



EuroSkills Gdańsk 2023
Mistrzostwa Europy
Młodych Profesjonalistów

EuroSkills Gdańsk 2023
European Championship
of Young Professionals



#UnitedBySkills
WE CAN CHANGE THE WORLD

Polska gospodarzem 8. edycji EuroSkills

**Poland to host
the 8th edition of EuroSkills**



Umiejętności przede wszystkim!



EuroSkills to międzynarodowe zawody umiejętności branżowych organizowane na Starym Kontynencie od 2008 r. Przyswieca im sformułowana ponad 70 lat temu idea WorldSkills: podnoszenie kompetencji zawodowych, wymiana dobrych praktyk, budowanie partnerstw edukacyjno-biznesowych oraz tworzenie pozytywnego wizerunku szkolnictwa branżowego.

W 2023 r. zawody EuroSkills odbędą się w Gdańsku – będzie to największe wydarzenie w historii edukacji branżowej w Polsce. W dniach od 5 do 9 września w Centrum Wystawienniczo-Kongresowym AMBEREXPO i terenach przyległych oraz na stadionie Polsat Plus Arena Gdańsk rozegranych zostanie ponad 40 konkurencji. Podzielono je na sześć obszarów: technologia informacyjna i komunikacyjna, technologia wytwarzania i inżynieria, technologia budowlana, transport i logistyka, usługi społeczne i osobiste, sztuka i moda. W wydarzeniu weźmie udział około 600 zawodników oraz 600 uznanych ekspertów z 32 państw, dla których przygotowujemy areny zmagania o łącznej powierzchni 60 tys. m². Szacujemy, że EuroSkills 2023 zgromadzi ponad 100 tys. widzów z Polski i z zagranicy.

Konkursowi towarzyszyć będą rozmaite wydarzenia: pokazy, wystawy, konferencje i seminaria branżowe.





EuroSkills is an international professional skills competition organised in Europe since 2008. It is driven by the idea of WorldSkills formulated more than 70 years ago: improving professional competences, exchanging good practices, building partnerships between education and business as well as creating a positive image of vocational education.

In 2023, the EuroSkills Competition will take place in Gdańsk – it will be the biggest event in the history of vocational education in Poland. Between 5 and 9 September, over 40 skill competitions will be held at the AMBEREXPO Exhibition and Congress Centre and adjacent areas, as well as at the Polsat Plus Arena Gdańsk. They have been divided into six sectors: Information and Communication Technology, Manufacturing and Engineering Technology, Construction and Building Technology, Transportation and Logistics, Service Industry, Creative Arts and Fashion. The event will take place in competition arenas with a total area of 60,000 m², prepared to host around 600 competitors and 600 renowned experts from 32 countries. We estimate that EuroSkills Gdańsk 2023 will attract more than 100,000 spectators from Poland and abroad. The Competition will be accompanied by various events: demonstrations, exhibitions, conferences, and industry seminars.

Spis treści

Wstęp 6

Ludzie i organizacje.....10

Nasz zespół..... 12

Organizatorzy 14

Koalicja na rzecz organizacji zawodów

EuroSkills 2023 16

Historia polskiego udziału w konkursie... 20

Miejsce.....22

Dlaczego Polska 24

Dlaczego Pomorze.....28

Dlaczego Gdańsk..... 32

Gdańsk w liczbach..... 36

EuroSkills Gdańsk 2023.....38

Wybrane loty do Gdańska..... 40

Plan Gdańska 42

Jedno wydarzenie, jedna przestrzeń 44

Imprezy towarzyszące..... 46

Konkurencje48

Lista konkurencji..... 50

Contents

Introduction.....7

People and organisations.....10

Our team12

Organisers14

Coalition for the Organisation
of EuroSkills 2023.....17

History of Polish participation
in the Competition.....21

Venue22

Why Poland.....25

Why Pomorze29

Why Gdańsk33

Gdańsk in numbers.....37

EuroSkills Gdańsk 2023.....38

Selected flights to Gdańsk.....40

Gdańsk city map.....42

One place, one venue44

Accompanying events.....46

Skills.....48

List of skills.....50

EuroSkills Gdańsk 2023 to wydarzenie bez precedensu. Ponad 600 młodych specjalistów z 43 branż, reprezentujących 32 europejskie państwa, przyjedzie do Polski, by stanąć do rywalizacji o medale. To wielkie święto młodych zawodowców, ale i wszystkich instytucji, dla których ważne są idee WorldSkills. Organizacja tego wydarzenia w Polsce to najlepszy dowód na skuteczny i szybki rozwój WorldSkills Poland. Po zaledwie pięciu latach członkostwa w rodzinie WorldSkills nie tylko wystawiamy liczną reprezentację zawodników, ale też staliśmy się zdolni do pełnienia roli gospodarza. To potwierdzenie, że ciężka praca i upór przy raz obranym kierunku są gwarantem sukcesu. Przez ostatnie pięć lat zbudowaliśmy imponujący ekosystem obejmujący reprezentantów w danych branżach, ale też ekspertów, mentorów i doświadczonych praktyków. Rozwija się on w synergii z biznesem i jego otoczeniem, bo to właśnie wysoko wykwalifikowany pracownik jest pożądanym przez rynek gwarantem rozwoju gospodarki. Nasze starania już przyniosły konkretne owoce, czego dowodem są trzy medale, które nasi reprezentanci przywieźli z ostatniego konkursu EuroSkills 2021 w Grazu. Nie spoczywamy jednak na laurach. Zapraszamy do współpracy uczelnie, firmy prywatne, organizacje pozarządowe i samorządy. Chcemy, by EuroSkills Gdańsk 2023 było nie tylko spektakularną imprezą, pełną emocji i niezapomnianych wrażeń, ale przede wszystkim kamieniem milowym w promocji tego, co najlepsze w branżach zawodowych w naszym kraju. Na początku września przyszłego roku stolica Pomorza na pięć dni stanie się europejską stolicą liderów branż. Wspólnie kibicujmy naszym reprezentantom na drodze po najwyższe laury.

dr hab. Paweł Poszytek
Oficjalny Delegat WorldSkills Poland
Dyrektor Generalny Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji
– Narodowej Agencji Programu Erasmus+
i Europejskiego Korpusu Solidarności



EuroSkills Gdańsk 2023 is an unprecedented event. More than 600 young professionals from 43 industries, representing 32 WorldSkills Europe Member Countries, will come to Poland to compete for medals. It is a great celebration of young professionals, but also of all institutions that find the ideas of the WorldSkills movement important.

Hosting this event in Poland is the best proof of the successful and rapid development of WorldSkills Poland. After being part of the WorldSkills family for only five years, not only are we fielding a large team of Competitors, but we have also become capable of fulfilling the role of a host. This proves that hard work and persistence in pursuing a course once chosen is a recipe for success.

Over the past five years, we have built an impressive ecosystem that not only includes representatives in the industries involved, but also experts, mentors and experienced practitioners. It is developing in synergy with the business sector and its environment, for it is high-skilled workers who are in great demand on the market, as they constitute a guarantee for economic growth. Our efforts have already yielded concrete results, as evidenced by the three medals our competitors brought home from the recent EuroSkills 2021 Capital Competition in Graz. However, by no means are we becoming complacent. We are inviting universities, private companies, NGOs and local governments to collaborate. We want EuroSkills Gdańsk 2023 to be not only a spectacular event, full of excitement and unforgettable experiences, but, above all, a milestone in promoting the very best of our country's professional industries. At the beginning of September next year, the capital of Pomerania will become the European capital of industry leaders for five days. Let's join together in rooting for our representatives on their way to the highest accolades.

Paweł Poszytek, PhD, DSc
WorldSkills Poland Official Delegate
General Director of the Foundation for the Development of the Education System – National Agency for the Erasmus+ Programme and European Solidarity Corps

EuroSkills jest największym wydarzeniem związanym z kształceniem zawodowym i doskonaleniem umiejętności w Europie. Nasz konkurs co dwa lata gromadzi setki młodych ludzi poniżej 25. roku życia z 32 krajów członkowskich WorldSkills Europe, którzy uczestniczą w międzynarodowej rywalizacji o miano najlepszych w Europie w wybranej przez siebie umiejętności lub zawodzie.

EuroSkills jest napędzany energią, talentem i entuzjazmem młodzieży, która jest w centrum naszej misji – misji łączenia nauczycieli, władz publicznych, przemysłu i młodych ludzi w wysiłkach na rzecz wspólnego celu. Jest nim taki sposób rozwijania umiejętności, który już dziś przygotowuje pracowników do wyzwań zawodowych jutra.

EuroSkills Gdańsk 2023 będzie ósmą edycją wydarzenia i pierwszą, której gospodarzem będzie Polska. Dołączyła ona do WorldSkills Europe dopiero w 2017 r., jest więc stosunkowo nowym członkiem. Jej zaangażowanie w rozwój umiejętności zawodowych ma jednak dużo dłuższą historię, związaną z funkcjonowaniem istniejącej od 29 lat Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji (FRSE). Organizuje ona cieszący się dużym powodzeniem coroczny ogólnopolski konkurs SkillsPoland, a także wiele warsztatów i wydarzeń towarzyszących. To doświadczenie i wiedza są nieocenione przy organizacji konkursu EuroSkills, dlatego WorldSkills Europe mocno wierzy w to, że Polskę – reprezentującą wszystkich naszych członków – uda się przygotować udaną imprezę.

Organizacja międzynarodowego wydarzenia na taką skalę nie byłaby oczywiście możliwa bez zaangażowania i wsparcia na wysokim szczeblu. WorldSkills Europe jest zatem niezmiernie wdzięczny nie tylko WorldSkills Polska i FRSE, ale także wszystkim partnerom projektu, w tym: Miastu Gdańsk, AMBEREXPO Gdańsk i wielu innym podmiotom ze sfery administracji publicznej, przemysłu i edukacji.

Mamy nadzieję, że bliska współpraca z WorldSkills Polska i wszystkimi partnerami EuroSkills pozwoli nam we wrześniu 2023 roku zorganizować w Gdańsku wyjątkowe wydarzenie, które zjednoczy ludzi wokół rozwoju umiejętności i wyznaczy najwyższe standardy doskonałości młodych profesjonalistów z całej Europy.

Teija Ripattila
Przewodnicząca Zarządu WorldSkills Europe





EuroSkills is the biggest vocational education and skills excellence event in Europe. Our biennial event brings together hundreds of young people under the age of 25 from 32 WorldSkills Europe Member Countries to compete on an international stage for the chance to become the best in Europe in their chosen skill or profession.

EuroSkills is driven by the energy, talent, and enthusiasm of the young people who are at the heart of our mission – a mission which aims to bring educators, governments, industries, and young people together to work on the shared social objective of increasing the provision and development of skills to help prepare the workforce and talent of today for the jobs of the future.

EuroSkills Gdańsk 2023 will be the eighth edition of the event and the first to be hosted by Poland. Although Poland is a relatively new Member of WorldSkills Europe, having joined only in 2017, we know that Poland has a much longer connection with vocational skills due to the Foundation for the Development of the Education System (FRSE) institution, which has been operating for 29 years, and which organises the highly successful annual SkillsPoland National Competition, as well as many workshops and side events. It is exactly this level of experience and expertise that is invaluable when it comes to organising a EuroSkills Competition, and is why WorldSkills Europe places such strong confidence in Poland to deliver a successful event on behalf of all our Members. Hosting an international event of the scale of EuroSkills would of course not be possible without high-level commitment and support. WorldSkills Europe is therefore incredibly thankful not only to WorldSkills Poland and FRSE, but also to all project partners: including the City of Gdańsk, AMBEREXPO Gdańsk and the many other partners from government, industry, and education. We look forward to working closely with WorldSkills Poland and all organising partners to deliver an unforgettable EuroSkills Competition in Gdańsk in September 2023, uniting people through skills and showcasing the highest standards of excellence of young professionals from across Europe.

Teija Ripattila
Chair of the Board WorldSkills Europe



Ludzie i organizacje

People and organisations





Nasz zespół

Our team



dr hab. Paweł Poszytek

Oficjalny Delegat WorldSkills Poland / WorldSkills Poland Official Delegate
Dyrektor Generalny Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji
– Narodowej Agencji Programu Erasmus+ i Europejskiego Korpusu Solidarności
/ General Director of the Foundation for the Development of the Education System
– National Agency for the Erasmus+ Programme and European Solidarity Corps

EuroSkills 2023 to przede wszystkim owoc ciężkiej pracy, jaką WorldSkills Poland wykonuje od pięciu lat. W tak krótkim czasie udało nam się wypromować zupełnie nową inicjatywę międzynarodowego współzawodnictwa młodzieży, zarażając pasją i chęcią sportowej rywalizacji kolejnych zawodników. Jestem przekonany, że organizacja tak wielkiego wydarzenia w Polsce jeszcze bardziej wypromuje w naszym kraju najnowsze trendy edukacji zawodowej.

EuroSkills 2023 is, above all, the fruit of the hard work that WorldSkills Poland has been doing for the past five years. In such a short period of time, we have managed to promote a brand new initiative of international youth competition, instilling passion and desire for sporting rivalry in more and more competitors. I am convinced that the organisation of such a major event in Poland will further promote the latest trends in vocational education in our country.



Izabela Laskowska

Delegat Techniczny WorldSkills Poland / WorldSkills Poland Technical Delegate

Poprzednie edycje EuroSkills pokazały, że to wielkie święto nie tylko dla młodzieży, ale dla całego ekosystemu szkolnictwa branżowego, nauki i biznesu. I właśnie te najlepsze wzorce współpracy chcemy pokazać w nowoczesnej formule, jaką jest europejski konkurs umiejętności praktycznych.

Previous editions of EuroSkills have shown that it is a great celebration, not only for young people, but for the entire ecosystem of vocational education, science and business. It is precisely such best cooperation models that we want to showcase in the modern formula that is the European practical skills competition.



Dawid Solak

Zastępca Dyrektora Generalnego Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji / Vice General Director of the Foundation for the Development of the Education System
Przewodniczący Rady Nadzorczej SkillsPoland / SkillsPoland Head of Board of Directors

EuroSkills to niepowtarzalne wyzwanie organizacyjne. To też wielka motywacja, bo ciężka praca naszego zespołu pozwoli na rywalizację najlepszych zawodowców w Europie na możliwie najwyższym poziomie. Budujące, że wśród nich tak wielu to reprezentanci Polski, których będziemy dopingować podczas konkursowych zmagania.

EuroSkills is a unique organisational challenge. It also provides great motivation, as our team's hard work will allow the best professionals in Europe to compete at the highest possible level. It is encouraging that so many of them are Polish representatives, who we will be rooting for during the competition.



Paulina Pajestka

Menedżer projektu / Project Manager

Uczestnictwo w zawodach EuroSkills za każdym razem było dla mnie wyjątkowo ekscytującym doświadczeniem, a z taką atmosferą zdrowej rywalizacji i wzajemnego wsparcia nie spotkałam się nigdzie indziej. Dlatego teraz z wielką radością i zaangażowaniem, wraz z całym zespołem WorldSkills Poland, pracujemy nad tym, aby te emocje mogli poczuć wszyscy uczestnicy i widzowie EuroSkills 2023.

Participating in the EuroSkills competition has been an extremely exciting experience for me every time, and I have not encountered such an atmosphere of healthy competition and mutual support anywhere else. That is why now, with great joy and commitment, together with the whole WorldSkills Poland team we are working to ensure that this excitement can be felt by all EuroSkills 2023 participants and spectators.



Organizatorzy Organisers

WorldSkills Poland to inicjatywa zachęcająca młodych ludzi do podnoszenia swoich umiejętności zawodowych poprzez prestiżowe, międzynarodowe konkursy WorldSkills i EuroSkills.

Biuro WorldSkills Poland działa od 2020 r. w strukturach Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji, która z ramienia Ministerstwa Edukacji i Nauki pełni rolę instytucji koordynującej. Do zadań biura należy wyłanianie i przygotowywanie polskiej reprezentacji na międzynarodowe zawody, ale również organizowanie ogólnopolskich konkursów umiejętności, zwanych SkillsPoland, będących eliminacjami do EuroSkills i WorldSkills.

Polska do tej pory brała udział w: EuroSkills Budapeszt 2018 (medal doskonałości dla Polski w konkurencji gotowanie), WorldSkills Kazań 2019 (srebrny medal dla Polski w konkurencji gotowanie) oraz EuroSkills Graz 2021, gdzie biało-czerwona drużyna wywalczyła aż trzy brązowe medale (w konkurencjach: florystyka, gotowanie i spawalnictwo).



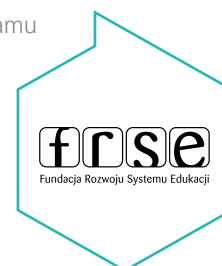
WorldSkills Poland is an initiative encouraging young people to improve their professional skills through the prestigious international WorldSkills and EuroSkills competitions. The WorldSkills Poland office has been operating since 2020 within the structures of the Foundation for the Development of the Education System, which acts as the coordinating institution on behalf of the Ministry of Education and Science. The office's tasks include selecting and preparing the Polish national team for international competitions, as well as organising nationwide skills competitions, known as SkillsPoland, which serve as qualifying rounds for EuroSkills and WorldSkills. So far, Poland has taken part in: EuroSkills Budapest 2018 (Medallion for Excellence in Cooking), WorldSkills Kazan 2019 (Silver Medal in Cooking) and EuroSkills Graz 2021, where the White and Reds won a staggering three Bronze Medals (in Floristry, Cooking and Welding).

Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji pełni rolę polskiej Narodowej Agencji Programu

Erasmus+ i Europejskiego Korpusu Solidarności. Od 1993 r. zarządza europejskimi programami, projektami i inicjatywami, które umożliwiają poszerzanie wiedzy podstawowej lub specjalistycznej, zdobywanie nowych umiejętności i kompetencji na ścieżce edukacji formalnej i pozaformalnej.

FRSE jest jedyną instytucją w Polsce, która posiada tak szerokie doświadczenie w zarządzaniu programami edukacyjnymi, w szczególności programami unijnymi.

Gdy w 2017 r. Polska oficjalnie stała się krajem członkowskim WorldSkills Europe, to właśnie w ramach FRSE powstały struktury odpowiedzialne za realizację tej inicjatywy.



The Foundation for the Development of the Education System

acts as the Polish National Agency for the Erasmus+ Programme and the European Solidarity Corps. Since 1993, it has managed European programmes, projects and initiatives aimed at broadening basic and specialist knowledge and acquisition of new skills and competences in formal and non-formal settings.

FRSE is the only institution in Poland that has such extensive experience in managing educational programmes, especially EU programmes.

When Poland officially became a member country of WorldSkills Europe in 2017, the structures for implementing the initiative were established within FRSE.



WorldSkills Europe jest częścią ruchu WorldSkills – grupy ludzi i organizacji, w tym WorldSkills International, które wspólnie dążą do osiągnięcia celu społecznego, jakim jest podnoszenie kompetencji, a także rozwój umiejętności zawodowych.

WorldSkills Europe łączy młodzież, przemysł i nauczycieli, aby dać młodym ludziom szansę na rywalizację, doświadczenie i naukę, jak stać się najlepszym w wybranej przez nich dziedzinie. Wraz z 32 krajami członkowskimi WorldSkills Europe organizuje EuroSkills – największe wydarzenie poświęcone edukacji zawodowej i doskonaleniu umiejętności w Europie.

WorldSkills Europe is part of the WorldSkills movement – a group of people and organisations, including WorldSkills International, that together advance the shared social objective of increasing the provision and development of skills.

WorldSkills Europe brings youth, industries, and educators together to give young people the chance to compete, experience, and learn how to become the best in their skill of choice. Together with 32 WorldSkills Europe Member countries, WorldSkills Europe organises EuroSkills – the biggest vocational education and skills excellence event in Europe.



Gdańsk to miasto portowe, łączące w sobie bogatą historię z nowoczesnością. Stolica województwa pomorskiego jest niezaprzeczalnie trójmiejskim centrum nauki, kultury i sztuki. To miejsce dla osób, które w podróży lubią wypocząć, ale też aktywnie poznawać historię miasta. Dzięki wyjątkowej lokalizacji czas w Gdańsku można spędzić zarówno na plaży, jak i spacerując po zabytkowej starówce czy przechadzając się po muzeach. To miasto od wielu lat przyciąga turystów w każdym wieku, a nieustanny rozwój infrastruktury turystycznej sprawia, że wielu z nich wraca, aby odkryć kolejne oblicza Gdańska.

Gdańsk is a port city, combining rich history with a modern appeal. The capital of the Pomeranian Voivodeship is undeniably the centre of science, culture and art in the Tricity. It is a place for people who value a mix of relaxation and active learning about the city's history when travelling. Thanks to its unique location, time in Gdańsk can be spent both on the beach and strolling through the historic Old Town or visiting museums. This city has been attracting tourists of all ages for many years, and the constant development of the tourist infrastructure means that many of them return to discover further facets of Gdańsk.



AMBEREXPO Gdańsk to jeden z najnowocześniejszych obiektów wystawienniczo-kongresowych w Polsce, otwarty w 2012 r. Ta ogromna przestrzeń, składająca się z sal konferencyjnych, hal wystawienniczych, powierzchni biurowych, magazynów, stref VIP oraz restauracji, gości około 100 wydarzeń rocznie. AMBEREXPO znajduje się zaledwie 4 km od plaży, 15 km od lotniska im. Lecha Wałęsy i 26 km od autostrady A1. Dogodna lokalizacja w prestiżowym sąsiedztwie stadionu Polsat Plus Arena Gdańsk oraz funkcjonalność obiektu stwarzają możliwość organizacji różnorodnych, zaawansowanych technologicznie wydarzeń gospodarczych, naukowych, społecznych i kulturalnych. W ostatnich latach AMBEREXPO było gospodarzem wielu ważnych imprez, w tym SkillsPoland 2021.

W listopadzie 2022 r. odbędzie się tam również druga edycja SkillsPoland.

AMBEREXPO Gdańsk is one of the most modern exhibition and congress facilities in Poland, opened in 2012. This large area, consisting of conference halls, integrated exhibition halls, office space, warehouses, VIP areas and restaurants, hosts around 100 events a year. AMBEREXPO is located just 4 km from the beach, 15 km from Gdańsk Lech Wałęsa Airport and 26 km from the A1 motorway. Its convenient location next to the prestigious Polsat Plus Arena Gdańsk stadium and the functionality of the facility make it possible to organise a variety of technologically advanced economic, scientific, social and cultural events. Over the past few years, AMBEREXPO has hosted a number of important events, including SkillsPoland 2021. It will also be the venue for the second edition of SkillsPoland in November 2022.





Kolejne polskie uczelnie przystępują do Koalicji
/ More Polish HEIs join the Coalition

Koalicja na rzecz organizacji zawodów EuroSkills 2023

Koalicja na rzecz organizacji w Polsce EuroSkills została powołana w 2021 r. Zrzesza instytucje, których celem jest nie tylko wsparcie organizacji zawodów, ale przede wszystkim budowanie międzynarodowego prestiżu polskiej edukacji.

Obecnie wśród członków porozumienia jest piętnaście uczelni oraz pięciu innych partnerów gospodarczych. Do koalicji systematycznie dołączają nowi członkowie.

Koalicjanci gospodarczy
Coalition economic partners

DMG MORI
DMG MORI Company Limited



Industrial Development
Agency JSC



Perspektywy Education Foundation



Grupa Azoty Group



Polish Chamber of Commerce
for High Technology

Coalition for the Organisation of EuroSkills 2023

The Coalition for the Organisation of EuroSkills competition in Poland was established in 2021.

It brings together institutions whose aim includes not only supporting competition organisation, but above all, building the international prestige of Polish education.

Currently, fifteen universities and five other economic partners are among the members of the agreement. New members are systematically joining the coalition.



List intencyjny ws. organizacji EuroSkills / Letter of intent to organise EuroSkills

Koalicjanci – uczelnie Coalition university partners



**UNIWERSYTET
EKONOMICZNY
W KRAKOWIE**

Cracow University of Economics



**Politechnika Krakowska
im. Tadeusza Kościuszki**

Cracow University of Technology



POLITECHNIKA POZNAŃSKA

Poznan University of Technology



**Uniwersytet
Gdański**

University of Gdańsk



**Politechnika
Śląska**

Silesian University of Technology



UNIWERSYTET
PRZYRODNICZY
W POZNANIU

Poznań University of Life Sciences



Politechnika Łódzka

Lodz University of Technology



UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

University of Silesia in Katowice

**Politechnika
Warszawska**

Warsaw University of Technology



POLITECHNIKA
LUBELSKA

Lublin University of Technology



AGH

AGH University of Science and Technology



UNIWERSYTET
JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

Jagiellonian University in Kraków



Białystok University of Technology



**Akademia Sztuk Pięknych
im. Jana Matejki
w Krakowie**

The Jan Matejko Academy of Fine Arts
in Kraków



AKADEMIA LEONA KOŹMIŃSKIEGO

Kozminski University



Bartosz Wicherek, brązowy medalista z EuroSkills Graz 2021 – konkurencja gotowanie / Bartosz Wicherek, bronze medallist at EuroSkills Graz 2021 – Cooking



Piotr Glazik, brązowy medalista z EuroSkills Graz 2021 – konkurencja florystyka / Piotr Glazik, bronze medallist at EuroSkills Graz 2021 – Floristry



Michał Formela, brązowy medalista z EuroSkills Graz 2021 – konkurencja spawanie / Michał Formela, bronze medallist at EuroSkills Graz 2021 – Welding



Maciej Pisarek, srebrny medalista z WorldSkills Kazań 2021 – konkurencja gotowanie / Maciej Pisarek, silver medallist at WorldSkills Kazan 2021 – Cooking

Historia polskiego udziału w konkursie

Polska przystąpiła do WorldSkills Europe w 2017 r., a rok później dołączyła do grona państw zrzeszonych w WorldSkills International. W 2020 r. Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji, która pełni rolę instytucji koordynującej z ramienia Ministerstwa Edukacji i Nauki, powołała biuro WorldSkills Poland.

W pierwszym konkursie, w którym brała udział Polska – EuroSkills Budapeszt 2018 – Maciej Pisarek zdobył medal doskonałości w konkurencji gotowanie. Rok później wrócił ze srebrnym krążkiem z konkursu WorldSkills Kazań 2019.

Na EuroSkills Graz 2021 biało-czerwona drużyna wywalczyła aż trzy brązowe medale: Michał Formela w konkurencji spawalnictwo, Piotr Glazik we florystyce oraz Bartosz Wicherek w gotowaniu. Zawody odbyły się w Austrii w dniach 23–25 września 2021 r. Polska wysłała na nie najliczniejszą w historii kadrę, która wzięła udział w 16 konkurencjach.

Od początku zaangażowania się Polski w inicjatywę WorldSkills na zawody międzynarodowe wysłaliśmy łącznie 36 zawodników i tyluż ekspertów.

History of Polish participation in the Competition

Poland became a member of WorldSkills Europe in 2017 and joined WorldSkills International the following year. In 2020, the Foundation for the Development of the Education System, which acts as the coordinating institution on behalf of the Ministry of Education and Science, established the WorldSkills Poland office.

Poland has so far participated in EuroSkills Budapest 2018, where Maciej Pisarek won a Medallion of Excellence for Poland in Cooking. A year later, he came back with a Silver Medal from WorldSkills Kazan 2019. At EuroSkills Graz 2021, the Red and Whites won a staggering three

Bronze Medals: Michał Formela in Welding, Piotr Glazik in Floristry and Bartosz Wicherek in Cooking.

The competition took place in Austria on 23–25 September 2021. It was our largest team ever, competing in 16 skills.

Since Poland's involvement in the WorldSkills initiative, we have sent a total of 36 Competitors and 36 Experts to international and European competitions.





Miejsce Venue







Dlaczego Polska

Polska to kraj położony w centrum Niziny Północnoeuropejskiej, który stanowi geograficzne i kulturowe skrzyżowanie Europy Wschodniej i Zachodniej.

Mimo burzliwych dziejów mieszkańcy Polski zdążyli zachować swoją tożsamość, a dziś kraj cieszy się kluczową pozycją jako największe z byłych państw Europy Wschodniej i jeden z najludniejszych członków Unii Europejskiej.

Przyjeźdnym Polska kojarzy się przede wszystkim z pierogami, Pałacem Kultury i Nauki oraz Robertem Lewandowskim. Jednak, kto miał okazję odwiedzić nasz kraj, ten wie, że mamy dużo więcej do zaoferowania. Poza pięknymi miastami pełnymi zabytków warto także poznać polskie wioski z doskonale rozwiniętą agroturystyką. Polska to kraj o niezwykle

zróżnicowanym krajobrazie. Odwiedzający mogą wybierać spośród malowniczych górskich szlaków, pięknych jezior na Mazurach czy plaż Morza Bałtyckiego.



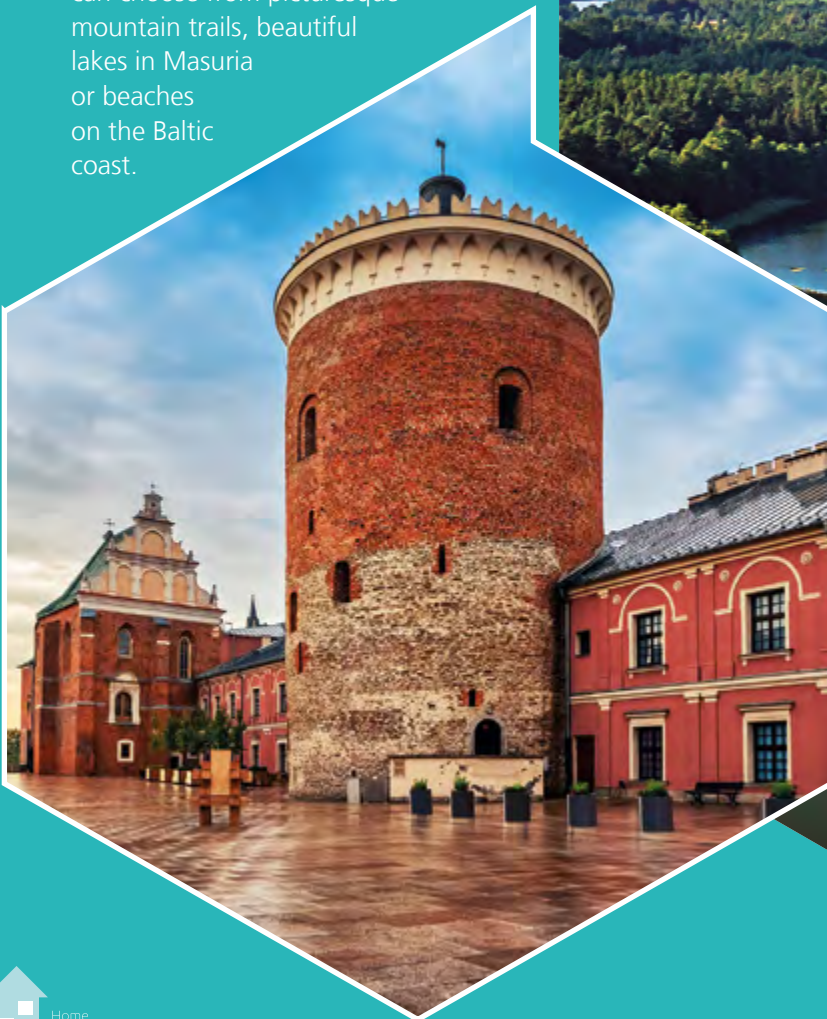
Why Poland

Poland is a country located in the centre of the Northern European Plain, which is the geographical and cultural crossroads of Eastern and Western Europe.

Despite its turbulent history, the people of Poland have managed to preserve their identity, and today the country plays a key role as the largest of the former Eastern European countries and one of the most populated members of the European Union.

Visitors mainly associate Poland with pierogi, the Palace of Culture and Science and Robert Lewandowski. However, anyone who has had the opportunity to explore our country knows that we have much more to offer.

Apart from beautiful cities and monuments, Polish rural villages with their well-developed agrotourism are also worth a visit. Poland is a country with a highly diverse landscape. Tourists can choose from picturesque mountain trails, beautiful lakes in Masuria or beaches on the Baltic coast.



Dlaczego Polska

Polska to dynamicznie rozwijający się kraj o niskim bezrobociu, stawiający w ostatnich latach na rozwój nowoczesnych branż przemysłu, związanych m.in. z elektromobilnością i biotechnologią. W tym obszarze działa tu już ponad 300 firm. Od kilkudziesięciu lat rozwija się również robotyka, a młodzi pasjonaci tej dziedziny regularnie zdobywają laury w międzynarodowych konkursach. Warto wspomnieć także o wysokim poziomie przetwórstwa surowców, takich jak miedź, szkło, drewno, aluminium, ceramika i stal, oraz o doskonałej żywności i wysokim poziomie usług finansowych.

W Polsce działa 65 publicznych uczelni akademickich, do których uczęszczają zarówno Polacy, jak i liczni studenci z zagranicy – m.in. dzięki programowi Erasmus+.



Why Poland

Poland is a dynamically developing country with a low unemployment rate, which in recent years has focused on the development of modern industries such as electromobility and biotechnology. More than 300 companies in Poland already operate in this domain. Robotics has also been developing for several decades, with young enthusiasts in this field winning awards at international competitions on a regular basis. The high level of processing of raw materials, such as copper, glass, wood, aluminium, ceramics and steel, as well as excellent food and a high level of development of financial services, are also particularly noteworthy. There are 65 universities in Poland, attended by both Poles and numerous students from abroad – including those enrolled through the Erasmus+ Programme.





Dlaczego Pomorze



Województwo pomorskie, którego stolicą jest Gdańsk, to jeden z najszybciej rozwijających się regionów w Polsce. Bardzo dobra infrastruktura transportowa oraz dwa największe polskie porty morskie zachęcają do rozwijania na Pomorzu działalności gospodarczej.

Ten region zachwyca pięknem krajobrazu, różnorodnością przyrody i bogatą ofertą turystyczną. Chodzi nie tylko o wybrzeże Bałtyku, ale też o urokliwe miejscowości, pamiętające burzliwe dzieje Pomorza, i niezwykłą kulturę regionu, który wyróżnia się na tle innych części Polski.

Pomorze słynie również z młodych talentów. Imponująca baza uczelni technicznych oraz szkoły branżowe wraz z ich wykwalifikowaną kadrą gwarantują wysoką jakość pracowników we wszystkich sektorach.



Why Pomorze

The Pomeranian Voivodeship, with Gdańsk as its capital, is one of the fastest growing regions in Poland. A highly developed transport infrastructure together with Poland's two largest seaports encourage the development of economic activity in Pomerania.

The beauty of the landscape, the diversity of nature and the rich tourist offer make this region truly magnificent. This is not only the case for the Baltic coast, but also for the charming towns and villages that remember the turbulent history of Pomerania, and the unique culture of the region, which stands out against other parts of Poland. Pomerania is also famous for its young talents. An impressive pool of technical universities and vocational schools, along with their qualified staff, guarantees a high-quality workforce in all sectors.



Sercem Pomorza jest aglomeracja trójmiejska, którą tworzą Gdańsk, Sopot i Gdynia, mająca w sumie ok. 1,5 mln mieszkańców. To istotny polski ośrodek przemysłowy, naukowy i turystyczny. Siedziby mają tu firmy związane m.in. z branżą stoczniową, energetyczną, petrochemiczną czy odzieżową. Świetna infrastruktura komunikacyjna zapewnia przy tym łatwy dostęp do różnych atrakcji regionu – od plaż i morza przez jeziora, lasy (słynne Bory Tucholskie) po miasta i miasteczka o długiej, bogatej historii. Intrygująca różnorodność to jeden ze znaków rozpoznawczych Pomorza.

Dlaczego Pomorze





Why Pomorze

The heart of Pomerania lies in the Tricity agglomeration comprising the cities of Gdańsk, Sopot and Gdynia, with a total population of around 1.5 million. It is a major Polish industrial, scientific and tourist centre, and is home to companies in such industries as shipbuilding, energy, petrochemical and clothing. At the same time, an excellent transport infrastructure provides easy access to the region's various attractions – including beaches and the sea, lakes, forests (the famous Tuchola Forest) as well as cities and towns with a long, rich history. Intriguing diversity is one of Pomerania's trademarks.



Home

Dlaczego Gdańsk

Gdańsk to miasto wolności, które zmieniło bieg historii Europy. Wydarzenia Sierpnia'80, strajk w Stoczni Gdańskiej i powstanie „Solidarności” były ogromnym impulsem dla ruchów wolnościowych na całym świecie.

Współczesny Gdańsk to nowoczesna europejska metropolia z silnym przemysłem opartym na wiedzy, a także dynamicznie rozwijający się ośrodek kultury, nauki, rozrywki i sportu.



Why Gdańsk

Gdańsk is a city of freedom that changed the course of European history. The events of August 1980, the strike at the Gdańsk Shipyard and the creation of 'Solidarity' were a huge impulse for freedom movements around the world. Nowadays, Gdańsk is a modern European metropolis with a strong knowledge-based economy, and a dynamically developing centre for culture, science, entertainment and sport.





Dlaczego Gdańsk

Na terenie miasta funkcjonuje 13 szkół wyższych, w których uczy się ponad 64 tys. studentów, działa tu także 14 szkół branżowych.

Gdańsk przyciąga tłumy turystów przez cały rok. Każdy znajdzie w tym mieście coś dla siebie: słynną starówkę z ponad 500-letnimi zabytkami, piękne plaże, nowoczesne muzea, interesującą architekturę portową i doskonale zachowane fortyfikacje, uważane za jedne z największych w Europie.

Miasto można zwiedzać spacerując, jeżdżąc na rowerze, a nawet płynąc kajakiem przez centrum metropolii. Turyści mogą także odwiedzić jedną z wielu piaszczystych plaż i popływać w Bałtyku.





Why Gdańsk

There are 13 universities in Gdańsk with over 64,000 students, as well as 14 vocational schools. Gdańsk attracts crowds of tourists all year round. Everyone will find something to their liking in the city: the famous Old Town with over 500-year-old monuments, beautiful beaches, modern museums, not to mention perfectly preserved fortifications, considered to be among the largest in Europe, and interesting harbour architecture.

The city can be explored by walking, cycling or even kayaking through the city centre. Tourists can also visit one of the sandy beaches and swim in the Baltic Sea.



Gdańsk w liczbach

133 pkt

Wskaźnik
Jakości Życia

3 mln

turystów rocznie

70%

średnia
wilgotność
powietrza

64 tys.

studentów

783 tys.

zwiedzających muzea
i wystawy w 2021 r.

16,5°C

średnia dzienna
temperatura

470 tys.

liczba mieszkańców

180,1 m

maksymalna
wysokość n.p.m.

1457 r.

uzyskanie
praw miejskich

262 km²

powierzchnia

65

szkół
podstawowych

7,3 tys.

liczba mieszkań
oddanych do użytku
w 2021 r.

Gdańsk in numbers

133 pt

Quality
of Life Index

3 mln

tourists each year

70%

average air humidity

64K

students

783K

visitors to museums
and exhibitions
in 2021

16.5°C

average
daily temperature

470K

population

180.1 m

maximum altitude
above sea level

1457 yr.

obtaining
city rights

262 km²

area

65

primary
schools

7.3K

number of flats
completed in 2021



EuroSkills Gdańsk 2023



Home



Wybrane loty do Gdańska

Selected flights to Gdańsk

Amsterdam // 2h
Athens // 2h 55 min
Bergamo Mediolan // 2h
Copenhagen // 1h
Dublin // 2h 55 min
Edinburgh // 2h 15 min
Frankfurt // 1h 35 min
Helsinki // 2h 10 min
Kiev // 1h 45 min
London Luton // 2h 55 min
Lviv // 1h 25 min
Munich // 1h 35 min
Oslo // 1h 25 min
Paris-Beauvais // 2h 15 min
Reykjavik // 3h 15 min
Stockholm Arlanda // 2h 10 min
Vienna // 1h 30 min
Warsaw // 1h 05 min





Helsinki

Oslo

Stockholm
Arlanda

Copenhagen

Amsterdam

Warsaw

Kiev

Lviv

Frankfurt

Munich

Vienna

Bergamo
Mediolan

Athens



Home



*** Z Lotniska im. Lecha Wałęsy do miejsca zawodów (15 km) możesz dotrzeć:**

- A) pociągiem SKM ze stacji Gdańsk Port Lotniczy z przesiadką na stacji Gdańsk Brętowo na tramwaj nr 10 na przystanku Brętowo PKM 01. Trasa kończy się na przystanku Żąglowa-AMBEREXPO 02;
- B) autobusem 110 z przystanku Port Lotniczy 02 z przesiadką na Wrzeszcz PKP 02 na Przystanek Wrzeszcz PKP 06 do autobusu 249. Trasa kończy się na przystanku Klonowicza 02, z którego należy przejść do AMBEREXPO (ok. 12 minut);
- C) autobusem 210 z przystanku Port Lotniczy 01 z przesiadką na przystanku Kurpińskiego, z którego należy przejść na przystanek Park Naukowo-Technologiczny 01 do autobusu 283. Trasa kończy się na przystanku Żąglowa-AMBEREXPO 03
- D) taksówką wybranej korporacji.

Plan Gdańska Gdańsk city map

Morze Bałtyckie
Baltic Sea

Stogi

Krakowiec-
-Górki Zachodnie

Rudniki

Wyspa Sobieszewska

*** How to get from Gdansk Lech Walesa Airport to EuroSkills Gdańsk 2023 competition venue (15 km)?**

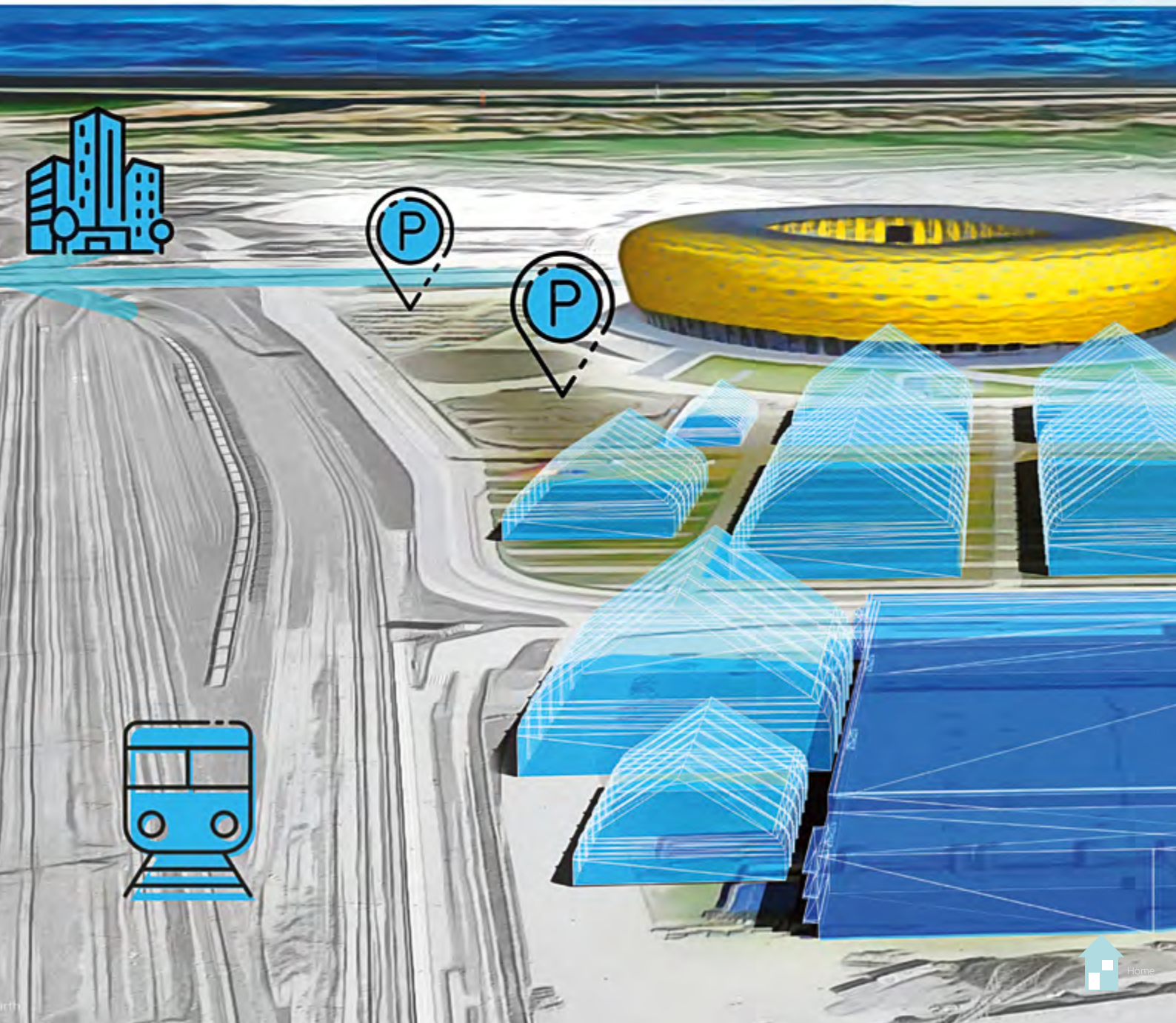
- A) By SKM local train from Gdańsk Airport station to Gdańsk Brętowo station. There make a transfer to bus no. 10 on Brętowo PKM 01 bus stop. The route ends at Żaglowa-AMBEREXPO 02 bus stop;
- B) By bus no. 110 from Port Lotniczy 02 bus stop, with transfer on Wrzeszcz PKP 02 bus stop to Wrzeszcz PKP 06 to bus no. 249. The route ends on Klonowicza 02 bus stop; then walk to AMBEREXPO (about 12 minutes);
- C) By bus no. 210 from Port Lotniczy 01 bus stop, with transfer on Kurpińskiego bus stop to Park Naukowo-Technologiczny 01 bus stop, for bus no. 283. The route ends at Żaglowa-AMBEREXPO 03 bus stop;
- D) By taxi.



Home



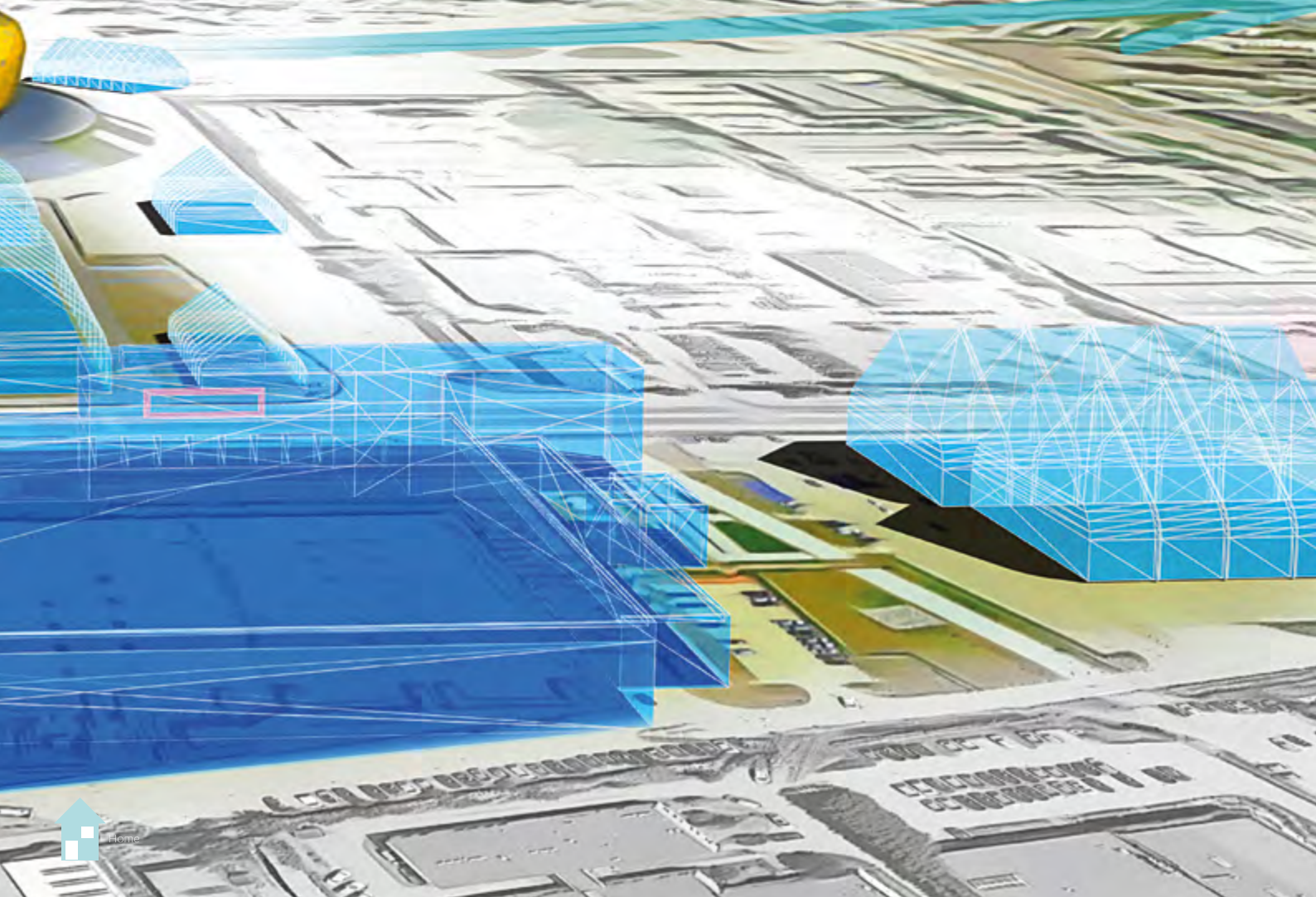
euroskills Gdańsk 2023



Home

Jedno wydarzenie, jedna przestrzeń

One place, one venue



Home

Imprezy towarzyszące

Accompanying events

WorldSkills Europe General Assembly

To organizowane corocznie spotkanie, w którym biorą udział członkowie i partnerzy zaangażowani w rozwój WorldSkills Europe. Rozmawiają oni o organizacji flagowych wydarzeń, analizują oferty państw ubiegających się o prawo organizacji kolejnych konkursów, dyskutują również o realizacji misji WorldSkills – inspirowaniu i przygotowywaniu młodych talentów.

WorldSkills Poland był gospodarzem posiedzenia WorldSkills Europe General Assembly 16 czerwca 2022 r. Kolejne tego rodzaju spotkanie również odbędzie się w Polsce – w Gdańsku, podczas konkursu EuroSkills 2023.

It is an annual meeting attended by members and partners involved in the development of WorldSkills Europe. It includes discussions about the organisation of flagship events, analyses of bids from countries applying to host the next competitions, and debates on the implementation of the WorldSkills mission – inspiring and preparing young talents.

WorldSkills Poland hosted the WorldSkills Europe General Assembly meeting on 16 June 2022. The next such meeting will also take place in Poland – in Gdańsk, during the EuroSkills 2023 competition.

Bieg Erasmusa+ Erasmus+ Run

Bieg Erasmusa+ na stałe wpisał się w kalendarz wydarzeń organizowanych przez Fundację Rozwoju Systemu Edukacji – Narodową Agencję Programu Erasmus+ i Europejskiego Korpusu Solidarności. Tegoroczna, VI edycja tej imprezy odbywała się w ramach Europejskich Igrzysk Akademickich 2022, koordynowanych w Polsce przez Politechnikę Łódzką, Akademicki Związek Sportowy oraz władze Miasta Łodzi.

W biegu na dystansie 10 km, podzielonym na kilometrowe okrążenia, rywalizują ze sobą sztafety. W imprezie może wziąć udział każdy, kto zbierze 4-osobową drużynę. Oprócz polskich zawodników w biegu uczestniczą także sztafety zagraniczne, a organizację imprezy wspierają wolontariusze. VII edycja biegu Erasmusa+ będzie jednym z wydarzeń towarzyszących zawodom EuroSkills 2023.

The Erasmus+ Run has become a permanent feature in the calendar of events organised by the Foundation for the Development of the Education System – the National Agency for the Erasmus+ Programme and the European Solidarity Corps. This year's sixth edition of the event served as an international side event to the European University Games 2022, coordinated in Poland by the Łódź University of technology, the University Sports Association of Poland and the City of Łódź.

The run involves relay teams competing over a distance of 10 km, divided into one-kilometre laps. Anyone can take part in the event by assembling a four-person relay team. In addition to Polish competitors, foreign teams also take part in the run, and the organisation of the event is supported by volunteers.



Kongres Edukacji

Congress of Education

Organizowany od 2018 r. Kongres Edukacji jest corocznym spotkaniem osób zajmujących się szeroko rozumianą edukacją w Polsce. W wydarzeniu biorą udział eksperci oraz decydenci szczebla lokalnego, regionalnego i krajowego, mający realny wpływ na reformowanie systemu edukacji w Polsce, a także nauczyciele i edukatorzy.

Podczas minionych edycji Kongresu dyskutowano o europejskich i światowych trendach dotyczących kształtowania kompetencji i organizowania systemów edukacji, a także o wpływie europejskich programów, w tym Erasmus+, na rozwój systemów edukacji. Analizowano procesy restytucji szkolnictwa zawodowego (branżowego) w Europie oraz poruszano problematykę kompetencji nauczycieli i wykorzystywania nowych technologii na wszystkich etapach edukacji.

Wydarzeniu każdorazowo towarzyszą warsztaty, wystawy, prezentacje i stanowiska multimedialne, na których uczestnicy mogą

zapoznać się z ofertą Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji i jej prawie 30-letnim dorobkiem.

VI Kongres Edukacji odbędzie się w Gdańsku 2023 r. podczas EuroSkills 2023.

Organised since 2018, the Education Congress is an annual event for people involved in education in Poland in its broadest sense. The event is attended by teachers, educators, as well as experts and decision-makers at the local, regional and national level who have a real impact on reforming the education system in Poland.

During past editions of the Congress, European and global trends in competence development and organisation of education systems were discussed, as was the impact of European programmes, including Erasmus+, on the development of education systems. The processes of restitution of vocational (industry) education in Europe were analysed, and the issues of teacher competences and the use of new technologies at all stages of education were raised.

The event is always complemented by workshops, exhibitions, presentations, and multimedia stands where participants can learn more about the offer of the Foundation for the Development of the Education System and its contribution over 30 years.

The 6th Education Congress will be held in Gdańsk 2023 during EuroSkills 2023.





Konkurencje Skills





Lista konkurencji

List of skills

Construction and Building Technology

Technologia budowlana

Joinery

Stolarstwo

Plastering and Drywall Systems

Tynkarstwo i sucha
zabudowa

Carpentry

Ciesielstwo

Refrigeration and Air Conditioning

Chłodnictwo
i klimatyzacja

Floor Laying

Układanie podłóg

Architectural Stonemasonry

Kamieniarstwo
architektoniczne





Digital Construction
Budownictwo cyfrowe

Cabinetmaking
Meblarstwo

Bricklaying
Murarstwo

Wall and Floor Tiling
Układanie płytek i podłóg

Landscape Gardening
Architektura krajobrazu

Plumbing and Heating
Instalacje sanitarne
i grzewcze

Electrical Installations
Instalacje elektryczne

Painting and Decorating
Malowanie i dekoracje

Creative Arts and Fashion

Sztuka i moda

Graphic Design
Technology
Grafika komputerowa



Floristry
Florystyka

Fashion Technology
Technologia mody

Information and Communication Technology

Technologia informacyjna i komunikacyjna

ICT Specialists
Administrowanie
systemami sieciowymi IT

Web Development
Technologie internetowe
i rozwojowe

**IT Software Solutions
for Business**
Oprogramowanie
IT dla biznesu

Manufacturing and Engineering Technology

Technologia wytwarzania i inżynieria

Mechatronics
Mechatronika

**Mechanical Engineering
Design - CAD**
Inżynieria mechaniczna
CAD





**Robot Systems
Integration**
Integracja robotów
przemysłowych

CNC Milling
Frezowanie CNC

Welding
Spawalnictwo

Industrial Control
Sterowanie przemysłowe

Electronics Prototyping
Elektronika

Service Industry

Usługi społeczne

**Pâtisserie
and Confectionery**
Cukiernictwo

Cooking
Gotowanie

Bakery
Piekarstwo



Hotel Receptioning
Obsługa gości
hotelowych

Beauty Therapy
Zabiegi kosmetyczne

Restaurant Service
Serwis restauracyjny

Health and Social Care
Opieka zdrowotna

Hairdressing
Fryzjerstwo

**Entrepreneurship
/ Business Development
Team Challenge**
Wyzwania zespołu
ds. przedsiębiorczości
i rozwoju biznesu



Transportation and Logistics

Transport i logistyka

Autobody Repair
Naprawa karoserii
samochodów

Car Painting
Malowanie samochodów

Heavy Vehicle Technology
Mechanika pojazdów
rolniczych i budowlanych

Automobile Technology
Mechanika samochodowa

Host Presentation Skills

Metal Roofing
Dekarstwo

Butchery
Rzeźnictwo

**Heavy Truck
Maintenance**
Mechanika pojazdów
ciężarowych



Przygotowanie / Preparation	Zespół WordSkills Poland, Tom York WorldSkills Europe, Zespół Badań i Wydawnictw FRSE	
Tłumaczenie / Translation	Artur Cholewiński	
Projekt i skład / Design	Mariusz Skarbek, Artur Ładno	
Zdjęcia / Pictures	PAP/S.Leszczyński, PAP/M.Kamiński, Krzysztof Kuczyk/www.kuczyk.com, Kanizaj/Morgenstern, shutterstock.com, archiwum WSP	
Druk / Printing	Drukarnia KOLUMB Chorzów	
Wydawca / Publisher	Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji Narodowa Agencja Programu Erasmus+ i Europejskiego Korpusu Solidarności Al. Jerozolimskie 142a, 02-305 Warszawa www.frse.org.pl kontakt@frse.org.pl	Foundation for the Development of the Education System Erasmus+ and European Solidarity Corps National Agency Al. Jerozolimskie 142a, 02-305 Warsaw, Poland www.frse.org.pl kontakt@frse.org.pl

© Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji, Warszawa 2022 / © Foundation for the Development of the Education System, Warsaw 2022

Publikacja została wydana przy wsparciu finansowym Komisji Europejskiej w ramach programu Erasmus+. Publikacja odzwierciedla jedynie stanowisko autora i Komisja Europejska nie ponosi odpowiedzialności za jej treść. / This publication has been developed with the financial support from the European Commission in the framework of the Erasmus+ Programme. The information and views set out in this publication are those of the authors only and the European Commission may not be held responsible for the use, which may be made of information contained herein.

Publikacja bezpłatna / Free copy

Czasopisma i portale Wydawnictwa FRSE / FRSE Publishing House periodicals and portals:

[języki:obce]
w szkole

europa
DLA AKTYWNYCH

eurodesk
Polska

EUROPEJSKI
PORTAL MŁODZIEŻOWY

frse | Wydawnictwo
FRSE

Więcej publikacji Wydawnictwa FRSE: www.czytelnia.frse.org.pl / FRSE publications are available at: www.czytelnia.frse.org.pl

Więcej informacji o wydarzeniu EuroSkills w różnych wersjach językowych na: euroskills2023.org / More information on EuroSkills in different language versions at: euroskills2023.org

SPONSORZY I PARTNERZY WORLDSKILLS EUROPE

PREMIUM SPONSORS OF WORLDSKILLS EUROPE

AUTODESK

LINCOLN
ELECTRIC

SKILL SPONSORS OF WORLDSKILLS EUROPE

Mastercam

OFFICIAL LOGISTICS PARTNER OF WORLDSKILLS EUROPE

DHL



