

WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI, ELEKTRONIKI, INFORMATYKI
I AUTOMATYKI POLITECHNIKI ŁÓDZKIEJ.



ZAPRASZA DO WZIĘCIA UDZIAŁU W

XIII Ogólnopolskim
Konkursie Informatycznym
„InfoSukces”
- poziom ponadpodstawowy



Infosukces

Pod patronatem Oddziału Łódzkiego PTI oraz Oddziału Łódzkiego ACM



Lodz **acm** Chapter



REGULAMIN

XIII Ogólnopolskiego Konkursu Informatycznego dla szkół ponadpodstawowych „InfoSukces”

§ 1

Cele konkursu

Główne cele Konkursu „InfoSukces” to:

- inspirowanie młodzieży szkół ponadpodstawowych do głębszego zainteresowania się informatyką i wykorzystywania poznanych reguł w sytuacjach typowych oraz nowych (problemowych),
- motywowanie uczniów do bardzo dobrego przygotowania się do egzaminu dojrzałości poprzez stworzenie możliwości ciągłego sprawdzania swojej wiedzy,
- propagowanie wśród uczniów nowoczesnych technik informatycznych służących rozwojowi logicznego myślenia oraz nauk ścisłych,
- zachęcanie szkół do wspierania i rozwijania informatycznych zainteresowań uczniów oraz do zwrócenia uwagi na możliwości wykorzystania nowoczesnych narzędzi informatycznych w procesie dydaktycznym.

§ 2

Organizatorzy

1. Organizatorem Konkursu „InfoSukces” jest *Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej*.
2. Dziekan Wydziału Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej powołuje Komisję Konkursową czuwającą nad przebiegiem Konkursu. W skład Komisji Konkursowej wchodzi przedstawiciele Wydziału Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej oraz przedstawiciele sponsorów.

§ 3

Uczestnicy konkursu

Uczestnikiem Konkursu może być każdy uczeń szkoły ponadpodstawowej zlokalizowanej na terenie Polski.

Zgłoszenie Uczestnika musi spełniać następujące kryteria:

1. Uczestnik zgłosi się do Konkursu poprzez zapisanie się do konkursu "INFOSUKCES Liceum" i wypełnienie na stronie www.infimat.p.lodz.pl do dnia **23 grudnia 2025r.**, następujących danych:
 - Adres email – adres email jest jednocześnie identyfikatorem, który służy do dalszej komunikacji z organizatorami
 - Imię
 - Nazwisko
 - Data urodzenia
 - Nazwa i adres szkoły
 - Imię i Nazwisko Opiekuna (nauczyciela przygotowującego do konkursu)
 - Numer telefonu (do wiadomości organizatorów i ułatwienia kontaktu w przypadkach wymagających bezzwłocznego kontaktu)
2. Rejestracja w konkursie jest równoznaczna ze zgodą na przetwarzanie danych osobowych wyłącznie do celów konkursowych i zgodę na publikację pracy na stronach Politechniki Łódzkiej z podaniem autorstwa.



3. Szkoła, której uczniowie biorą udział w konkursie ma prawo do umieszczenia stosownych informacji oraz odpowiednich znaków graficznych Konkursu na stronie internetowej szkoły oraz w materiałach promocyjnych.

§ 4

Harmonogram konkursu

Konkurs odbywa się zgodnie z następującym harmonogramem

- 1 października 2025 r. – rozpoczęcie Konkursu „InfoSukces”, rozpoczęcie I etapu rywalizacji.
- 1 października 2025 r. – 23 grudnia 2025r. - rejestracja uczestników indywidualnych
- 23 grudnia 2025 r. – nadesłanie zadań konkursowych I etapu
- 25 lutego 2026 r. – ogłoszenie listy uczestników zakwalifikowanych do II etapu
- 16 marca 2026 r. – przeprowadzenie II etapu konkursu w siedzibie organizatora
- 16 marca 2026 r. – rozegranie III etapu – finału konkursu w siedzibie organizatora
- kwiecień 2026 r. – ogłoszenie wyników konkursu

§ 5

Przebieg i zasady konkursu

Konkurs składa się z 3 etapów rywalizacji, polegających na:

1. **Etap I szkolny** – do 23 grudnia 2025 r.

- Temat zadania etapu kwalifikacyjnego: **"Sztuczna inteligencja w edukacji"**. W ramach tego zadania należy wykonać prezentację lub grę opisującą wirtualną rzeczywistość, która oferuje wiele możliwości i potencjalnych korzyści.
- Nie dopuszcza się prezentacji wykonanych przy użyciu narzędzi sztucznej inteligencji.
- Zadanie polega na opracowaniu i przesłaniu na adres organizatora autorskiego projektu związanego z tematem zadania. Projekt może być wykonany dowolną techniką informatyczną z użyciem komputera. Dodatkowe punkty można zdobyć wykonując zadanie z wykorzystaniem środowiska programowania wizualnego SCRATCH (www.scratch.mit.edu).
- Wykonaną pracę należy przesłać w terminie do 23 grudnia 2025r. na adres e-mail konkurs-weeia@info.p.lodz.pl lub na nośniku USB na adres:

dr hab. inż. Ewa Korzeniewska, prof. uczelni

**Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki Automatyki Politechniki Łódzkiej
ul. Stefanowskiego 18, 90-537 Łódź**

z dopiskiem „Konkurs informatyczny InfoSukces”

- Nadesłane prace oceniać będzie Komisja Konkursowa.
- Ocenie podlegać będą wysiłek programistyczny (20 pkt), estetyka wykonania (20 pkt) oraz oryginalność wykonania (20 pkt). Na tym etapie maksymalnie można uzyskać 60 pkt.
- Do II etapu zakwalifikowani zostaną uczniowie, którzy na I etapie uzyskali 50% maksymalnej liczby punktów.
- Wyniki I etapu zostaną ogłoszone na stronie www.weeia.p.lodz.pl w formie listy uczestników zakwalifikowanych do II etapu

2. **Etap II rejonowy** – 16 marca 2026 r., godz. 9.00 – 11.00



- Rejestracja uczestników II etapu od godz. 8.30 – budynek A10, Kampus A Politechniki Łódzkiej, Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki, Łódź, ul. Stefanowskiego 18.
- W etapie drugim uczniowie będą rozwiązywali w siedzibie organizatora w warunkach kontrolowanej samodzielności test składający się z 20 pytań zamkniętych.
- Wszystkie zadania zostaną ułożone na podstawie obowiązującego aktualnie zestawu wymagań egzaminacyjnych zawartych w informatorze maturalnym z informatyki.
- Podczas II etapu Uczestnikom konkursu sprzęt zapewni Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej.
- Do finału - etapu III zostaną zakwalifikowani uczniowie, którzy uzyskali 70% maksymalnej liczby punktów w trakcie etapu II lub maksymalnie 10 najlepszych, a decyzję co do listy finalistów podejmuje Komisja w oparciu o wyniki uzyskane przez uczestników w II etapie konkursu.
- Wyniki II etapu zostaną ogłoszone przez Komisję Konkursową niezwłocznie po jego zakończeniu.

3. Etap III – finałowy – 16 marca 2026 r., godz. 12.00 – 14.00

- Etap finałowy odbędzie się w siedzibie organizatora, w miejscu rozgrywania II etapu.
- Finałowym zadaniem konkursowym będzie rozwiązanie w określonym czasie postawionego przed uczestnikami problemu.
- Do rozwiązania problemu należy będzie wykorzystać środowisko programowania wizualnego SCRATCH.
- Przy ocenie zaproponowanego rozwiązania będą brane pod uwagę elementy merytoryczne, tj. m. in. stosowanie podejścia algorytmicznego (20 pkt), pomysłowość (20 pkt) oraz czas jego opracowania (10 pkt).
- Podczas III etapu Uczestnikom konkursu sprzęt zapewni Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej.
- Po zakończeniu III etapu – finału konkursu, Komisja Konkursowa wyłoni laureatów, czyli osoby które uzyskały 70% możliwych punktów w III etapie.
- Ogłoszenie wyników nastąpi w kwietniu, podczas uroczystej gali, na której zostaną rozdane nagrody dla zwycięzców konkursu.

§ 6

Punktacja

1. Punkty w Konkursie przyznawane są na III etapach.
2. O zwycięstwie indywidualnym w całym Konkursie decyduje lokata zajęta w III etapie - finale konkursu. Tak więc, ostateczna klasyfikacja indywidualna konkursu tworzona jest wyłącznie na podstawie lokat w III etapie - finale Konkursu.

§ 7

Nagrody

1. Wszyscy finaliści otrzymają dyplomy uznania.
2. Opiekunowie finalistów otrzymują dyplomy uznania.
3. Szkoły uczestniczące w konkursie otrzymują dyplomy uznania.
4. Laureaci konkursu uzyskają certyfikat uprawniający do ubiegania się o przyjęcie na pierwszy rok studiów I stopnia w Politechnice Łódzkiej z pominięciem postępowania kwalifikacyjnego zgodnie z uchwałą Senatu Politechniki Łódzkiej nr 86/2019 ze zmianami wprowadzonymi



uchwałami nr 54/2020 oraz 14/2021, 23/2021, 37/2022, 49/2023, 50/2023, 51/2023, 41/2024, 42/2024, 65/2025 oraz 66/2025.

§ 8

Postanowienia końcowe

1. Udział w konkursie jest dobrowolny.
2. Nie jest przewidziane uruchomienie dodatkowego terminu dla Uczestników, którzy z jakichkolwiek przyczyn nie będą mogli przystąpić do terminów wyznaczonych przez organizatora.
3. W szczególnych przypadkach podane w harmonogramie daty i godziny mogą ulec zmianie. W przypadku nastąpienia jakichkolwiek zmian dat lub godzin organizator niezwłocznie poinformuje o tym fakcie Uczestników Konkursu.
4. Podstawową formą organizacji II i III etapu konkursu jest forma stacjonarna, jednak w przypadku ograniczenia pracy stacjonarnej szkół, II sesja konkursowa zostanie rozegrana w formie zdalnej z wykorzystaniem platformy infimat.p.lodz.pl. III sesja zostanie przeprowadzona również zdalnie z wykorzystaniem poczty elektronicznej. Finałiści otrzymają informacje na temat sposobu przeprowadzenia tego etapu na adres mailowy podany przy rejestracji do konkursu. O takiej formie przeprowadzenia sesji uczestnicy sesji finałowej zostaną poinformowani mailowo na adres podany przy rejestracji do konkursu na platformie konkursowej infimat.p.lodz.pl oraz za pomocą komunikatu na stronie www.weeia.p.lodz.pl
5. W przypadku awarii systemu komputerowego organizatora, sesja może zostać uznana za nieważną i może zostać odwołana lub zorganizowana ponownie. Decyzje w tej sprawie podejmuje Komisja konkursowa. Organizator nie ponosi odpowiedzialności za problemy związane z przesłaniem informacji do systemu konkursowego infimat.p.lodz.pl. Na wypadek awarii systemu i zaistnienia konieczności przesłania potwierdzenia odpowiedzi na pytania konkursowe, uczestnicy konkursu, proszeni są o robienie zrzutów ekranu odpowiedzi do zadań. Ewentualne reklamacje mogą być składane wyłącznie w przypadku przesłania do organizatorów ww. zrzutów ekranu.
6. Nadzór nad przebiegiem konkursu sprawuje Komisja Konkursowa.
7. Wszelkie kwestie sporne rozstrzyga Dziekan Wydziału Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej lub Przewodniczący komisji konkursowej.

§ 9

Informacje dodatkowe

1. Oficjalne informacje nt. Konkursu „InfoSukces” będą dostępne na stronach Wydziału Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej: <http://www.weeia.p.lodz.pl/>
2. Dokumentację oraz przykładowe projekty wykonane w środowisku SCRATCH można znaleźć na następujących stronach: <http://scratch.mit.edu/>
3. Informacje dodatkowe dotyczące środowiska SCRATCH można znaleźć pod adresem: <http://www.enauczanie.com/narzedzia/scratch>
4. Bezpłatny podręcznik programowania w tym środowisku w wersji elektronicznej pt. „Programowanie wizualne dla każdego” można pobrać z witryny: <http://scratched.media.mit.edu/sites/default/files/scratch%20v20130208.pdf>
5. Administratorem danych osobowych jest Organizator. Dane osobowe przekazane Organizatorowi przez uczestników konkursu będą przez niego przetwarzane w celu realizacji konkursu oraz w celach dowodowych, statystycznych. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże warunkiem udziału w konkursie jest zgoda na przetwarzanie danych



XIII Ogólnopolski Konkurs Informatyczny
dla szkół ponadpodstawowych
InfoSukces



osobowych. Każdy uczestnik posiada prawo dostępu do swoich danych osobowych oraz do ich poprawiania. Dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 1781 r. ze zmianami) jedynie w związku z przeprowadzeniem niniejszego konkursu.