

Trzy działające koncepcje portalu 29. edycji

Nie makiety w Figmie. Trzy kompletne, klikalne wersje serwisu DFN — z programem, wyszukiwaniem, stronami dla szkół i organizatorów oraz asystentem AI, który realnie odpowiada na pytania o program. Wszystkie trzy są dostępne pod linkami poniżej i można je przetestować od razu.

Koncepcja 1 · festiwal-1.nextsolutions.studio

Koncepcja 2 · festiwal-2.nextsolutions.studio

Koncepcja 3 · festiwal-3.nextsolutions.studio

01 Diagnoza: co dziś kosztuje Państwa najwięcej

Poniższe obserwacje pochodzą z pomiaru strony festiwal.wroc.pl wykonanego 6 września 2026. To fakty techniczne, nie opinie o pracy zespołu — DFN jest festiwalem, którego skala dawno przerosła narzędzie, na którym stoi.

Strona główna waży 8,08 MB **WYDAJNOŚĆ**

39 żądań sieciowych, pełne wczytanie w 2,09 s na łączu stacjonarnym. Dla porównania: każda z trzech przedstawionych koncepcji mieści się w 0,80–1,32 MB. To sześć- do dziesięciokrotna różnica w ilości danych, którą pobiera uczestnik — najbardziej odczuwalna na telefonie w trakcie festiwalu, w budynku uczelni, na słabym zasięgu.

Serwis blokuje powiększanie na telefonie

DOSTĘPNOŚĆ

Znacznik `viewport` zawiera `maximum-scale=1`, co uniemożliwia rozsuniecie tekstu palcami. To rozpoznane niespełnienie kryterium WCAG 1.4.4 (Zmiana rozmiaru tekstu) – istotne, bo podmioty publiczne obejmuje ustawa o dostępności cyfrowej. Poprawka jest jednoliniowa, ale sygnalizuje szerszy problem: szablon nie był audytowany pod kątem dostępności.

Kluczowe strony to wpisy blogowe sprzed lat

STRUKTURA

W menu głównym „FAQ” prowadzi do wpisu z kwietnia 2024, a „Newsletter” do wpisu z marca 2025. Serwis jest blogiem, który pełni funkcję portalu festiwalowego – treści wiecznie aktualne żyją jako datowane posty i z każdą edycją trzeba je odszukiwać i podmieniać ręcznie.

Program wymaga instrukcji obsługi

UX

Na stronie opublikowano wpis „Festiwal startuje: jak korzystać z programu i nie przegapić wydarzeń”. Jeśli program ponad dwóch tysięcy wydarzeń potrzebuje osobnego artykułu wyjaśniającego, jak go czytać, to najmocniejszy możliwy argument za przebudową samego programu – a nie za kolejnym artykułem.

Stos technologiczny generuje dług utrzymaniowy

UTRZYMANIE

WordPress 7.1 z nakładkami WPBakery Page Builder i Slider Revolution 6.2.2. Wersja 6.2.2 tej ostatniej ma kilka lat. Wtyczki typu page-builder wiążą treść z układem graficznym: każda zmiana wyglądu oznacza ręczne przeklikanie stron, a migracja do nowego szablonu staje się przepisywaniem treści od zera. Rekomendujemy niezależną weryfikację aktualności wszystkich wtyczek pod kątem bezpieczeństwa.

POMIAR (6 IX 2026, PRZEGLĄDARKA
DESKTOP)

WAGA STRONY

ŻĄDANIA

PEŁNE WCZYTANIE

festiwal.wroc.pl – stan obecny

8,08 MB

39

2 086 ms

Koncepcja 1 – Osobisty program

0,80 MB

24

1 308 ms

Koncepcja 2 – Portal
instytucjonalny

1,28 MB

24

1 168 ms

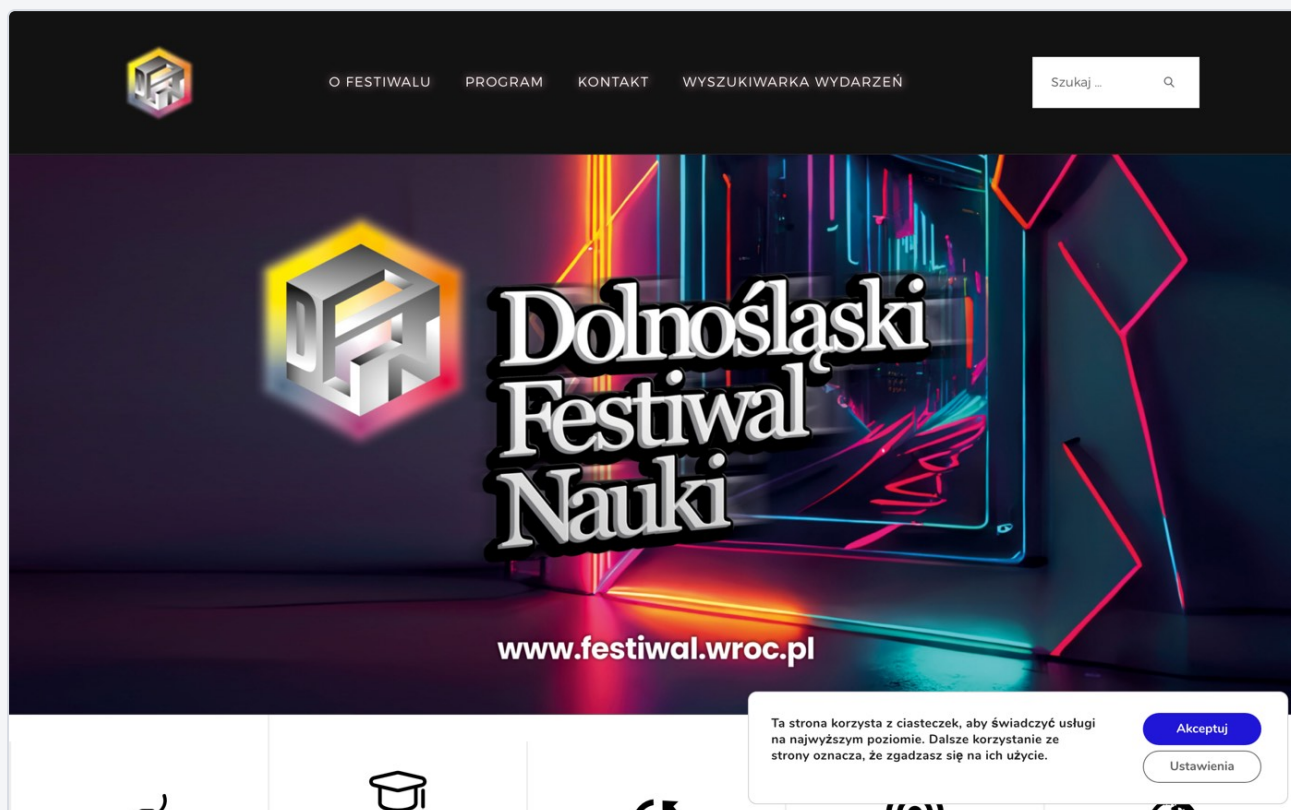
Koncepcja 3 – Katalog wydarzeń

1,32 MB

18

1 291 ms

Metodyka: Chromium headless, okno 1440×900, pomiar do zdarzenia load, suma transferSize wszystkich zasobów. Koncepcje zawierają dane demonstracyjne (56–80 wydarzeń), więc przy pełnym programie 2 100 wydarzeń wagę utrzyma paginacja i ładowanie na żądanie – ujęte w zakresie wdrożenia.



Stan obecny – festiwal.wroc.pl, 6 IX 2026

EDYCJA 29 · 2026

Poznaj, polub, pamiętaj!

Dolnośląski Festiwal Nauki — dwa tysiące sto wydarzeń, dwadzieścia dni, cały Dolny Śląsk

Zobacz program →

 Zapytaj asystenta

wydarzeń

75

organizatorów

15

dni festiwalu

13

 AI

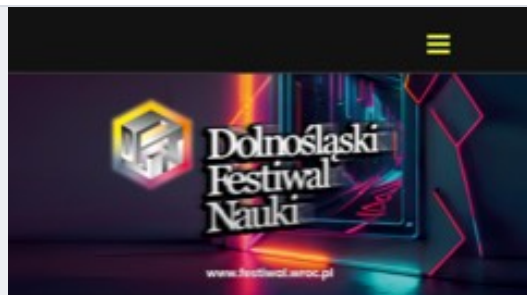
Zapytaj asystenta programu

Nie wiesz, od czego zacząć? Opisz, kim jesteś i czego szukasz — asystent wybierze wydarzenia dla Ciebie.

Napisz kim jesteś i czego szukasz — pomogę wybrać wyc

Zapytaj asystenta →

Koncepcja 2 — ta sama treść, 6× mniej danych



PARTNERZY I SPONSORZY



SPOŁECZNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ NAUKI

Ta strona korzysta z ciasteczek, aby świadczyć usługi na najwyższym poziomie. Dalsze korzystanie ze strony oznacza, że zgadzasz się na ich użycie.

Akceptuj

Ustawienia

Telefon, 390 px – stan obecny

D

Zgłoś się



Edycja 29 · 12-24 września 2026

Zobacz program →

EDYCJA 29 · 2026

Poznaj, polub, pamiętaj!

Dolnośląski Festiwal Nauki — dwa tysiące sto wydarzeń, dwadzieścia dni, cały Dolny Śląsk

Zobacz program →

🧠 Zapytaj asystenta

wydarzeń

75

organizatorów

15

dni festiwalu

13

🧠 AI

Zapytaj asystenta

Telefon, 390 px – Koncepcja 2

Trzy kierunki wizualne

Nie są to trzy produkty do wyboru ani trzy poziomy zaawansowania. To trzy odpowiedzi na pytanie, jak serwis DFN ma wyglądać i prowadzić użytkownika. Zakres funkcji ustalamy niezależnie od tego wyboru.

Czym te wersje są, a czym nie są

Wersje demonstracyjne powstały na platformie prototypowej i służą wyłącznie do rozmowy o kształcie serwisu. Nie są wersją produkcyjną, nie mają docelowej wydajności ani pełnego zestawu funkcji, a ich dane są przykładowe. Docelowy serwis budujemy na innej technologii — opisujemy to w sekcji 05 i szczegółowo w odrębnej ofercie technicznej.

„Ułóż sobie festiwal”

Punktem wyjścia jest uczestnik, który nie wie jeszcze, czego szuka. Najmocniejsza identyfikacja z trzech — autorski znak *dfn.*, kolaż obiektów naukowych, tryb ciemny. Cały serwis prowadzi do jednego działania: zbuduj własną listę wydarzeń.

ADRES

festiwal-
1.nextsolutions.studio

CHARAKTER

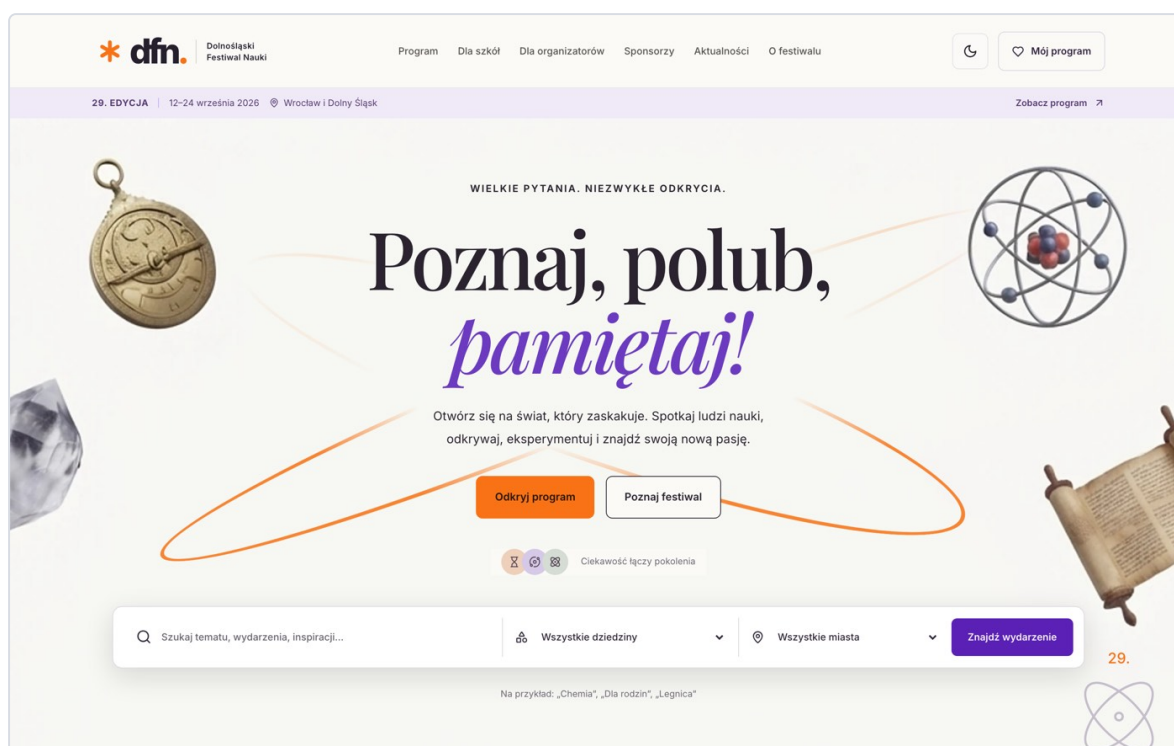
ekspresyjny, marka
festiwalu

WAGA STRONY

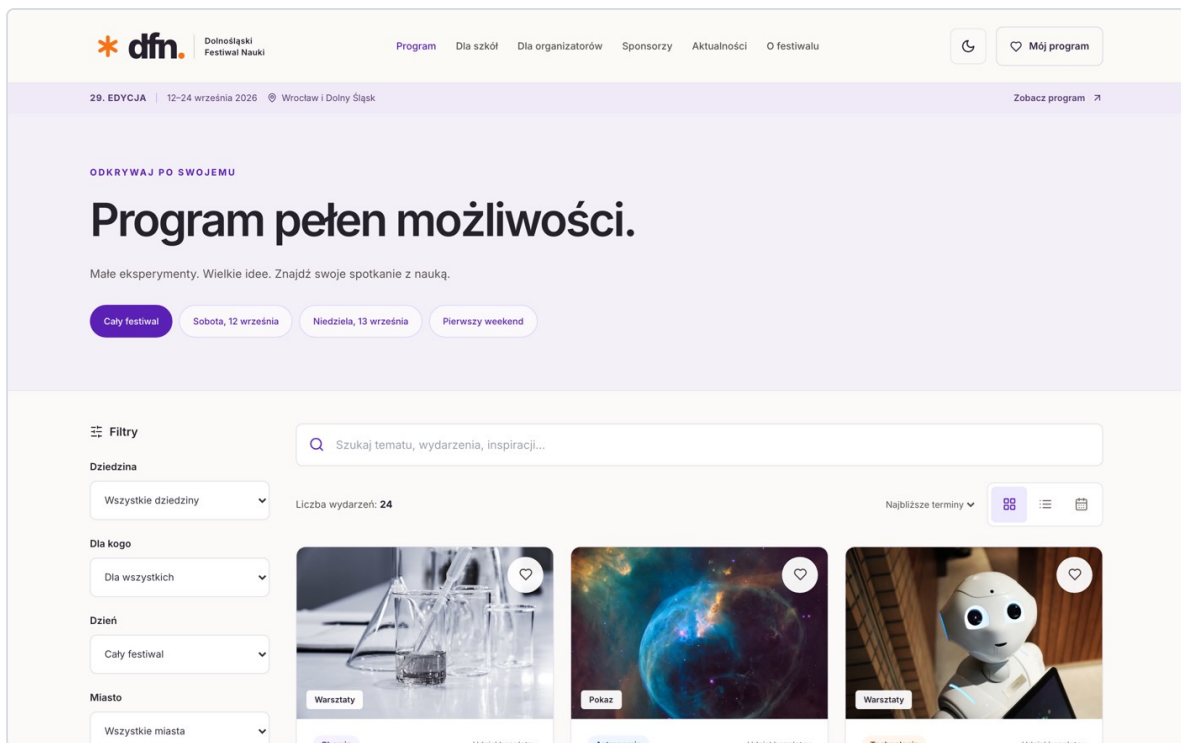
0,80 MB

TRYB CIEMNY

tak



Wyszukiwarka z filtrem dziedziny i miasta na pierwszym ekranie



Program – karty wydarzeń z liczbą wolnych miejsc

CO WYRÓŻNIA TEN KIERUNEK

- Wygląda jak marka festiwalu, a nie jak podstrona uczelni – najmocniejszy wybór, jeśli serwis ma przyciągać nowych odbiorców.
- „Mój program” rozwiązuje realny problem: uczestnik planuje kilka wydarzeń w kilku dniach i miastach.
- Najlepsza z trzech wersji, z trybem ciemnym i własną stroną błędów.

TWOJA MAŁA KOLEKCJA ODKRYĆ

Mój program

Wszystko, co rozbudziło Twoją ciekawość — w jednym miejscu.



Jeszcze nie masz ulubionych wydarzeń.

Przeglądaj program i klikaj serduszko przy spotkaniach, na które chcesz wrócić.

[Zobacz program →](#)

„Mój program” – osobista lista wydarzeń uczestnika

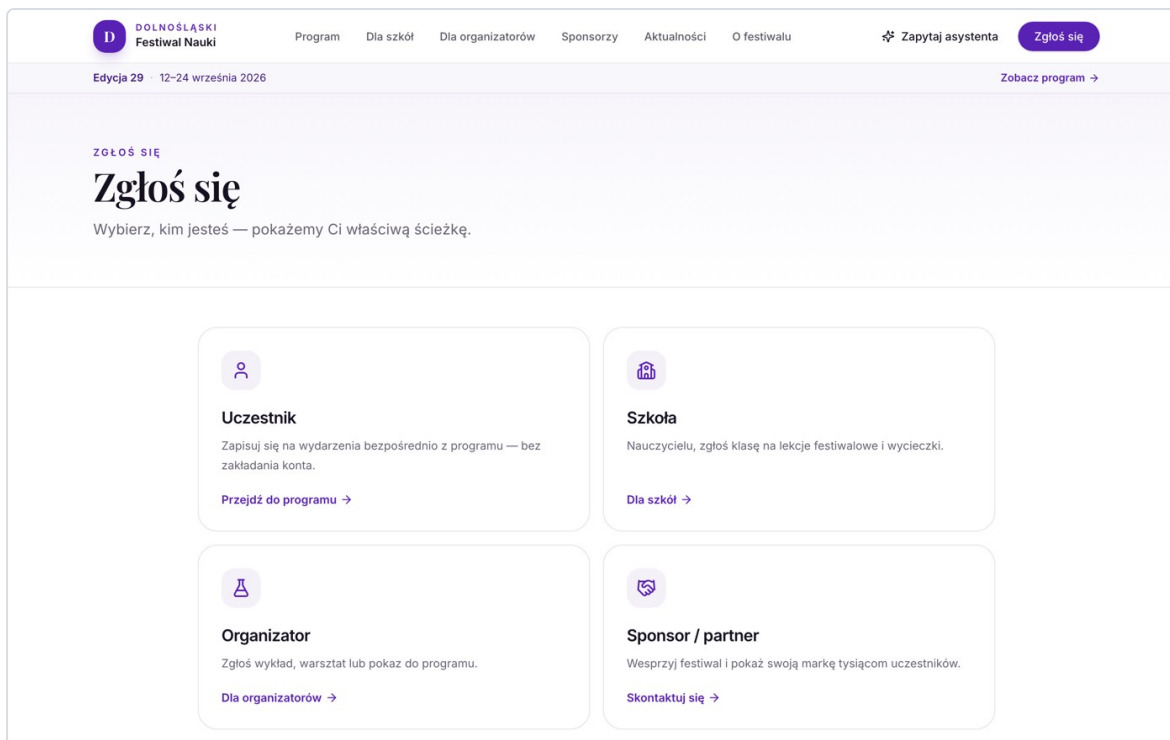
„Cały festiwal w jednym miejscu”

Serwis obsługujący wszystkie grupy naraz — uczestników, szkoły, organizatorów i sponsorów — z modelem danych zaprojektowanym tak, że kolejna edycja to nowy rekord, a nie nowa strona.

ADRES	CHARAKTER	MODEL DANYCH
festiwal- 2.nextsolutions.studio	elegancki, instytucjonalny	Festiwal → Edycja → Wydarzenie
REJESTRACJE		
RODO, lista rezerwowa, QR		

The screenshot shows the website for the Dolnośląski Festiwal Nauki. The header includes a navigation bar with links: Program, Dla szkół, Dla organizatorów, Sponsorzy, Aktualności, O festiwalu, Zapytaj asystenta, and Zgłoś się. Below the header, the page title is "Program" with a subtitle "Edycja 29 · 12-24 września 2026". A search bar is present with the placeholder "Szukaj wydarzeń, organizatorów, miejsc...". On the left, there are filters for "DZIEŃ" (Cały festiwal, Dziś, Jutro), "DZIEDZINA" (Wszystkie dziedziny), "DLA KOGO" (Wszyscy), and "FORMA" (Każda forma). The main content area displays 75 events, with three cards visible: "Wrocław w Rynku: nauka na scenie", "Wykład inauguracyjny: Poznaj, polub, pamiętaj!", and "Fizyka na wesoło — wielki pokaz otwarcia". Each card shows the event title, date, location, and a status indicator (e.g., "Bez rejestracji", "Ostatnie miejsca (59)", "Ostatnie miejsca (12)").

Program — filtrowanie po dziedzinie, mieście, dniu i typie wydarzenia



Rozdzielone ścieżki: uczestnik, szkoła, organizator, sponsor

CO WYRÓŻNIA TEN KIERUNEK

- Jedyne z modelem edycji — przygotowanie 30. edycji to dodanie rekordu, a archiwum poprzednich lat zostaje nienaruszone.
- Rejestracje z kompletem tego, czego wymaga praktyka: limit miejsc, lista rezerwowa, zgody RODO, kod QR.
- Miejsca opisane współrzędnymi, informacją o dojeździe i **notatkami o dostępności**; wydarzenia — znacznikiem tłumaczenia na PJM.
- Sekcja sponsorów z poziomami współpracy powiązanymi z konkretną edycją.

D

DOLNOŚLĄSKI
Festiwal Nauki

Program

Dla szkół

Dla organizatorów

Sponsorzy

Aktualności

O festiwalu

Zapytaj asystenta

Zgłoś się

Edycja 29 · 12–24 września 2026

Zobacz program →

DLA SZKÓŁ

Dla szkół

Lekcje festiwalowe, wycieczki klasowe i warsztaty przygotowane z myślą o uczniach i nauczycielach.

Zgłoś szkołę

1

Wybierz lekcje

Przeglądaj program z filtrem grup szkolnych i dopasuj wydarzenia do wieku klasy.

2

Zgłoś klasę

Podaj liczbę uczniów i opiekuna. Potwierdzenie i kody wejścia trafią na e-mail.

3

Przyjdźcie razem

Na miejscu pokażcie kod wejścia — reszta jest po naszej stronie.

Lekcje festiwalowe dla klas

Wydarzenia przygotowane wyłącznie dla grup szkolnych — zapisz klasę zanim zabraknie miejsc.

Zobacz program →

Dla szkół – zgłoszenie klasy na lekcje festiwalowe

D

DOLNOŚLĄSKI
Festiwal Nauki

Program

Dla szkół

Dla organizatorów

Sponsorzy

Aktualności

O festiwalu

Zapytaj asystenta

Zgłoś się

Edycja 29 · 12–24 września 2026

Zobacz program →

SPONSORZY

Sponsorzy i partnerzy

Festiwal powstaje dzięki wsparciu instytucji, firm i mediów.

Zostań partnerem

SPONSOR STRATEGICZNY

MNiSW

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Program „Społeczna odpowiedzialność nauki”.

www.gov.pl/web/nauka

SPONSOR GŁÓWNY

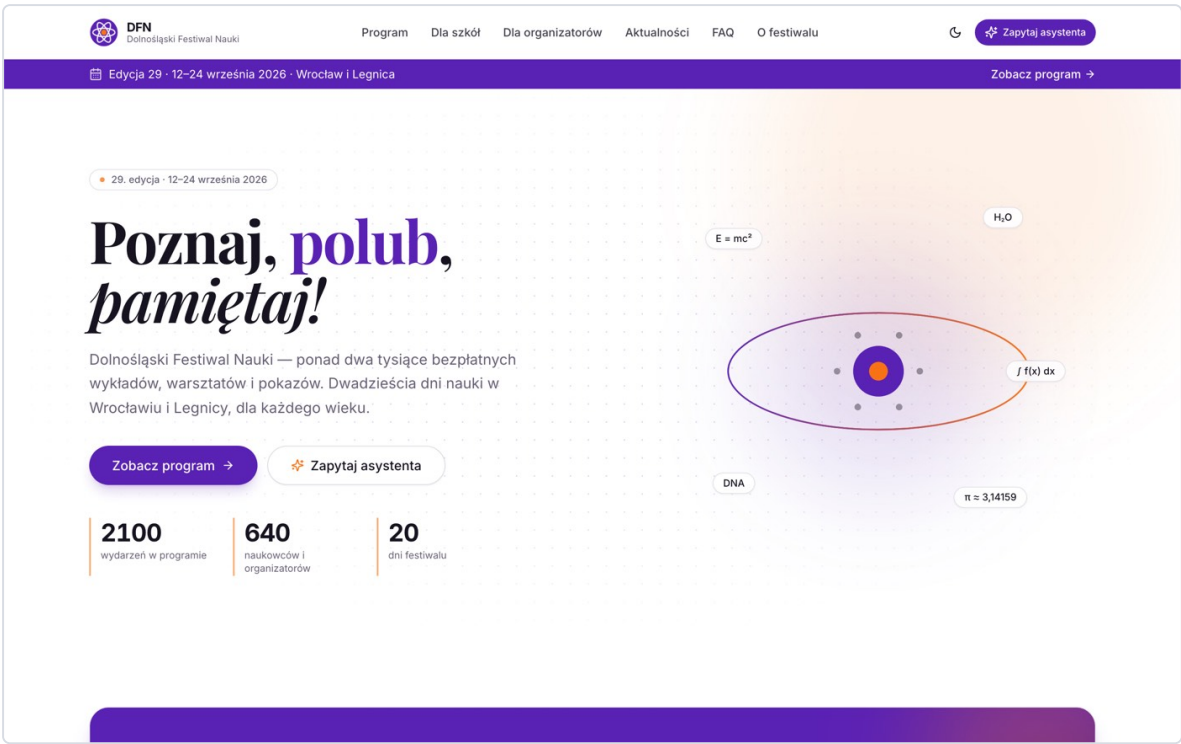
KGHM

Sponsorzy – poziomy współpracy powiązane z edycją

„Program, który da się przeczytać”

Najspokojniejszy wizualnie i najbliższy konwencji uczelnianej. Nacisk położony na czytelność samego programu: jedna karta niesie komplet informacji potrzebnych do decyzji.

ADRES	CHARAKTER	ASYSTENT AI
festiwal- 3.nextsolutions.studio	stonowany, akademicki	tak, z informacją o weryfikacji
TRYB CIEMNY		
tak		



Liczby festiwalu jako pierwszy komunikat



DFN
Dolnośląski Festiwal Nauki

Program

Dla szkół

Dla organizatorów

Aktualności

FAQ

O festiwalu



Zapytaj asystenta

EDYCJA 29 · 12-24 WRZEŚNIA

Program festiwalu

Wyszukaj po temacie, prowadzącym lub miejscu. Wszystkie wydarzenia są bezpłatne.

Q Szukaj: robotyka, prof. Miodek, Legnica, chemia...

Cały Festiwal

Weekendy

Sob. 12.09

Niedz. 13.09

Pon. 14.09

Wt. 15.09

Śr. 16.09

Czw. 17.09

Pt. 18.09

Sob. 19.09

Niedz. 20.09

Pn.

Dziedzina

Wszystkie

Dla kogo

Wszystkie

Forma

Wszystkie

Miasto

Wszystkie

Tylko wolne miejsca

Tłumaczenie PJM

56 wydarzeń

Karty

Lista

Kalendarz



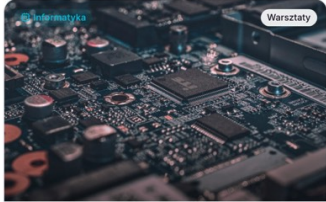
Wykład

Retransmisja: Wykład prof. Miodka z 28. edycji



Wystawa

Wystawa: Nauka w obrazach



Warsztaty

Kodowanie dla początkujących: pierwsza gra w Scratchu

Kategoria, typ, termin, miejsce i liczba wolnych miejsc na jednej karcie

CO WYRÓŻNIA TEN KIERUNEK

- Najczytelniejsza lista programu z trzech — decyzję można podjąć bez wchodzenia w szczegóły wydarzenia.
- Aktualności jako uporządkowana sekcja z możliwością przypinania wpisów, a nie blogowy strumień.
- Asystent AI wprost informuje, że odpowiedzi mogą wymagać weryfikacji — postawa właściwa dla instytucji naukowej.
- Najmniej żądań sieciowych z trzech wersji.

NextSolutions Studio · oferta dla Dolnośląskiego Festiwalu Nauki

14 / 25

DFN
Dolnośląski Festiwal Nauki

[Program](#) [Dla szkół](#) [Dla organizatorów](#) [Aktualności](#) [FAQ](#) [O festiwalu](#)



Edycja 29 · 12-24 września 2026 · Wrocław i Legnica

Zobacz program →

DLA SZKÓŁ

Lekcje festiwalowe dla klas

Zapisz klasę na warsztaty i wykłady przygotowane specjalnie dla grup szkolnych — od przedszkola po technikum.

Zobacz lekcje festiwalowe →

**Zapis całej klasy**

Nauczyciel zapisuje grupę jednym zgłoszeniem — podaje liczbę uczniów i opiekunów.

**Dopasowane do wieku**

Każda lekcja ma określoną grupę wiekową i czas trwania dostosowany do planu lekcji.

**Materiały dla nauczyciela**

Do większości lekcji dołączamy karty pracy i wzór zgody rodziców do pobrania.

Jak zapisać klasę?

Cały proces zajmuje kilka minut.

- Wybierz lekcję festiwalową w programie — filtruj po grupie „Nauczyciele” lub oznaczeniu „Lekcja festiwalowa”.
- Kliknij „Zarejestruj się” i podaj liczbę uczniów oraz dane kontaktowe opiekuna.

Dla szkół – ścieżka zgłoszenia klasy

03

Asystent programu — to działa naprawdę

Najważniejszy element tej oferty. W Koncepcjach 2 i 3 asystent jest podłączony do prawdziwej funkcji serwerowej i odpowiada na podstawie aktualnego programu — nie jest atrapą ani nagrany scenariuszem.

Zadaliśmy obu wersjom to samo pytanie: „*Jestem nauczycielem biologii, szukam warsztatów dla klasy 7 we Wrocławiu*”. Obie odpowiedziały po polsku, wskazały konkretne wydarzenia z programu wraz z datami i godzinami, i uzasadniły wybór programem nauczania. Koncepcja 3 dodatkowo sama zauważyła ograniczenie: część warsztatów dla dzieci 9–12 lat jest już zapełniona, więc zaproponowała wydarzenia dostępne dla trzynastolatków.

To jest dokładnie ta funkcja, której nie da się zbudować wtyczką do WordPressa, i to ona odpowiada na problem opisany w sekcji 01 — program

dwóch tysięcy wydarzeń przestaje wymagać instrukcji obsługi, jeśli można go po prostu zapytać.

Dwie równorzędne ścieżki — i asystent nigdy nie jest bramką

Do festiwalu przychodzą ludzie ciekawi świata, ale ciekawość nie przekłada się wprost na filtr „diedzina: chemia, miasto: Legnica, sobota”. Dlatego proponujemy dwie pełnoprawne drogi do tego samego programu: **klasyczną** – program, filtry, kategorie, strony wydarzeń z własnymi adresami – oraz **rozmowę** z asystentem, który dobiera wydarzenia i przenosi wprost do nich.

Zasada nadrzędna jest jednak taka: **asystent jest skrótem, nie bramką**. Jego okno jest domyślnie zamknięte, nie zmienia układu strony i nigdy nie otwiera się samo – a cały serwis działa bez jego otwierania. Dla podmiotu publicznego to nie kwestia gustu: treść musi pozostać dostępna dla czytnika ekranu i dla wyszukiwarki, więc nie może być schowana za rozmową.

D

DOLNOŚLĄSKI

Festiwal Nauki

Program

Dla szkół

Dla organizatorów

Sponsorzy

Aktualności

O festiwalu

Zapytaj asystenta

Zgłoś się

Edycja 29

12–24 września 2026

Zobacz program →

AI

Asystent programu

Opisz, kim jesteś i czego szukasz — asystent poleci wydarzenia z programu edycji.

Jestem nauczycielem biologii, szukam warsztatów dla klasy 7 we Wrocławiu

Jestem rodzicem 8-latka, co polecacie w sobotę 13 września?

Szukam wykładów o kosmosie dla licealistów

Co ciekawego dla seniorów w Legnicy?

Zapytaj asystenta

Dzień dobry! Dla klasy 7 przygotowałem zestawienie angażujących warsztatów biologicznych, które idealnie wpisują się w program nauczania: 1. **Lekcja festiwalowa: DNA na talerzu** (15.09, 09:00) – uczniowie samodzielnie wyizolują DNA z truskawki, co pozwoli im lepiej zrozumieć budowę materiału genetycznego. 2. **Lekcja festiwalowa: bakterie na tropie** (22.09, 09:00) – praktyczne zajęcia z hodowania kolonii bakterii, które doskonale obrazują świat mikroorganizmów. 3. **Lekcja festiwalowa: anatomia w 3D** (18.09, 10:00) – dzięki wirtualnemu stołowi anatomicznemu uczniowie będą mogli zgłębić tajniki ludzkiego ciała w nowoczesny sposób. 4. **Fotografia mikroskopowa** (17.09, 16:00) – to świetne uzupełnienie lekcji biologii, które nauczy uczniów dokumentowania struktur niewidocznych gołym okiem.

Koncepcja 2 – odpowiedź asystenta z listą poleconych wydarzeń

Asystent programu

Znajdź swoje wydarzenia

Asystent odpowiada na podstawie aktualnego programu 29. edycji. Odpowiedzi mogą wymagać weryfikacji.

organizmów do ekstremalnych warunków.

- **Mikroplastik w Odrze — badania terenowe** (16.09, 12:00) – Praktyczne warsztaty terenowe, które pozwolą uczniom poczuć się jak prawdziwi naukowcy badający stan rzeki.
- **Anatomia w 3D — wirtualny stół sekcyjny** (17.09, 14:00) – Nowoczesne podejście do nauki anatomii, które z pewnością zachwyci klasę 7 możliwością wglądu w strukturę ludzkiego ciała.

Zapraszam serdecznie do zapisów i życzę inspirującej wyprawy w świat nauki!

🌿 Biologia

Świat pod mikroskopem

🕒 Niedz., 13 Wrz - 12:00 · Wydział Biologii UWr

🔥 Ostatnie miejsca: 3



🌿 Biologia

Zwierzęta, które nie boją się mrozu

🕒 Niedz., 13 Wrz - 14:00 · Ogród Botaniczny UWr

🟢 Wolne miejsca: 24



🌿 Biologia

Mikroplastik w Odrze — badania terenowe

🕒 Śr., 16 Wrz - 12:00 · Wydział Biologii UWr

🟢 Wolne miejsca: 10



🩺 Medycyna

Anatomia w 3D — wirtualny stół sekcyjny

🕒 Czw., 17 Wrz - 14:00 · Uniwersytet Medyczny — Centrum Naukowej Informacji

🟢 Wolne miejsca: 14



Koncepcja 3 — odpowiedź z zastrzeżeniem o weryfikacji

Co dziś pokazuje każdy z kierunków

Poniższa tabela opisuje **stan demonstracji**, a nie ograniczenia oferty. Każdy element z każdej kolumny może znaleźć się w wersji docelowej niezależnie od wybranego kierunku wizualnego.

POKAZANE W DEMONSTRACJI	KIERUNEK 1	KIERUNEK 2	KIERUNEK 3
Program z filtrowaniem	tak	tak	tak
Osobista lista „Mój program”	tak	—	—
Asystent AI odpowiadający na pytania	—	tak	tak
Rejestracje z RODO, listą rezerwową i kodem QR	—	tak	—
Model edycji festiwalu (archiwum lat)	—	tak	—
Sponsorzy z poziomami współpracy	—	tak	—
Aktualności zarządzane z panelu	—	tak	tak
Notatki o dostępności miejsc i znacznik PJM	—	tak	tak
Tryb ciemny	tak	—	tak
Ścieżki dla szkół i organizatorów	tak	tak	tak

„—” oznacza wyłącznie, że danej funkcji nie pokazano w tej wersji demonstracyjnej. Wszystkie wymienione funkcje wchodzą w zakres realizacji opisany w sekcji 06, niezależnie od wybranego kierunku.

Rekomendacja: Kierunek 2 jako fundament danych, warstwa wizualna do wyboru

Kierunek 2 ma model danych **Festiwal** → **Edycja** → **Wydarzenie**, który przetrwa 30. i 31. edycję bez przebudowy — i to on stanowi punkt wyjścia dla warstwy danych. Wygląd pozostaje Państwa decyzją: identyfikacja Kierunku 1 czy spokojniejsza konwencja Kierunku 3 są równie możliwe do połączenia z tym fundamentem.

05

Od prototypu do produkcji

Wersje demonstracyjne postawiliśmy na platformie prototypowej, bo pozwala zbudować działający serwis w dni zamiast miesięcy. To bardzo dobre narzędzie do rozmowy o kształcie — i świadomie złe narzędzie do prowadzenia serwisu, który ma być widoczny w wyszukiwarce i działać przez lata. Docelowy serwis budujemy od nowa, na innej technologii.

Etap 1 — prototyp (stan obecny)

TERAZ

Trzy kierunki służą wyłącznie ustaleniu kształtu serwisu i zakresu funkcji. Żaden element tej warstwy nie trafia do produkcji.

Etap 2 — ustalenia

45 MINUT + DOSTĘP DO DANYCH

Wybór kierunku, zestawu funkcji i wariantu infrastruktury. Audyt źródeł danych: w czym powstaje dziś program 2 100 wydarzeń i w jakiej formie są zdjęcia. To jedyny etap, który wymaga czasu Państwa zespołu.

Etap 3 — budowa docelowa

REALIZACJA

Serwis renderowany po stronie serwera, CMS z rolami, rejestrację, asystenci AI, integracje oraz migracja treści i zdjęć.

Etap 4 — przełączenie

WDROŻENIE

Uruchomienie pod docelową domeną z przekierowaniami ze wszystkich starych adresów, żeby nie stracić pozycji w wyszukiwarce ani odesłań w mediach.

Dlaczego renderowanie po stronie serwera jest tu funkcją krytyczną

Prototyp składa treść dopiero w przeglądarce użytkownika. Wyszukiwarki i asystenci AI radzą sobie z tym gorzej niż z gotowym HTML. W serwisie, którego sensem jest program 2 100 wydarzeń, widoczność w wyszukiwarce nie jest dodatkiem, tylko podstawową funkcją — dlatego każde wydarzenie dostaje własny adres i gotowy HTML z danymi strukturalnymi schema.org/Event, co otwiera drogę do wyników specjalnych Google dla wydarzeń.

Dwa warianty infrastruktury — decyzja należy do Państwa

Usługa zarządzana (Supabase Cloud lub Firebase) oznacza krótszy czas uruchomienia i automatyczne kopie zapasowe, ale wymaga umowy powierzenia przetwarzania z dostawcą spoza uczelni. **Instalacja własna** (PostgreSQL z warstwą Supabase na serwerze wskazanym przez uczelnię) daje pełną kontrolę nad danymi uczestników i stały koszt, kosztem dłuższego uruchomienia. Wstępnie rekomendujemy instalację własną. Pełne porównanie — z konsekwencjami dla RODO, uwierzytelniania, analityki, asystentów AI i kopii zapasowych — znajdują Państwo w **odrębnej ofercie technicznej** dołączonej do tego dokumentu.

06

Zakres realizacji i wycena

Jedna kompleksowa realizacja — bez wariantów i bez pozycji dopłacanych w trakcie. Poniższy zakres pokrywa wszystkie punkty wymienione w sekcji 05 oraz elementy, których w demonstracjach jeszcze nie ma.

Wdrożenie i konfiguracja

W CENIE

Uruchomienie na Państwa domenie, certyfikaty, przekierowania ze starych adresów. Bez odrębnej pozycji za sam montaż.

Serwis z SSR i danymi strukturalnymi

W CENIE

Własny adres dla każdego wydarzenia, gotowy HTML, schema.org/Event, mapa strony, adresy kanoniczne.

Migracja treści tekstowych

W CENIE

Strony informacyjne, aktualności i program bieżącej edycji z publicznie dostępnych stron festiwal.wroc.pl.

Migracja zdjęć i plików

W CENIE

Pobranie materiałów, konwersja do formatów nowej generacji, wersje responsywne, przeniesienie opisów alternatywnych. Zdjęcia bez opisów zgłaszamy Państwu listą.

System CMS z kontami i rolami

W CENIE

Redakcja publikuje, biuro widzi całość, organizator zewnętrzny zarządza wyłącznie swoim wydarzeniem i widzi listę zgłoszeń — bez prawa publikacji w serwisie.

Rejestracje uczestników

W CENIE

Limity miejsc, lista rezerwowa, zgody RODO, potwierdzenie e-mail z kodem QR, raport frekwencji dla organizatora.

Asystent AI dla odwiedzających

W CENIE

Dobiera wydarzenia na podstawie opisu odbiorcy. Odpowiada wyłącznie na podstawie programu — nie generuje treści naukowych.

Asystent AI dla redakcji

W CENIE

Proponuje opisy wydarzeń i pomoc w obsłudze panelu. Asystent proponuje, redakcja publikuje.

SEO i przygotowanie pod asystentów AI

W CENIE

Optymalizacja techniczna, dane strukturalne, cykliczne raporty widoczności. Obecności w odpowiedziach asystentów nikt nie gwarantuje — poprawny HTML realnie zwiększa jej szansę.

Analityka bez banera zgód

W CENIE

Analityka we własnej instalacji, bez profilowania i bez plików cookie — dla podmiotu publicznego oznacza brak okna zgód i mniej obowiązków informacyjnych.

Integracje zewnętrzne — do 10

W CENIE

Jednokierunkowy import lub publikacja danych. Integracje wymagające OAuth, synchronizacji dwukierunkowej lub moderacji — wycena odrębna.

Dostępność WCAG 2.1 AA

W CENIE

Budowa zgodna ze standardem i audyt końcowy. Deklarację dostępności przygotowujemy z Państwa koordynatorem.

Wsparcie z dedykowaną osobą kontaktową

W CENIE

Jedna osoba po naszej stronie przez cały okres współpracy, bez systemu zgłoszeń.

Migracja archiwum wcześniejszych edycji

WYCENA ODRĘBNA

Wyceniamy po obejrzeniu struktury archiwum. Nie wliczamy w cenę pracy, której rozmiaru jeszcze nie znamy.

Logowanie kontem uczelnianym (SSO)

WYCENA ODRĘBNA

Zależy od systemu tożsamości UWr i od tego, co dopuszcza dział IT. Technicznie wykonalne w obu wariantach infrastruktury.

Wielojęzyczność

W CENIE

Serwis jest wielojęzyczny od podstaw: każdy język ma własne adresy i własne dane strukturalne, więc wersja obcojęzyczna programu jest widoczna w wyszukiwarce tak samo jak polska. Dodanie kolejnego języka nie wymaga przebudowy.

Tłumaczenie treści przez AI

W CENIE

Redakcja tłumaczy wydarzenie lub stronę jednym kliknięciem w panelu — asystent przygotowuje przekład, człowiek zatwierdza. Przy 2 100 wydarzeniach to różnica między wersją obcojęzyczną realną a wiecznie odkładaną. Korekty native speaker'a to nie zastępuje i tego nie ukrywamy.

REALIZACJA — JEDNORAZOWO

Kompleksowe wykonanie serwisu

- Pełny zakres z tabeli powyżej
- Wdrożenie, konfiguracja i migracja treści
- CMS z kontami i uprawnieniami
- Oba asystenty AI — dla odwiedzających i dla redakcji
- SEO i do 10 integracji

KOSZT REALIZACJI

24 000 zł netto

UTRZYMANIE — ROCZNIE

Hosting, kopie zapasowe i opieka

- Kopie zapasowe co tydzień, retencja 1 miesiąca wstecz, z pełną strategią ciągłości działania (BCM)
- Utrzymanie hostingu (m.in. Cloudflare)
- Działający asystent AI na stronie
- Okresowe prace konserwacyjne i aktualizacje
- Asystent AI — pakiet 50 000 zapytań rocznie w cenie; powyżej pakietu 20 zł netto za każde 1 000 zapytań

UTRZYMANIE

3 000 zł netto / rok

Asystent AI — limity i opcjonalne rozliczenie kwartalne

W cenie utrzymania: pakiet 50 000 zapytań rocznie. Punkt odniesienia: 28. edycja przyciągnęła 71,5 tys. uczestników, a realistyczne zapotrzebowanie serwisu na cały rok szacujemy na około 35 tys. zapytań — pakiet pokrywa je z zapasem. Nie ma limitu miesięcznego; tempo ograniczamy do dziesięciu zapytań na minutę wyłącznie po to, by serwisu nie odpytywały automaty. Po przekroczeniu tempa kolejne zapytania czekają chwilę w kolejce, zamiast być odrzucone.

Powyżej pakietu: 20 zł netto za każde 1 000 zapytań, rozliczane kwartalnie i wyłącznie za faktyczne wykorzystanie, bez opłaty minimalnej. Na czas festiwalu zdejmujemy również ograniczenie tempa. Dla wyobrażenia skali: nawet w skrajnym scenariuszu, w którym **każda wizyta w serwisie kończy się pytaniem do asystenta**, miesiąc festiwalowy przy stu tysiącach wizyt zamyka się kwotą rzędu dwóch tysięcy złotych netto. Poza sezonem koszt wynosi zero. Wybór wariantu można zmienić w trakcie trwania umowy.

Kwota mieści się poniżej progu stosowania ustawy PZP

Koszt realizacji 24 000 zł netto jest znacząco niższy od progu 130 000 zł netto, od którego stosuje się ustawę Prawo zamówień publicznych. W praktyce oznacza to zwykle możliwość udzielenia zamówienia w trybie wewnętrznym uczelni, bez pełnej procedury przetargowej — prosimy jednak o potwierdzenie tego po Państwa stronie, zgodnie z regulaminem zamówień Uniwersytetu Wrocławskiego.

07

Następne kroki

Kolejność jest istotna: nie proponujemy podpisania umowy, tylko obejrzenie trzech działających wersji i rozmowę o tym, która odpowiada Państwa sposobowi pracy.

1 Proszę otworzyć trzy linki

Działają teraz, na telefonie i na komputerze. Warto zapytać asystenta w Koncepcji 2 lub 3 o coś z własnej praktyki — to najszybszy sposób sprawdzenia, czy to realna funkcja.

2 Spotkanie techniczne, 45 minut

Jedno pytanie jest kluczowe: w jakiej formie powstaje dziś program 2 100 wydarzeń — arkusz, baza, zgłoszenia mailowe? Od odpowiedzi zależy zakres importu i realny harmonogram.

3 Wybór kierunku i doprecyzowanie zakresu

Ustalamy, która koncepcja stanowi podstawę i które elementy z pozostałych przenosimy. Wynikiem jest zakres prac z terminami.

4 Umowa w trybie właściwym dla zamówienia

Kwoty z sekcji 06 są wiążącą propozycją; na tym etapie ustalamy harmonogram i formę umowy, w trybie wynikającym z regulaminu zamówień UWr.

O danych w prezentacjach

Wszystkie trzy koncepcje zawierają dane demonstracyjne, przygotowane wyłącznie na potrzeby tej prezentacji — nazwy wydarzeń, terminy i liczby miejsc są zmyślane i nie odzwierciedlają programu 29. edycji. Adresy są wyłączone z indeksowania przez wyszukiwarki i pozostaną aktywne tak długo, jak będzie to dla Państwa przydatne.

Kontakt

Telefon: +48 737 169 546 · **E-mail:** kontakt@nextsolutions.studio

Rozmowa online (45 min), terminy na żywo:

call.nextsolutions.studio/book/sebastian/deepdive?lang=pl

Wersja internetowa tej oferty, z działającymi demonstracjami: festiwal-oferta.nextsolutions.studio

NextSolutions Studio · oferta dla Dolnośląskiego Festiwalu Nauki

Dokument roboczy · 6 września 2026