalne materiały glinokrzemianowe jako składniki katalizatorów metanizacji ditlenku węgla
P-48	Bronisław Samujło	Wpływ napelnacza w postaci łuski dyni na stan cieplny polietylenu i polipropylenu
P-49	Wojciech Królikowski	Poszukiwanie alternatywnych materiałów wiążących (SCM) poprzez mechanochemiczną aktywację odpadowych materiałów budowlanych
P-50	Karina Tokarska	Projektowanie właściwości biowęgla aktywnych poprzez dobór metody ogrzewania i modyfikację powierzchni
P-51	Damian Kozak	Efektywność wzmacniania ściskanych osiowo stalowych profili gorącowałcowanych klejonymi taśmami stalowymi
P-52	Grzegorz Chmiel	Uszczelnienie z cieczą magnetyczną (CMFS) Wytwarzanie magnesu elastomerowego
P-53	Anna Deryło–Marczewska	Biodegradowalne materiały kompozytowe krzemionkowo-skrobiowe
P-54	Agnieszka Chrzanowska	Hybrydowe nanomateriały krzemionkowo/chitozanowe
P-55	Mateusz Zawilowicz	„Nie-miejsca cyfrowe”. Czy media społecznościowe stały się nową formą egzystencjalnej bezdomności?
P-56	Patrycja Sykut	Formulacje kosmetyków naturalnych na bazie ekstraktów z maliny właściwej (<i>Rubus ideaus</i> L.) oraz ich ocena sensoryczna
P-57	Bożena Muraczyńska	Nowoczesne metody leczenia ran – przegląd współczesnych terapii
P-58	Janusz Tarczydło	Badania wytrzymałości na ściskanie wypełnień kompozytowych w ubytkach abrazyjnych zębów
P-58	Wiesław Frącz	Biodegradowalne kompozycje P3HB/poliuretan z dodatkiem N,N'-bis(2-hydroksyetylo)mocznika do zastosowań ogrodniczych
P-59	Adam Gnatowski	Analiza wpływu parametrów procesu wytwarzania na właściwości kompatybilizowanych mieszanin polimerów semikrystalicznych
P-60	Volodymyr Krasynskyi	Advanced Grooved Feed Zone for Single-Screw Extrusion
P-61	Dariusz Kwiatkowski	Analiza wytrzymałości na obciążenia belki polimerowej o budowie warstwowej wytworzonej metodą druku 3D

P-62	Magdalena Chrobak	Nanonośniki lipidowe z naturalnym dwukomponentowym składnikiem aktywnym o działaniu antyoksydacyjnym i chelatującym
P-63	Adrianna Podlewska	Kompozycja kosmetyczna w postaci biżelu zawierająca nanonośniki lipidowe z naturalnym dwukomponentowym składnikiem aktywnym o działaniu antyoksydacyjnym i chelatującym
P-64	Natalia Baka	Biomasa owocowo-warzywna jako źródło naturalnych czynników sieciujących polimery białkowe
P-65	Joanna Żurakowska–Sawa	Innovative Planning of Business and Financial Management Models in SME Transformation to Circular Economy: A Framework for Maximizing Benefits
P-66	Julia Daniec	Innovative Methods for Automated Damage Elimination Using Artificial Intelligence

ORGANIZATORZY I PARTNERZY:

