

ZARZĄDZENIE NR 87/2018
Łódzkiego Kuratora Oświaty
z dnia 14 września 2018 r.

w sprawie zatwierdzenia regulaminu Ogólnopolskiego Tematycznego Konkursu Informatycznego „InfoSukces” dla uczniów gimnazjów, uczniów dotychczasowych gimnazjów pobierających naukę w innych typach szkół oraz dla uczniów siódmych i ósmych klas szkół podstawowych w roku szkolnym 2018/2019

Na podstawie art. 51 ust. 1 pkt. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (Dz. U. z 2018 poz.996, poz. 1000 i poz. 1290) w związku z § 1-5 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 29 stycznia 2002 r. w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzania konkursów, turniejów i olimpiad (Dz. U. Nr 13, poz. 125, Dz. U. z 2009 r. Nr 126 poz. 1041, Dz. U. z 2014 poz. 1290), § 2 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 18 sierpnia 2017 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzania konkursów, turniejów i olimpiad (Dz. U. z 2017 r. poz. 1580) oraz § 4 ust. 2 pkt 8 regulaminu organizacyjnego Kuratorium Oświaty w Łodzi ustalonego Zarządzeniem Nr 118/2017 Łódzkiego Kuratora Oświaty z dnia 29 grudnia 2017 r., zarządzam, co następuje:

§ 1

Zatwierdzam Regulamin Ogólnopolskiego Tematycznego Konkursu Informatycznego „InfoSukces” dla uczniów gimnazjów, uczniów dotychczasowych gimnazjów pobierających naukę w innych typach szkół oraz dla uczniów siódmych i ósmych klas szkół podstawowych w roku szkolnym 2018/2019, stanowiącego Załącznik do niniejszego rozporządzenia.

§ 2

Nadzór nad wykonaniem zarządzenia powierzam Dyrektorowi Wydziału Rozwoju Edukacji.

§ 3

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.



ŁÓDZKI KURATOR OŚWIATY
dr Grzegorz Wierzchowski

STARSZY WIZYTATOR

mgr inż. Teresa Lasota

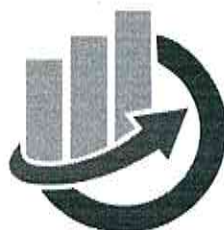
DYREKTOR
Wydziału Rozwoju Edukacji
Dorota Derecka

ŁÓDZKI KURATOR OŚWIATY
ORAZ
WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI, ELEKTRONIKI, INFORMATYKI
I AUTOMATYKI POLITECHNIKI ŁÓDZKIEJ



ZAPRASZAJĄ DO WZIĘCIA UDZIAŁU W

VI Ogólnopolskim
Konkursie Informatycznym
„InfoSukces”



Infosukces

Pod patronatem Oddziału Łódzkiego PTI oraz Oddziału Łódzkiego ACM



Lodz **acm** Chapter

§ 1**Cele konkursu**

Główne cele Konkursu „InfoSukces” to:

- inspirowanie młodzieży szkół gimnazjalnych do głębszego zainteresowania się informatyką i wykorzystywania poznanych reguł w sytuacjach typowych oraz nowych (problemowych),
- 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**Zakres materiału obowiązujący na konkursie**

Wszystkie zadania zostaną ułożone na podstawie obowiązującej aktualnie podstawy programowej nauczania informatyki w gimnazjum.

§ 3**Organizatorzy**

1. Organizatorem Konkursu „InfoSukces” jest *Łódzki Kurator Oświaty* oraz *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 Łódzkiego Kuratora Oświaty, Wydziału Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej wydelegowani przez Dziekana Wydziału oraz przedstawiciele sponsorów.

§ 4**Uczestnicy konkursu**

Uczestnikiem Konkursu może być każdy uczeń gimnazjum, dotychczasowego gimnazjum lub 7 bądź 8 klasy szkoły podstawowej z terenu całej Polski.

Zgłoszenie Uczestnika musi spełniać następujące kryteria:

1. Uczestnik zgłosi się do Konkursu poprzez zapisanie się do konkursu "INFOSUKCES" i wypełnienie danych na stronie www.infimat.p.lodz.pl do dnia **23 grudnia 2018**:
 - Adres email – adres email jest jednocześnie identyfikatorem, który służy do dalszej komunikacji z organizatorami
 - Imię
 - Nazwisko
 - Numer PESEL
 - Miejsce urodzenia (ważne ze względu na dane umieszczane w wystawianych finalistom i laureatom zaświadczeniach)
 - Nazwa 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.
 - Nazwa szkoły
 - Imię i Nazwisko Opiekuna (nauczyciela przygotowującego do konkursu)
 - Numer telefonu (do wiadomości organizatorów i ułatwienia kontaktu w przypadkach wymagających bezzwłocznego kontaktu)
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.

§ 5

Harmonogram konkursu

Konkurs odbywa się zgodnie z następującym harmonogramem

- 1 października 2018 – rozpoczęcie Konkursu „InfoSukces”, rozpoczęcie I etapu rywalizacji.
- 2 października 2018 – 23 grudnia 2018 - rejestracja uczestników indywidualnych
- 23 grudnia 2018 – nadesłanie zadań konkursowych I etapu
- 25 lutego 2019 – ogłoszenie listy uczestników zakwalifikowanych do II etapu
- 15 marca 2019 – przeprowadzenie II etapu konkursu w siedzibie organizatora
- 15 marca 2019 – rozegranie III etapu – finału konkursu w siedzibie organizatora
- kwiecień 2019 – ogłoszenie wyników konkursu

§ 6

Przebieg i zasady konkursu

Konkurs składa się z 3 etapów rywalizacji, polegających na:

1. **Etap I szkolny** – do 23 grudnia 2018

- Temat zadania etapu kwalifikacyjnego: **"Internet rzeczy"**. W ramach tego zadania należy wykonać prezentację lub grę opisującą na czym polega Internet rzeczy oraz gdzie ma lub będzie miał zastosowanie.
- 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 2018 na adres e-mail konkurs-weeia@info.p.lodz.pl lub na płycie CD/DVD na adres:
dr inż. Ewa Korzeniewska
Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki Automatyki Politechniki Łódzkiej
ul. Stefanowskiego 18/22, 90-924 Łódź
z dopiskiem „Konkurs informatyczny InfoSukces”
- Nadesłane prace oceniać będzie Komisja Konkursowa.
- Ocenie podlegać będą wysiłek programistyczny (20pkt), estetyka wykonania (20pkt) oraz oryginalność wykonania (20pkt). 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** – 15 marca 2019, godz. 9.00 – 11.00
- Rejestracja uczestników II etapu od godz. 8.30.
 - W etapie drugim uczniowie będą rozwiązywali w siedzibie organizatora w warunkach kontrolowanej samodzielności test składający się z 20 pytań zamkniętych.
 - Zakres programowy testu dla gimnazjów - podstawy informatyki z elementami logicznego myślenia;
 - 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** – 15 marca 2019, godz. 12.00 – 14.00
- Etap finałowy odbędzie się w siedzibie organizatora.
 - 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 (20pkt), pomysłowość (20pkt) oraz czas jego opracowania (10pkt).
 - 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.

§ 7

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 co jest równoznaczne z tym, że ostateczna klasyfikacja indywidualna konkursu tworzona jest wyłącznie na podstawie lokat w III etapie - finale Konkursu.

§ 8

Komisje konkursowe

1. Ustala się następujący tryb powoływania komisji konkursowych:
 - a) Wojewódzka Komisja Konkursowa powołuje Łódzki Kurator Oświaty.
 - b) Rejonowe Komisje Konkursowe powołuje Wojewódzka Komisja Konkursowa.



- c) Szkolne Komisje Konkursowe powołują dyrektorzy szkół.
 - d) Eliminacje szkolne przeprowadza Szkolna Komisja Konkursowa.
 - e) Eliminacje rejonowe przeprowadza Rejonowa Komisja Konkursowa.
 - f) Eliminacje konkursowe finałowe przeprowadza Wojewódzka Komisja Konkursowa.
2. Do zadań Wojewódzkiej Komisji Konkursowej należy między innymi:
- a) Przygotowanie i przeprowadzenie konkursu od etapu szkolnego do jego zakończenia na terenie całego województwa.
 - b) Koordynacja prac poszczególnych komisji konkursowych.
 - c) Przygotowanie regulaminu konkursu i przedstawienie go do zatwierdzenia przez Łódzkiego Kuratora Oświaty.
 - d) Przygotowanie zadań konkursowych wraz z kryteriami oceniania i szczegółową punktacją na stopień szkolny, rejonowy i wojewódzki oraz ich przekazanie komisjom szkolnym i rejonowym w sposób gwarantujący tajność danych do chwili rozpoczęcia eliminacji na poszczególnych stopniach.
 - e) Ustalenie miejsca przeprowadzania eliminacji szkolnych, rejonowych i finału wojewódzkiego oraz wskazanie miejsca zakończenia konkursu.
 - f) Weryfikacja i zatwierdzanie wyników konkursu stopnia szkolnego, rejonowego oraz wojewódzkiego.
 - g) Wnioskowanie do Łódzkiego Kuratora Oświaty o przyznanie tytułu laureata lub finalisty uczestnikom finału wojewódzkiego, którzy uzyskali co najmniej minimum punktów ustalonych dla danego tytułu.
 - h) Wypisanie zaświadczenia dla finalistów i laureatów zgodnie z wymaganiami zawartymi w odpowiednim rozporządzeniu oraz przesłanie do podpisu Łódzkiemu Kuratorowi Oświaty.

§ 9

Tryb odwoławczy od decyzji Komisji Konkursowych.

1. Uczestnicy, ich rodzice (prawni opiekunowie) i nauczyciele mają prawo wglądu do prac ocenionych przez komisje poszczególnych stopni. Przegląd pracy konkursowej odbywa się w obecności osoby wyznaczonej przez organizatora konkursu.
2. Zastrzeżenie w zakresie sprawdzania i oceniania prac może wnieść pisemnie lub elektronicznie uczeń za pośrednictwem rodziców (prawnych opiekunów) lub jego rodzice (opiekunowie prawni).
3. Ustala się następujące zasady wnoszenia (za pośrednictwem dyrektora szkoły) przez uczestników konkursów zastrzeżeń w zakresie sprawdzania i oceniania prac:
 - a) po stopniu szkolnym - do komisji rejonowej za pośrednictwem przewodniczącego SKK; zastrzeżenie rozpatruje zespół powołany przez przewodniczącego RKK; decyzja zespołu jest ostateczna,
 - b) po stopniu rejonowym - do komisji wojewódzkiej za pośrednictwem przewodniczącego RKK; zastrzeżenie rozpatruje zespół powołany przez przewodniczącego WKK; decyzja zespołu jest ostateczna,
 - c) po stopniu wojewódzkim - do Zarządu Stowarzyszenia Nauczycieli Fizyki Ziemi Łódzkiej. Zastrzeżenie rozpatruje zespół odwoławczy powołany przez Prezesa Stowarzyszenia Nauczycieli Fizyki Ziemi Łódzkiej, w skład którego wchodzi wizytator Łódzkiego Kuratorium Oświaty. Decyzja zespołu jest ostateczna. Zespół rozpatruje zastrzeżenia wniesione do konkretnych punktów pracy konkursowej, a nie dokonuje ponownej weryfikacji całej pracy.

4. Zastrzeżenia mogą być wniesione w terminie 3 dni roboczych od ogłoszenia wyników po poszczególnych stopniach konkursów.
5. Zastrzeżenia winny być rozpatrzone w terminie 5 dni roboczych od daty wpływu.

§ 10

Nagrody

1. Laureaci konkursu oraz wyróżnieni finaliści (o liczbie wyróżnień decyduje Komisja Konkursowa) otrzymują cenne nagrody rzeczowe w postaci nowoczesnego sprzętu teleinformatycznego, ufundowane przez Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej oraz sponsorów konkursu.
2. Przewiduje się nagrody dla 3 najlepszych uczniów szkół gimnazjalnych, którzy zdobyli największą sumaryczną liczbę punktów.
3. Wszyscy finaliści otrzymają dyplomy uznania.
4. Opiekunowie finalistów otrzymują dyplomy uznania oraz listy gratulacyjne.

§ 11

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. Nadzór nad przebiegiem konkursu sprawuje Komisja Konkursowa.

§ 12

Obowiązująca literatura

1. Podręczniki i zbiory zadań dopuszczone do użytku szkolnego przez Ministerstwo Edukacji Narodowej z zakresu informatyki na poziomie gimnazjum (III etap edukacji)
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. Więcej informacji nt. podstawy programowej z Informatyki oraz Technologii Informacyjnej można znaleźć w rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 23 grudnia 2008 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz kształcenia ogólnego w poszczególnych typach szkół (Dz. U. z 2009 r. Nr 4, poz. 17 z późn. zm.).

§ 13

Uprawnienia laureatów i finalistów konkursów

Laureaci i finaliści etapu wojewódzkiego otrzymują punkty, uwzględniane w postępowaniu rekrutacyjnym, zgodnie z § 6 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 14 marca 2017 r. (Dz. U. 2017 r. poz. 586) w sprawie przeprowadzania postępowania rekrutacyjnego

oraz postępowania uzupełniającego na lata szkolne 2017/2018 – 2019/2020 do trzyletniego liceum ogólnokształcącego, czteroletniego technikum i branżowej szkoły I stopnia, dla kandydatów będących absolwentami dotychczasowego gimnazjum, wydane na podstawie art. 367 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. – Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo oświatowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 60) oraz zgodnie z § 6 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 marca 2017 r. (Dz. U. 2017 r. poz. 610) w sprawie przeprowadzania postępowania rekrutacyjnego oraz postępowania uzupełniającego do publicznych przedszkoli, szkół i placówek.

§ 14

Postanowienia końcowe

Oficjalne informacje nt. Konkursu „InfoSukces” będą dostępne na stronie Wydziału Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej:
<http://www.weeia.p.lodz.pl/>

Wszelkie kwestie sporne rozstrzyga Przewodniczący Komisji Konkursowej.

ŁÓDZKI KURATOR OŚWIATY

dr Grzegorz Wierzchowski