

REGULAMIN

Konkurs Umiejętności Zawodowych

ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI

I. ORGANIZATOR

Konkurs Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI** organizowany jest w ramach projektu „SkillsComp: konkursy umiejętności szansą na rozwój kształcenia i szkolenia zawodowego” finansowanego ze środków europejskiego programu Erasmus+.

Projekt SkillsComp realizowany jest w międzynarodowym partnerstwie i ma na celu zwiększenie ilości i jakości partnerstw szkolno-biznesowych poprzez organizację konkursów umiejętności zawodowych. Projekt koncentruje się na szkołach branżowych i technikach, jako indywidualnych podmiotach, które mają potencjał planowania i realizacji konkursów umiejętności. Projekt promuje również międzynarodową inicjatywę WorldSkills, która pokazuje, jak ważne są umiejętności zawodowe i, co najważniejsze, motywuje młodych ludzi do nauki zawodu i osiągnięcia doskonałości w swoim fachu.

Środowisko pracy administratora systemów sieciowych IT może obejmować centra danych, centra operacji sieciowych, dostawców usług internetowych i centra danych, takie jak klimatyzowane serwerownie. Zdolność do komunikowania się, rozwiązywania problemów oraz badania i rozumienia najnowszych osiągnięć w branży jest najważniejsza.

Ich praca obejmuje świadczenie szerokiego zakresu usług, w tym wsparcie użytkowników, projektowanie, rozwiązywanie problemów oraz instalowanie, konfigurowanie i aktualizowanie zarówno systemów operacyjnych, jak i urządzeń sieciowych.

**Networking
Academy****WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

Organizatorem Konkursu

Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI**, zwanym dalej Organizatorem jest:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Technologii Eksploatacji
ul. Kazimierza Pułaskiego 6/10, 26-600 Radom

Przedstawiciel Organizatora:

Małgorzata Kowalska

tel. 48 364 92 06

e-mail: malgorzata.kowalska@itee.lukasiewicz.gov.pl

II. PARTNERZY

Partnerem Konkursu Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI** odpowiedzialnym za organizację i poziom merytoryczny Konkursu, zwanym dalej Partnerem jest:

a) Zespół Szkół Licealnych i Technicznych nr 1

ul. Wiśniowa 56, 02-520 Warszawa

Przedstawiciel Partnera:

Karolina Dołomisiewicz

e-mail: karolina.dolomisiewicz@tml.edu.pl

Partnerami merytorycznymi konkursu są:

a) Cisco Systems Poland Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 39B, 02-672 Warszawa

b) Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie

ul. Sucharskiego 2, 35-225 Rzeszów

III. POSTANOWIENIA OGÓLNE

Konkurs Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI** jest rywalizacją młodych informatyków z całej Polski. Zawody nawiązują formą do międzynarodowych konkursów EuroSkills i Worldskills, które promują

**Networking
Academy****WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI i ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

praktyczną naukę zawodu oraz

współpracę z przedsiębiorcami. Konkurs jest rywalizacją jednoosobową polskich uczniów i daje możliwość kwalifikacji do drużyny WorldSkills Poland i udziału w konkursie EuroSkills Herning 2025 w konkurencji IT Network Systems Administration.

Regulamin Konkursu **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI** reguluje zasady, warunki uczestnictwa i jest wiążący dla Organizatora i uczestników.

Prawo udziału w konkursie przysługuje wyłącznie osobom spełniającym warunki określone Regulaminem. Konkurs obejmuje swym obszarem terytorium Polski.

Organizator powołuje kapitułę Konkursu, w skład której wchodzi Ekspertiści pełniący rolę Sędziów. Kapituła jest ciałem doradczym Organizatora.

Regulamin obowiązuje od dnia ogłoszenia do odwołania.

Organizator oraz inne podmioty współpracujące z nim przy organizacji Konkursu, nie ponoszą odpowiedzialności za błędy i uchybienia osób lub podmiotów trzecich oraz wynikające z nich ewentualne opóźnienia, bądź nieprawidłowości w przebiegu Konkursu.

Uczestnictwo w Konkursie jest dobrowolne.

Wszelkie opisy Konkursu wykorzystane w materiałach reklamowych oraz promocyjnych mają wyłącznie charakter ogólny i informacyjny. Moc wiążącą posiada jedynie niniejszy Regulamin w całej swojej treści.

Organizator zastrzega sobie prawo dokonania zmian w niniejszym Regulaminie nie naruszając przy tym podstawowych zasad Konkursu.

Networking
Academy**WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

Wszelkie kwestie nieuregulowane
niniejszym Regulaminem regulują przepisy powszechnie obowiązującego
prawa polskiego.

Informacji dodatkowych w zakresie Regulaminu udzielają:

Małgorzata Kowalska, tel. 48 364 92 06

oraz

Karolina Dołomisiewicz, 22 646 44 98 (wew. 133)

IV. CELE I ZAKRES TEMATYCZNY KONKURSU

Celem Konkursu jest:

- pogłębianie wiedzy zawodowej związanej z projektowaniem, rozwiązywaniem problemów oraz instalowaniem, konfigurowaniem i aktualizowaniem zarówno systemów operacyjnych, jak i urządzeń sieciowych,
- doskonalenie umiejętności praktycznych w wybranym zawodzie: technik informatyk, technik teleinformatyk,
- kształtowanie umiejętności samodzielnego przyswajania wiedzy,
- zapoznanie z bieżącymi rozwiązaniami materiałowymi i technologicznymi w zakresie projektowania, rozwiązywania problemów oraz instalowania, konfigurowania i aktualizowania zarówno systemów operacyjnych, jak i urządzeń sieciowych,
- stworzenie możliwości rozwijania swoich zainteresowań i uzdolnień,
- przygotowanie do podjęcia pracy zawodowej,
- doskonalenie form i metod twórczej pracy nauczycieli z młodzieżą.

Zakres konkursu obejmie treści, wiedzę i umiejętności realizowane w programie kursów CCNA v7, takie jak instalacja, obsługa, konfiguracja i rozwiązywanie problemów w sieciach IPv4 i IPv6. A także konfiguracja komponentów sieciowych, takich jak przełączniki, routery i kontrolery bezprzewodowej sieci LAN; zarządzanie urządzeniami sieciowymi; oraz identyfikacja podstawowych zagrożeń bezpieczeństwa, jak również podstawy sieci programowalnych, automatyzacji i SDN.

**WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

Szczegółowy zakres zagadnień

dostępny jest w Załącznikach nr 9a i 9b.

V. UCZESTNICZY

Konkurs skierowany jest do uczniów szkół ponadpodstawowych, przyporządkowanych do branży teleinformatycznej (INF) na kierunkach kształcenia technik informatyk, technik teleinformatyk, niemających w dniu Finału konkursu ukończonych 20 lat.

Uczestnik konkursu umiejętności zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI**, bierze udział w konkursie indywidualnie.

VI. KONKURS

Konkurs Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI** składa się z III etapów:

Etap I Zgłoszenie online

Zgłoszenie uczestnictwa w Konkursie na stronie
<https://skillscomp.itee.radom.pl/>

Zgłoszenia należy wysłać do 12 grudnia 2023.

Każda szkoła/placówka może zgłosić maksymalnie 2 kandydatów. Szkoły przeprowadzają eliminacje we własnym zakresie. Organizator przewidział max. 100 miejsc w Etapie II (Półfinale). W przypadku, gdy liczba zgłoszeń będzie większa, decyduje kolejność ich nadsyłania.

Wraz z wysłaniem zgłoszenia uczestnictwa, zgłaszający akceptuje niniejszy Regulamin i deklaruje swój przyjazd na Finał, oraz na spotkanie integracyjne w wyznaczonym przez Organizatora terminie. Uczestnicy Konkursu oraz ich opiekunowie są zobowiązani do przekazania Organizatorowi swoich danych poprzez formularz zgłoszeniowy:

- nazwa i adres szkoły

Networking
Academy**WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

- dane uczestnika (imię i nazwisko, data urodzenia, numer telefonu, e-mail)
- dane opiekuna (imię i nazwisko, numer telefonu, e-mail)

Formularz zgłoszeniowy musi zostać wypełniony w całości, uwzględniając wszystkie wymagane przez Organizatora dane, informacje i załączniki.

Etap II Półfinał

Na tym etapie, uczestnik zobowiązany jest do wykonania i udokumentowania zadania półfinałowego wskazanego przez Organizatora. Półfinał odbędzie się **19 grudnia 2023** (Załącznik nr 2).

Wraz z treścią zadania zostaną udostępnione kryteria jego oceny.

Konkurencja półfinałowa oparta jest na wiedzy i umiejętnościach mieszczących się w ramach programu Cisco CCNA wersja 7. Składa się z części o charakterze projektowo – implementacyjnej oraz drugiej z zakresu rozwiązywania problemów.

Osoba biorąca udział w konkurencji półfinałowej potrzebować będzie komputer PC lub laptop z dostępem do Internetu oraz zainstalowanym oprogramowaniem:

- Cisco Packet Tracer 8.2.1
- Edytorem tekstu
- Przeglądarką Internetową

Opis przebiegu półfinału znajduje się w Załączniku nr 2.

Wyboru 7 finalistów dokona kapituła Konkursu spośród nadesłanych prac. Ogłoszenie listy finalistów nastąpi do **5 stycznia 2024**.

Praca niesamodzielna będzie zdyskwalifikowana.

Etap III
Finał**Networking**
Academy**WYŻSZA SZKOŁA**
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA
z siedzibą w Rzeszowie

Finał odbędzie się 20–22 marca 2024.

Finał będzie składał się z jednego zadania głównego, polegającego na samodzielnej konfiguracji przez uczestnika urządzeń i systemów sieciowych, oraz dwóch mniejszych zadań problemowych, w trakcie których zadaniem uczestnika będzie wprowadzenie zmian w istniejącej konfiguracji sieci oraz rozwiązanie wskazanych problemów.

Czas trwania Finału to 2 dni rywalizacji głównej oraz jeden dzień dedykowany na działania przygotowawcze oraz spotkanie integracyjne.

W Finale może wystartować maksymalnie 7 uczestników, wyłonionych w II etapie, z zastrzeżeniem, że z każdej szkoły kwalifikuje się max. 1 uczestnik.

Harmonogram Finału zawarty jest w Załączniku nr 4 do niniejszego Regulaminu.

Zadania konkursowe zostaną ocenione przez zespół Ekspertów powołany przez Organizatora Konkursu według arkusza oceny (Załącznik nr 5). Decyzje składu sędziowskiego są ostateczne i wiążące dla uczestników.

O zwycięstwie decyduje suma punktów (maksymalnie to 100 punktów) za wykonanie zadania konkursowego.

Wszystkie niezbędne informacje znajdują się na stronie organizatora pod adresem: <https://skillscomp.itee.radom.pl/>

VII. NAGRODY

Networking
Academy**WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

Zwycięzca Konkursu Umiejętności

Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI**, zostanie ogłoszony po zakończonym Konkursie.

Nagrodami w Konkursie są:

1. **nagroda główna:** uzyskanie tytułu „Najlepszego z Najlepszych”, co wiąże się z możliwością kwalifikacji do drużyny WorldSkills Poland i udziałem w konkursie EuroSkills Herning 2025 w Danii. Zwycięzca otrzyma również medal, certyfikat uczestnictwa oraz upominki;
2. **nagroda za zajęcie II miejsca:** medal, certyfikat uczestnictwa, upominki oraz miano pierwszego rezerwowego na zawody EuroSkills Herning 2025 w Danii;
3. **nagroda za zajęcie III miejsca:** medal, certyfikat uczestnictwa, upominki oraz miano drugiego rezerwowego na zawody EuroSkills Herning 2025 w Danii;

Organizator oraz Partnerzy mogą ufundować inne, dodatkowe nagrody dla laureatów.

Nagrody zostaną wydane zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych (Dz. U. 2018, poz. 1509 j.t. ze zm.). Zgodnie z art. 21 ust. 1 pkt 68 ustawy z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1243) wolne od podatku dochodowego są wartości wygranych w konkursach z dziedziny nauki, kultury, sztuki, dziennikarstwa i sportu, jeżeli jednorazowa wartość tych wygranych lub nagród nie przekracza kwoty 2000 zł.

W przypadku gdy jednorazowa wartość wygranej w Konkursie będzie przewyższać kwotę 2.000 złotych brutto, to nagrody wydawane w Konkursie będą podlegać opodatkowaniu zryczałtowanym 10% podatkiem dochodowym stosownie do art. 30 ust. 1 pkt 2 ustawy o PIT i do każdej nagrody zostanie przyznana dodatkowa nagroda pieniężna w wysokości 11,11% wartości brutto nagrody rzeczowej (w zaokrągleniu do pełnych złotych).

**Networking
Academy****WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

Dodatkowa nagroda pieniężna, nie zostanie wydana Uczestnikowi, lecz zostanie przeznaczona w całości na zapłatę zryczałtowanego podatku dochodowego, zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1243).

Organizator informuje, że przyjęcie nominacji oraz nagród przez uczestnika w ramach Konkursu Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI**, oznacza wyrażenie przez niego zgody na publikację, utrwalenie i zwielokrotnienie oraz publiczne wykorzystanie swojego wizerunku (ze wskazaniem imienia i nazwiska, miejscowości zamieszkania, szkoły) bez ograniczeń czasowych i terytorialnych w materiałach reklamowych Organizatora i podmiotów z nim współpracujących lub administrujących stronami internetowymi, portalami społecznościowymi Facebook, Twitter, itp., bez dodatkowego wynagrodzenia. Uczestnik ma prawo wycofać zgodę, lecz nie wpływa to na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej wycofaniem.

VIII. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Regulamin obowiązuje od dnia ogłoszenia do odwołania.

Organizator zastrzega sobie prawo do odwołania Konkursu bez podawania przyczyn, a także do odwołania Konkursu lub modyfikacji jego przebiegu i modyfikacji niniejszego Regulaminu w dowolnej chwili w przypadku zagrożeń wynikających z sytuacji epidemicznej, zdrowotnej, utrudnień w dostępie do komunikacji samochodowej, lotniczej lub pieszej, ograniczeń wynikających z decyzji organów państwowych, samorządowych lub decyzji innych podmiotów i instytucji (w tym w szczególności sponsorów).

Organizator, partner oraz inne podmioty współpracujące z nim przy organizacji Konkursu Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI**, nie ponoszą odpowiedzialności za błędy i uchybienia osób lub

Networking
Academy**WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

podmiotów trzecich i wyniki z nich

ewentualne opóźnienia, bądź nieprawidłowości.

Kapituła ocenia ilość i poprawność wykonanych zadań oraz czas ich wykonania.

Decyzja Kapituły jest ostateczna i niepodważalna.

Uczestnictwo w Konkursie Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI** jest dobrowolne.

Wszelkie opisy Konkursu Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI** wykorzystane w materiałach reklamowych oraz promocyjnych mają wyłącznie charakter ogólny i informacyjny. Moc wiążącą posiada jedynie niniejszy Regulamin w całej swojej treści.

Organizator:

- zapewnia (dwa noclegi) zakwaterowanie dla uczestników i opiekunów w obiekcie wybranym przez Organizatora;
- pokrywa koszty wyżywienia uczestników i opiekunów podczas 2 dni konkursowych (2 śniadania i 2 obiady)
- pokrywa koszt udziału uczestników i opiekunów w spotkaniu integracyjnym
- nie pokrywa kosztów dojazdu na Konkurs

IX. X. PRAWA AUTORSKIE

Uczestnicy Konkursu, gwarantując, że do przesłanej dokumentacji zadania półfinałowego (filmu i zdjęć) przysługują im odpowiednie prawa autorskie oraz prawa do wizerunku, umożliwiające ich reprodukcję, rozpowszechnianie i publikowanie.

Z tytułu złożonego oświadczenia uczestnicy przyjmują na siebie pełną odpowiedzialność prawną. W przypadku jakichkolwiek roszczeń ze strony

osób

Networking
Academy**WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI i ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

trzech uczestnicy, po

zawiadomieniu ich przez Organizatora, przystąpią do niezwłocznego wyjaśnienia sprawy oraz wystąpią przeciwko takim roszczeniom na własny koszt i ryzyko, a ponadto zaspokoją wszelkie uzasadnione roszczenia, a w razie ich zasądzenia od Organizatora, regresowo zwrócą całość pokrytych roszczeń oraz wszelkie związane z tym wydatki i opłaty, włączając w to koszty procesu i obsługi prawnej, a także naprawią wszelkie inne szkody wynikające z wyżej opisanych roszczeń osób trzech.

Uczestnicy w momencie otrzymania kwalifikacji do finału Konkursu Umiejętności Zawodowych **ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI SIECIOWYMI** przenoszą na Organizatora autorskie prawa majątkowe do przesłanych materiałów oraz prawa do rozpowszechniania opracowań, materiałów obejmujące, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, następujące pola eksploatacji: utrwalanie, zwielokrotnianie dowolną techniką, wprowadzanie do obrotu, wprowadzanie do pamięci komputera, publiczne wykonanie i publiczne odtwarzanie, wystawianie, wyświetlanie, najem, dzierżawa, nadanie za pomocą wizji lub fonii przewodowej albo bezprzewodowej przez stację naziemną, nadanie za pośrednictwem satelity, równoczesne i integralne nadanie utworu nadawanego przez inną organizację radiową lub telewizyjną, publikacja i dystrybucja poprzez Internet.

Uczestnicy upoważniają Organizatora, z prawem udzielania dalszych upoważnień, do wykorzystania wszelkich materiałów przekazanych przez uczestników dla celów konkursu, w szczególności wprowadzania ich do pamięci komputera lub innego urządzenia, przetwarzania materiałów oraz ich publikacji i rozpowszechniania w związku z konkursem, w okresie od otrzymania nominacji do finału konkursu, do ostatniego dnia miesiąca, w którym odbywa się konkurs.

X. PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

**Networking
Academy****WYŻSZA SZKOŁA
INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA**
z siedzibą w Rzeszowie

Administratorem danych

osobowych przetwarzanych w związku z konkursem jest Organizator tj. Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Technologii Eksploatacji, ul. Pułaskiego 6/10, 26-600 Radom, tel.: (48) 364-42-41, fax: (48) 364-47-60, adres poczty elektronicznej: instytut@itee.lukasiewicz.gov.pl. Dane przetwarzane będą przez Organizatora w celu i zakresie związanym z organizacją, przeprowadzeniem i rozliczeniem zgodnie z niniejszym Regulaminem. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale ich niepodanie uniemożliwia udział lub sędziowanie Konkursu.

Organizator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: iodo@itee.lukasiewicz.gov.pl, tel. (48) 364-42-41, wew. 294.

Dane osobowe uczestników i sędziów będą przetwarzane zgodnie z warunkami określonymi w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (OJ L 119, 4.5.2016, p. 1–88, RODO), polskimi przepisami przyjętymi w celu umożliwienia stosowania RODO, innymi obowiązującymi przepisami prawa oraz niniejszym Regulaminem.

Szczegółowe informacje zawarte są w załączniku nr 7 do Regulaminu (Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych i wykorzystaniu wizerunku) oraz załączniku nr 8 (Zgoda na wykorzystanie wizerunku).

XI. ZAŁĄCZNIKI

ZAŁĄCZNIK NR 1 ZGŁOSZENIE UCZESTNICTWA

ZAŁĄCZNIK NR 2 ZADANIE PÓŁFINAŁOWE udostępnione po zarejestrowaniu

ZAŁĄCZNIK NR 3 ZADANIE FINAŁOWE (opis, wytyczne dla uczestników, lista infrastruktury zapewniona przez Organizatora i Partnerów, lista dozwolonych narzędzi, które uczestnik może mieć ze sobą) udostępnione w dniu finału

ZAŁĄCZNIK NR 4 HARMONOGRAM FINAŁU wersja wstępna

ZAŁĄCZNIK NR 5 ARKUSZ OCENY zadania półfinałowego

ZAŁĄCZNIK NR 6 KODEKS ETYCZNY SĘDZIEGO

ZAŁĄCZNIK NR 7 KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH

ZAŁĄCZNIK NR 8 ZGODA NA WYKORZYSTANIE WIZERUNKU

ZAŁĄCZNIK NR 9a i 9b TEMATYKA KONKRSU (zakres wiedzy i umiejętności)