

LV (55) Zimowa Szkoła Niezawodności 2027



NIEZAWODNOŚĆ SYSTEMÓW TECHNICZNYCH

Organizatorzy konferencji

Wydział Transportu
Politechniki Warszawskiej

Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych

pod patronatem

Komitetu Transportu
Polskiej Akademii Nauk

Komitetu Budowy Maszyn
Polskiej Akademii Nauk

Polskiego Naukowo-Technicznego
Towarzystwa Eksploatacyjnego

3 – 9 stycznia 2027 r.

KOMUNIKAT Nr 1

Tematyka konferencji

Zagadnienia niezawodności obiektów i systemów technicznych dotyczą bardzo szerokiego obszaru zastosowań, szczególnie:

- transportu lotniczego, drogowego, szynowego, wodnego morskiego i śródlądowego oraz rurociągowego, w tym środków transportu, infrastruktury punktowej i liniowej, systemów sterowania i zarządzania,
- budownictwa przemysłowego i mieszkaniowego,
- energetyki i przemysłu urządzeń elektrycznych i elektronicznych,
- technologii informacyjnych i telekomunikacyjnych,
- produkcji maszyn i urządzeń,
- systemów i procesów logistycznych,
- rolnictwa i przemysłu spożywczego,
- inżynierii środowiska i górnictwa,
- medycyny i ochrony zdrowia,
- przemysłu chemicznego.

Tematyka referatów będzie obejmowała teoretyczne i praktyczne zagadnienia niezawodności i bezpieczeństwa systemów i obiektów technicznych, w tym m. in.:

- badania i ocenę niezawodności obiektów w systemach eksploatacji,
- modelowanie i symulację niezawodności i trwałości elementów i systemów technicznych,
- optymalizację utrzymania gotowości obiektów,
- sposoby podnoszenia niezawodności maszyn i urządzeń,
- identyfikację uszkodzeń i procesów degradacji obiektów,
- analizę odporności elementów i systemów na oddziaływania zewnętrzne,
- wpływ człowieka na niezawodność systemów technicznych,
- aspekty ekologiczne eksploatacji elementów i systemów,
- problemy kształcenia w zakresie niezawodności i bezpieczeństwa,
- problemy cyberbezpieczeństwa.

Informacje organizacyjne

1. Miejsce konferencji: Hotel Meta (Szczyrk)

2. Termin konferencji: 3 - 9 stycznia 2027 r.

3. Opłata konferencyjna wynosi: 2400 zł.

Opłata konferencyjna dla doktorantów: 2150 zł.

Opłata obejmuje: udział w konferencji, wyżywienie (śniadania, obiady, kolacje, uroczystą kolację, przerwy kawowe), materiały konferencyjne.

Opłata konferencyjna nie obejmuje zakwaterowania.

Organizatorzy zapewniają preferencyjne ceny noclegu w Hotelu Meta (przy rezerwacji min. 3 noclegów). Rezerwacji zakwaterowania należy dokonać bezpośrednio w hotelu, po wcześniejszym zgłoszeniu uczestnictwa w Zimowej Szkole Niezawodności 2027.

4. Terminy:

- przesłanie streszczeń (i jeżeli to możliwe pełnej treści artykułu) na formatkach dostępnych na stronie konferencji 15.11.2026 r.
- potwierdzenie przyjęcia tematyki referatu przez Radę Programową 5.12.2026 r.
- zgłoszenie uczestnictwa 10.12.2026 r.
- ostateczny termin wniesienia opłaty konferencyjnej 15.12.2026 r.
- ostateczny termin przesłania pełnej treści artykułu 31.03.2027 r.

Pełne teksty referatów będą recenzowane i po wygłoszeniu kwalifikowane do **publikacji** pokonferencyjnej w monografii wydawnictwa Oficyny Wydawniczej Politechniki Warszawskiej. Jednocześnie informujemy, że podczas Zimowej Szkoły Niezawodności 2027 będzie możliwość opublikowania artykułów w numerze specjalnym (Special Issue) czasopism **Sustainability**, i **Sensors** wydawnictwa MDPI Open Access (100 pkt wg listy MNiSW) oraz **Journal of KONBiN**, **Eksploracja i Niezawodność – Maintenance and Reliability**, **WUT Journal of Transportation Engineering**.

Artykuły przyjęte do publikacji w czasopismach *Sustainability*, *Sensors*, *Eksploracja i Niezawodność – Maintenance and Reliability*, *WUT Journal of Transportation Engineering* po uzyskaniu pozytywnych recenzji będą podlegały opłacie (APC Article Processing Charges) uiszczanej bezpośrednio do wydawnictwa.

Warunki uczestnictwa

Zgłoszenie

Zgłoszenie uczestnictwa w Zimowej Szkole Niezawodności 2027 można dokonać poprzez przesłanie e-maila o temacie „ZGŁOSZENIE ZSN 2027” na adres:

zsn.wt@pw.edu.pl

w nieprzekraczalnym terminie do 10.12.2026 r.

W e-mailu prosimy zawrzeć następujące informacje:

- Imię i nazwisko Uczestnika,
- Tytuł / Stopień naukowy Uczestnika,
- Afiliacja Uczestnika,
- Tytuł referatu,
- Autorzy referatu wraz z afiliacją,
- Dane do faktury wraz z numerem NIP.

Przesłanie e-maila jest jednoznaczne z wyrażeniem zgody na przetwarzanie danych osobowych Uczestnika w związku z jego udziałem w Konferencji.

Wpłaty opłaty konferencyjnej

Wpłaty prosimy kierować na konto:

Politechnika Warszawska

Wydział Transportu

ul. Koszykowa 75

00-662 Warszawa

Nr konta bankowego:

55 1240 2092 9522 1160 0100 0000

z podaniem na przekazie nazwiska uczestnika,
nazwy instytucji z dopiskiem
„Zimowa Szkoła Niezawodności 2027”

Tel.: (+48) 22 234 7040, (+48) 503 136 585

e-mail: zsn.wt@pw.edu.pl

Informacje o konferencji oraz

„Wskazówki dla Autorów”

można znaleźć w Internecie na stronie:

www.zimowaszkolaniezawodnosci.pw.edu.pl

Rada Programowa

Przewodniczący

Tomasz Nowakowski (*Politechnika Wrocławska*)

Honorowi członkowie:

Tadeusz Salamonowicz (*Politechnika Warszawska*)

Jan Szybka (*Akademia Górniczo – Hutnicza*)

Józef Żurek (*Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych*)

Członkowie:

Karol Andrzejczak (*Politechnika Poznańska*)

Anna Borucka (*Wojskowa Akademia Techniczna*)

Lech Bukowski (*WSB Dąbrowa Górnicza*)

Rafał Burdzik (*Politechnika Śląska*)

Andrzej Chudzikiewicz (*Urząd Transportu Kolejowego*)

Janusz Ćwiklak (*Lotnicza Akademia Wojskowa*)

Tadeusz Dąbrowski (*Wojskowa Akademia Techniczna*)

Sambor Guze (*Uniwersytet Morski w Gdyni*)

Marianna Jacyna (*Politechnika Warszawska*)

Artur Kierzkowski (*Politechnika Wrocławska*)

Stanisław Młynarski (*Politechnika Krakowska*)

Andrzej Niewczas (*Instytut Transportu Samochodowego*)

Robert Pilch (*Akademia Górniczo – Hutnicza*)

Adam Rosiński (*Politechnika Warszawska, Wojskowa
Akademia Techniczna*)

Mirosław Siergiejczyk (*Politechnika Warszawska*)

Janusz Szpytko (*Akademia Górniczo – Hutnicza*)

Andrzej Świdorski (*Polskie Naukowo-Techniczne Towarzystwo
Eksplatacyjne, Instytut Transportu Samochodowego*)

Barbara Tchórzewska-Cieślak (*Politechnika Rzeszowska*)

Wojciech Wawrzyński (*Politechnika Warszawska*)

Sylwia Werbińska-Wojciechowska (*Politechnika Wrocławska*)

Mariusz Zieja (*Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych*)

Jan Żółtowski (*Politechnika Warszawska*)

Andrzej Żyluk (*Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych*)

Komitety Organizacyjne

Przewodniczący:

Mirosław Siergiejczyk

Wiceprzewodniczący:

Adam Rosiński, Mariusz Zieja

Członkowie:

Agnieszka Bodzioch, Wiktoria Kruszewska

Karolina Krzykowska-Piotrowska, Zbigniew Kasprzyk

Michał Lasota, Jakub Murawski

Piotr Pryciński, Mariusz Rychlicki

Wskazówki dla autorów

Tekst streszczenia w języku polskim i angielskim (najlepiej wraz z artykułem) **tylko w wersji elektronicznej** prosimy przesłać w **nieprzekraczalnym terminie do dnia 15 listopada 2026 roku** na adres e-mail:

zsn.wt@pw.edu.pl

Nazwa pliku powinna zawierać nazwisko autora lub pierwszego autora.

Streszczenia w języku polskim i angielskim, o łącznej objętości dwóch stron, należy przygotować zgodnie z wymaganiami wydawniczymi (plik „Wzór streszczenia”) podanymi na stronie WWW konferencji. Zostaną one opublikowane w Materiałach Zimowej Szkoły Niezawodności.

Artykuły, zakwalifikowane przez Radę Programową, zostaną wydane w monografii wydawnictwa Oficyny Wydawniczej Politechniki Warszawskiej. Artykuły należy przygotować zgodnie z wymaganiami wydawniczymi (plik „Wzór artykułu”) podanymi na stronie WWW konferencji.

Zgłoszenie uczestnictwa w konferencji Zimowa Szkoła Niezawodności 2027 jest jednoznaczne z wyrażeniem zgody na wystawienie faktury.