

**REGULAMIN
SKILLSPOLAND
KONKURENCJA BUDOWNICTWO CYFROWE**

1. ORGANIZATOR

1.1. Wyłącznym organizatorem SkillsPoland 2022, zwanym dalej Organizatorem jest:

Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Narodowa Agencja Programu Erasmus+
Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 463 10 00
e-mail: worldskillspoland@frse.org.pl

Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji jest fundacją Skarbu Państwa zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla miasta stołecznego Warszawy, Wydział XVI (Sygn. Akt XVI NS Rej. F 1647/93). Akt rejestracji dokonany był 11.10.1993 r. Fundacja działa na podstawie statutu oraz ustawy o fundacjach z dnia 6.04.1984 r.

oraz

SkillsPoland Sp. z o.o., Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa, NIP 7011034555, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców KRS pod numerem 0000899574 przez Sąd Rejonowy Miasta Stołecznego Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego zarejestrowana 19 maja 2021 r. z kapitałem zakładowym 400 000 zł.

1.2. Oficjalnym adresem kontaktowym jest:

Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Aleje Jerozolimskie 142A
02-305 Warszawa
tel. +48 22 463 10 00
e-mail: worldskillspoland@frse.org.pl
z dopiskiem: SkillsPoland 2022

2. PARTNER

2.1. Partnerem SkillsPoland 2022, zwanym dalej Partnerem jest:

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

- Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii Lądowej, ul. Warszawska 24, 31 155 Kraków, NIP: 675 000-62-57,
- Tech Data Polska Sp. z o.o., Oddział w Krakowie, ul. Conrada 51, NIP: 113-00-02-653, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS: 0000026816,
- AEC Design Sp. z o.o. s.k., ul. Głogowska 31, 01-743 Warszawa, NIP: 522 285 60 52 Wpisana do Rejestru Przedsiębiorców KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS pod numerem 0000279901.

3. POSTANOWIENIA OGÓLNE

- 3.1. Eliminacje Krajowe SkillsPoland 2022 (dalej: „Eliminacje”), są rywalizacją jednoosobową uczniów i studentów na terenie Polski i dają możliwość zdobycia kwalifikacji do drużyny polskiej podczas EuroSkills 2023 w konkurencji budownictwo cyfrowe.
- 3.2. Regulamin SkillsPoland 2022 (dalej: „Regulamin”), reguluje zasady, warunki uczestnictwa i jest wiążący dla Organizatora i Uczestników.
- 3.3. Prawo udziału w Eliminacjach, przysługuje wyłącznie osobom spełniającym warunki określone Regulaminem.
- 3.4. Eliminacje obejmują swym obszarem terytorium Rzeczypospolitej.
- 3.5. Organizator powołuje Kapitułę konkursu SkillsPoland 2022, w skład której wchodzi Eksperci powołani przez dyrektora biura WorldSkills Poland. Kapituła jest ciałem doradczym Organizatora.
- 3.6. Regulamin obowiązuje od dnia ogłoszenia do odwołania.
- 3.7. Organizator oraz inne osoby współpracujące z nim przy organizacji Eliminacji nie ponoszą odpowiedzialności za błędy i uchybienia osób lub podmiotów trzecich i wynikające z nich ewentualne opóźnienia, bądź nieprawidłowości w przebiegu eliminacji.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

- 3.8. Uczestnictwo w Eliminacjach jest darmowe i dobrowolne.
- 3.9. Wszelkie opisy Eliminacji wykorzystane w materiałach reklamowych oraz promocyjnych mają wyłącznie charakter ogólny i informacyjny. Moc wiążącą posiada jedynie Regulamin w całej swojej treści.
- 3.10. Organizator zastrzega sobie prawo dokonania zmian w niniejszym Regulaminie nie naruszając przy tym podstawowych zasad Eliminacji.
- 3.11. Wszelkie kwestie nieuregulowane niniejszym Regulaminem regulują przepisy powszechnie obowiązującego prawa polskiego.
- 3.12. Informacji dodatkowych w zakresie Regulaminu udziela przedstawiciel Organizatora:
- w kwestiach organizacyjnych: grzegorz.chrobak@frse.org.pl
 - w kwestiach merytorycznych: jacek.magiera@skillspoland.pl

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 **REGON** 010393032 **KRS** 0000024777

4. ELIMINACJE

4.1. SkillsPoland 2022 składa się z 3 etapów:

- **Etap I Wylonienie (przez szkoły, placówki lub pracodawców) kandydata**

Rekrutacja odbywa się za pomocą formularza online na stronie wydarzenia do 5 października 2022 r.

- **Etap II Wybór kandydatów do finału SkillsPoland 2022**

W Etap II ma wylonąć z grona wszystkich zarejestrowanych 6 osób zakwalifikowanych do finału Eliminacji Krajowych SkillsPoland 2022, konkurencja Budownictwo Cyfrowe.

Kwalifikacja odbędzie się na podstawie oceny wyników testu on-line dotyczącego metodyki BIM wg normy PN-EN ISO 19650-1 i -2 oraz wykonania zdalnie zadania konkursowego.

Test on-line będzie przeprowadzony na platformie elektronicznej Google Forms **w dniu 10 października 2022 roku o godzinie 9.00**. Aby przystąpić do testu konieczny jest dostęp on-line do Internetu i dowolna przeglądarka internetowa umożliwiająca pełną, interaktywną pracę w Google Forms. Zaleca się użycie najnowszych wersji przeglądarek: Google Chrome, Mozilla Firefox lub Microsoft Edge. Czas przewidziany na udzielenie odpowiedzi w teście to 30 minut, test będzie podzielony na 4 moduły:

- a. Proces informacyjny BIM stadium/poziomu dojrzałości 2 wg norm ISO 19650-1 i ISO 19650-2,
- b. Podstawowe dokumenty procesu informacyjnego BIM: PIR, AIR, EIR, BEP, TIDP, MIDP, MPDT, tabele LOIN/LOD/LOI, systemy klasyfikacji budowlanej,
- c. Koordynacja i zapewnienie jakości modeli BIM,
- d. BHP miejsca pracy projektanta i placu budowy.

Szczegóły dotyczące testu, adresy do pytań konkursowych i inne dane techniczne podane będą w komunikatach rozsyłanych pocztą elektroniczną oraz na stronie Eliminacji do **7 października 2022 roku**.

- **Etap III Finał Eliminacji Krajowych SkillsPoland 2022**

Wraz z wysłaniem Zgłoszenia, zgłaszający akceptuje Regulamin i deklaruje swój udział w Finale Eliminacji oraz na dwóch spotkaniach organizacyjnych w wyznaczonych przez organizatora terminach (jedno z nich odbędzie się w formule zdalnej, drugie odbędzie się na dzień przed Finałem).

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

5. FINAŁ

- 5.1. Finał SkillsPoland 2022 odbędzie się w dn. 23-25 listopada 2022 r. na terenie Centrum Wystawienniczo-Kongresowym AmberExpo, ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk.
- 5.2. Przewidywany czas trwania Eliminacji to trzy dni. W Eliminacjach może wystartować maksymalnie 6 kandydatów, wyłonionych w II etapie, tj. pre-eliminacjach.
- 5.3. Zadania konkursowe Uczestnicy wykonują indywidualnie. Niedopuszczalne jest używanie telefonów komórkowych i innych sprzętów elektronicznych z możliwością dostępu do Internetu, innych niż udostępnionych przez Organizatora, a także korzystanie z pomocy, konsultacji czy podpowiedzi osób trzecich. Korzystanie z niedozwolonej pomocy, o której mowa w zdaniu poprzednim skutkuje wykluczeniem Uczestnika z udziału w Konkursie.
- 5.4. Wytyczne opracowane przez zespół Ekspertów powołany przez Organizatora, opisujące zakres oczekiwanych umiejętności oraz tematy, które Uczestnik powinien opanować znajdują się w Załączniku nr 1 do Regulaminu.
- 5.5. Harmonogram Finału SkillsPoland 2022, zawarty jest w Załączniku nr 2 do niniejszego Regulaminu.
- 5.6. Zadania konkursowe SkillsPoland 2022, zostaną ocenione przez 3-osobowy zespół Ekspertów powołany przez Organizatora Konkursu. Kryteria oceny zawarte są w Załączniku nr 3 do Regulaminu.
- 5.7. O zwycięstwie w Finale SkillsPoland 2022 – konkurencja budownictwo cyfrowe, decyduje suma punktów (maksymalnie to 100 punktów) za wykonanie wszystkich zadań praktycznych.
- 5.8. Wszystkie niezbędne informacje znajdują się na stronie organizatora pod adresem: <https://worldskillspoland.org.pl>

6. UCZESTNICY

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 000024777

- 6.1. Konkurs skierowany jest do osób fizycznych, które do 5 września 2023 roku ukończą 18 lat i nie przekroczą 25 roku życia – uczniów, studentów i absolwentów kierunków oświatowych, takich jak m.in. architektura i kierunki pokrewne, budownictwo i kierunki pokrewne, inżynieria środowiska i kierunki pokrewne, geodezja, elektrotechnika itp. pracujących zawodowo lub uczących się.

7. NAGRODY

- 7.1. Zwycięzca SkillsPoland 2022, zostanie ogłoszony po zakończonym Konkursie.
- 7.2. Nagrodami w Konkursie są:
- **główna nagroda Finału SkillsPoland 2022: uzyskanie tytułu „Najlepszego z Najlepszych”.** Zwycięzca Konkurencji otrzyma również: medal, certyfikat uczestnictwa oraz możliwość reprezentowania Polski w konkursie EuroSkills Gdańsk 2023 wraz z opieką mentora, który przygotowuje Uczestnika merytorycznie do udziału w tym wydarzeniu przez okres do jego rozpoczęcia i będzie aktywnie współpracował z podmiotem, którego Uczestnik jest pracownikiem, uczniem lub studentem;
 - **nagroda za zajęcie II miejsca:** medal, certyfikat uczestnictwa oraz upominki oraz miano pierwszych rezerwowych na zawody EuroSkills Gdańsk 2023;
 - **nagroda za zajęcie III miejsca:** medal, certyfikat uczestnictwa oraz upominki oraz miano drugich rezerwowych EuroSkills Gdańsk 2023.
- 7.3. Organizator oraz Partnerzy SkillsPoland 2022, mogą ufundować inne, dodatkowe nagrody dla laureatów.
- 7.4. 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 (tj. 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.
- 7.5. 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.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

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). 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 (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1243).

- 7.6. Organizator informuje, że przyjęcie nominacji oraz nagród przez Uczestnika w ramach SkillsPoland 2022, 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.

8. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 8.1. Regulamin obowiązuje od dnia ogłoszenia do odwołania.
- 8.2. Organizator zastrzega sobie prawo do odwołania Konkursu bez podawania przyczyn, a także do modyfikacji jego przebiegu (w tym terminów) i modyfikacji Regulaminu w dowolnej chwili, w szczególności w przypadku zagrożeń wynikających z sytuacji epidemiologicznej, 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).
- 8.3. Organizator, Partner oraz inne podmioty współpracujące z nim przy organizacji SkillsPoland 2022, nie ponoszą odpowiedzialności za błędy i uchybienia osób lub podmiotów trzecich i wyniki z nich ewentualne opóźnienia, bądź nieprawidłowości.
- 8.4. Kapituła ocenia ilość i poprawność wykonanych zadań oraz czas ich wykonania.
- 8.5. Decyzja Kapituły jest ostateczna i niepodważalna.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

8.6. Uczestnictwo w SkillsPoland 2022 jest dobrowolne.

8.7. Uczestnikom spoza Gdańska Organizator:

- zapewnia (cztery doby) zakwaterowanie w obiekcie wybranym przez Organizatora;
- zwraca koszty podróży do wysokości kosztu biletu PKP w II klasie na trasie z miejsca zamieszkania Uczestnika do Gdańska
- nie zapewnia zakwaterowania oraz zwrotów kosztów podróży na pre-eliminacje;
- nie zapewnia zakwaterowania oraz zwrotów kosztów podróży Opiekunom.

9. PRAWA AUTORSKIE

9.1. Uczestnicy Konkursu gwarantują, że do przesłanych w związku z udziałem w Konkursie materiałów (np. ewentualnego materiału video zawierającego rozwiązanie zadania z Etapu II Konkurencji) przysługują im odpowiednie prawa autorskie oraz prawa do wizerunku, umożliwiające ich reprodukcję, rozpowszechnianie i publikowanie.

9.2. Z tytułu złożonego oświadczenia Uczestnicy przyjmują na siebie pełną odpowiedzialność prawną. W przypadku jakichkolwiek roszczeń ze strony osób trzecich Uczestnicy, po zawiadomieniu ich przez Organizatora, przystąpią do niezwłocznego wyjaśnienia sprawy oraz wystąpią przeciwko takim roszczeniom na własny koszt i ryzyko, a nadto 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 trzecich.

9.3. Uczestnicy upoważniają Organizatora oraz Partnerów Konkurencji budownictwo cyfrowe, wraz 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 trwania Konkursu.

9.4. W przedmiocie wyrażenia zgody na wykorzystanie przez Organizatora oraz Partnerów Konkurencji budownictwo cyfrowe, wizerunku Uczestnika, Uczestnik składa właściwe oświadczenie, którego wzór stanowi załącznik nr 5 do Regulaminu.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

10. PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

10.1. Administratorem danych osobowych przetwarzanych w związku z eliminacjami jest Organizator. Dane przetwarzane będą przez Organizatora w celu i zakresie związanymi z organizacją, przeprowadzeniem i rozliczeniem Konkursu zgodnie z Regulaminem. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale ich brak uniemożliwia udział w Konkursie. Organizator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: iod@frse.org.pl. Dane osobowe Uczestników 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 (zwane dalej: „RODO”), polskimi przepisami przyjętymi w celu stosowania RODO, innymi obowiązującymi przepisami prawa oraz Regulaminem. Szczegółowe informacje zawarte są w załączniku nr 5 do Regulaminu (Zgoda na wykorzystanie wizerunku) i załączniku nr 6 do Regulaminu (Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych).

11. ZAŁĄCZNIKI

11.1. Integralną częścią Regulaminu są:

- Załącznik nr 1: Opis zadań konkursowych, wytyczne dla Uczestników, lista infrastruktury zapewniona przez Organizatora i Partnerów, lista dozwolonych narzędzi, które Uczestnik może mieć ze sobą;
- Załącznik nr 2: Harmonogram;
- Załącznik nr 3: Karta Oceny;
- Załącznik nr 4: Zgoda na wykorzystanie wizerunku;
- Załącznik nr 5: Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych;
- Załącznik nr 6: Kodeks etyczny Kapituły Konkursowej.

ZAŁĄCZNIK NR 1

SkillsPoland 2022

Konkurencja budownictwo cyfrowe

Standardy konkurencji podczas SkillsPoland 2022

Zadania konkursowe Etapu nr II (kwalifikacje do finału w dniu 10 października 2022 r.) oraz Etapu nr III (Finał Krajowy SkillsPoland w konkurencji Budownictwo cyfrowe) obejmują zagadnienia opracowane jako podzbiór oficjalnego dokumentu organizacji WorldSkills International dla dyscypliny Digital Construction dla konkursu EuroSkills 2023 Gdańsk, opublikowanego w dokumentach „WorldSkills International. Construction and Building Technology - Digital Construction. Vocational Standard” (WSC2022_WSOS58_Digital_Construction.pdf, dostępnym w języku angielskim na stronie internetowej Worldskills.org:

<https://api.worldskills.org/resources/download/12484/14819/15746?l=en>.

Zadania konkursowe będą typu:

- test on-line prowadzony zdalnie na platformie Google Forms w Etapie nr II, zakresem pytań pokrywający sprawdzenie kompetencji dot. wiedzy uczestników z zakresu teoretycznego (np. standardy i normy BIM stadium/poziomu dojrzałości 2, procesy informacyjne BIM, koordynacja międzybranżowa, środowiska CDE, dokumenty procesów BIM: OIR, PIR, AIR, EIR, BEP, MPDT, TIDP/MIDP, standard informacyjny oraz metody i procedury wytwarzania informacji, ...) – 30 minut;
- autoprzedstawienie i konwersacja z jury konkursowym – Etap III - 10 minut; autoprzedstawienie będzie prowadzone z wykorzystaniem szablonu prezentacji typu Pecha-Kucha zredukowanej do 10 slajdów. Prezentujący musi przedstawić informacje o sobie i swoich osiągnięciach (portfolio) w zakresie BIM na 10 slajdach, każdy slajd może być wyświetlany przez 20 sekund (licznik czasu w szablonie prezentacji PowerPoint);
- zadań modelowania BIM 3D, modyfikacji modeli BIM wg dostarczonych wymagań informacyjnych, tworzenia komponentów BIM (rodziny Revit) i parametryzacja modeli/komponentów BIM, nasywanie informacjami komponentów BIM wg specyfikacji zamawiającego (EIR/PIR/AIR), koordynacji międzybranżowej, tworzenia dokumentacji technicznej w różnych formatach typu CAD, PDF i innych, wizualizacji,

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

animacji, zestawień informacji z modeli i zestawień informacji pochodnej (np. ślad węglowy elementów konstrukcji budynku, koszty utylizacji odpadów przy przebudowie budynków istniejących lub ich części itp.).

Uwaga 1: wymieniony powyżej zakres testowanych zagadnień jest jedynie ramowy, pełna lista kompetencji, które będą/mogą być testowane w zadaniach konkursowych podana jest w poniższej Tabeli nr 1.

Uwaga 2: autoprezentacja przeprowadzona będzie jedynie w języku angielskim.

Kryteria oceny:

Ocenie będą podlegały umiejętności podane w Tabeli nr 1 dla modułów 1 - 8, z przydziałem wag dla poszczególnych modułów podanych w nagłówkach Tabeli nr 1. Ponadto, w przypadku autoprezentacji, oceniane będą kompetencje miękkie i społeczne, w tym:

- weryfikacja znajomości języka angielskiego w zakresie pozwalającym na komunikację z jury, organizatorami i innymi uczestnikami konkursu EuroSkills 2023 Gdańsk, w przypadku zakwalifikowania się Uczestnika do finału konkursu;
- komunikacja i umiejętności interpersonalne.

W przypadku zadań praktycznych (modelowanie, modyfikowanie modeli, koordynacja, przygotowywanie dokumentacji technicznej, praca wg zlecenia zamawiającego) realizacja zadań konkursowych oprócz kompetencji typowych dla dyscypliny konkursu Budownictwo cyfrowe wymagać będzie także bazowych umiejętności i kompetencji ogólnobudowlanych oraz umiejętności i znajomości zasad pracy i konfiguracji sprzętu IT, w tym m.in.:

- znajomości zasad BHP na stanowisku pracy (ustawienie i konfiguracja stanowiska komputerowego, przestrzeganie zasad BHP w pracy z urządzeniami pod napięciem, znajomość i przestrzeganie zasad pracy z monitorami ekranowymi i pracy na stanowisku komputerowym itp.);
- znajomości zasad czytania i przygotowania dokumentacji technicznej budowlanej;
- umiejętność analizy rysunków technicznych i specyfikacji technicznych, oznaczeń i standardów budowlanych;
- rozwiązywania problemów koordynacji międzybranżowej;
- znajomości terminologii, norm i standardów budowlanych;
- znajomości norm i standardów rysunku technicznego;
- znajomości zasad pracy z mapą do celów projektowych i georeferencji projektów budowlanych;
- znajomości terminologii komputerowej;
- umiejętności pracy i zarządzania zasobami plików dyskowych, katalogów/folderów;
- umiejętności konfigurowania oprogramowania BIM;

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 526100645 REGON 010393032 KRS 000024777

- umiejętności przygotowania wydruków i pakietów dokumentacji w formatach PDF lub DWF.

***Uwaga:** Dostarczony dla Uczestników finału krajowego sprzęt komputerowy, sieci komputerowe i inne peryferia będą pod opieką wyznaczonych pracowników wsparcia technicznego, którym należy zgłaszać wszelkie problemy ze sprzętem w celu uniknięcia awarii/zniszczenia udostępnionych urządzeń oraz zachowania pełnego bezpieczeństwa Uczestników i innych osób przebywających w miejscu prowadzenia finału krajowego SkillsPoland 2022.*



FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

Tabela 1

| Moduł 1 – Organizacja i zarządzanie pracą – waga 10% | |
|--|---|
| Opis umiejętności - uczestnik powinien wiedzieć i rozumieć: | Opis umiejętności praktycznych - uczestnik powinien potrafić: |
| <ul style="list-style-type: none"> • Różne cele i zastosowania modelowania BIM • Normy obecnie stosowane i uznawane przez przemysł (ISO 19650-1 i 19650-2) • Przepisy dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa oraz najlepsze praktyki, w tym szczególne środki ostrożności podczas korzystania z monitora ekranowego (VDU) oraz w środowisku stacji roboczej (RSI) • Terminologia techniczna i symbole • Uznane systemy informatyczne i związane z nimi profesjonalne oprogramowanie do projektowania • Korelacja między celem informacji, a poziomem szczegółowości niezbędnym do komunikowania zamiarów projektowych z dokładnością i jasnością, odnosząc się do poziomów szczegółowości LOIN (LOD/LOI, w BIM Standard PL LOGD/LOMI). • Znaczenie skutecznej komunikacji i umiejętności interpersonalnych między współpracownikami, klientami i innymi powiązanymi profesjonalistami • Znaczenie utrzymania wiedzy i umiejętności w nowych i rozwijających się technologiach • Rola dostarczania innowacyjnych i kreatywnych rozwiązań problemów i wyzwań technicznych i projektowych • Znaczenie pracy zgodnie z wynikami i terminami BEP (Plan Wykonania BIM). • Znaczenie spełnienia wymagań klienta w pracy. | <ul style="list-style-type: none"> • Stosować międzynarodowe standardy i standardy, które są obecnie stosowane i uznawane przez branżę • Stosować i promować przepisy dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa oraz najlepszych praktyk w miejscu pracy • Uzyskać dostęp i mieć rozeznanie w standardowych bibliotekach komponentów i symboli • Używać i interpretować terminologię techniczną i symbole używane przy przygotowywaniu i prezentowaniu modeli informacyjnych, rysunków konstrukcyjnych i architektonicznych • Korzystać z uznanych systemów informatycznych i związanego z nimi profesjonalnego oprogramowania do projektowania, aby konsekwentnie tworzyć wysokiej jakości projekty • Rozwiązywać problemy z koordynacją, takie jak alerty otrzymane z powodu elementów współdzielonych, które zostały zmodyfikowane przez innych projektantów • Dostarczać wyników pracy, które spełniają wysokie standardy dokładności i przejrzystości w projektowaniu i prezentowaniu projektów oraz modeli informacyjnych potencjalnym użytkownikom • Skutecznie komunikować się i wykorzystywać umiejętności interpersonalne ze współpracownikami, klientami i innymi powiązanymi profesjonalistami, aby upewnić się, że proces modelowania BIM spełnia wymagania BEP |

| | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">• Opisać klientom i innym profesjonalistom rolę i cele BIM• Wyjaśnić złożone obrazy techniczne ekspertom i nie-ekspertom, podkreślając kluczowe elementy• Umieć wykonać dokładnie wymagane przez klienta (w EIR/BEP) wizualizacje tworzonego projektu |
|--|---|



FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

| Moduł 2 – Oprogramowanie i sprzęt IT – waga 5% | |
|--|--|
| Opis umiejętności - uczestnik powinien wiedzieć i rozumieć: | Opis umiejętności praktycznych - uczestnik powinien potrafić: |
| <ul style="list-style-type: none"> • Podstawy pracy w systemie operacyjnym Windows, aby móc prawidłowo używać i zarządzać plikami i oprogramowaniem komputerowym • Jak działają urządzenia peryferyjne wykorzystywane w procesie BIM • Jak wykonywać specjalistyczne operacje techniczne w ramach oprogramowania projektowego BIM • Sposoby pracy (workflow) dla projektów BIM • Ograniczenia formatów i możliwości modelowania szczegółów oprogramowania do projektowania BIM | <ul style="list-style-type: none"> • Włączyć sprzęt i aktywować odpowiednie oprogramowanie do modelowania • Skonfigurować/sprawdzić urządzenia peryferyjne, takie jak klawiatura i mysz • Korzystać z systemów operacyjnych i specjalistycznego oprogramowania do sprawnego tworzenia, zarządzania i przechowywania plików zarówno lokalnie, jak i w sieci lokalnej (Common Data Environment) • Korzystać z różnych technik uzyskiwania dostępu do poleceń oprogramowania CAD i korzystania z niego, takiego jak mysz, menu lub pasek narzędzi • Skonfigurować parametry oprogramowania |
| Moduł 3 – Interpretacja wymagań klienta (EIR/BEP) – waga 10% | |
| Opis umiejętności - uczestnik powinien wiedzieć i rozumieć: | Opis umiejętności praktycznych - uczestnik powinien potrafić: |
| <ul style="list-style-type: none"> • Jakie informacje zawierają wymagania klienta? • Znaczenie wymagań dotyczących wymiany informacji (EIR) • Znaczenie wymagań dotyczących informacji o zasobach (AIR) projektu • Odpowiednie i aktualne standardy branżowe • Jak pracować na podstawie planu wykonania BIM (BEP) z EIR • Jak tworzyć i edytować informacje BIM w ramach wspólnego środowiska danych (CDE) w całym cyklu życia budowy. • Znaczenie struktur plików i protokołów udostępniania w ramach CDE | <ul style="list-style-type: none"> • Zinterpretować wymagania klienta, aby móc określić: <ul style="list-style-type: none"> • Zarys wymagań projektu • Cele klienta • Lokalizacja • Pracować z BEP i EIR w celu spełnienia wymagań klienta i projektu • Tworzyć i edytować informacje BIM we współdzielonych folderach (CDE) zgodnie z BEP w całym cyklu życia projektu budowlanego. |

| Moduł 4 – Modelowanie – waga 25% | |
|---|---|
| Opis umiejętności - uczestnik powinien wiedzieć i rozumieć: | Opis umiejętności praktycznych - uczestnik powinien potrafić: |
| <ul style="list-style-type: none"> • Jakie programy są wykorzystywane w procesie modelowania BIM i współpracy międzybranżowej • Znaczenie zorganizowania obiektów BIM w grupy wg informacji dla danej dyscypliny, dzięki czemu można nimi zarządzać wizualnie • Jak tworzyć modele BIM (konstrukcyjne/architektoniczne) • Zasady rysunku technicznego • Jak uzyskać dostęp i korzystać z dokumentacji w projekcie BIM • Jak skonfigurować model BIM jako plik współdzielenia pracy (ang. worksharing) • Jak skonfigurować lokalizację i georeferencja projektu • Jak korzystać z folderów Work in Progress (WIP) środowiska CDE • Znaczenie wymiany informacji w punktach decyzyjnych/punktach zrzutu danych na kluczowych etapach projektu i znaczenie pracy zgodnie z wymogami BEP | <ul style="list-style-type: none"> • Otworzyć odpowiedni projektowy model informacyjny z odpowiedniego katalogu w CDE • Wypełnić właściwości projektu podanymi informacjami • Skonfigurować model jako plik współpracy zespołowej • Utworzyć zestaw robocze (worksets) • Ustawić lokalizację projektu • Utworzyć siatkę modelu konstrukcyjnego z zgrać ją ze współrzędnymi georeferencyjnymi • Utworzyć model BIM na podstawie/zgodnie z podanymi rysunkami 2D, w tym elementów otoczenia (trawniki, parkingi, drogi dojazdowe, chodniki itp.) • Zapisać model BIM z zalecanym widokiem początkowym • Zapisać model w CDE do użytku przez inne dyscypliny • Przestrzegać wymagań BEP, aby upewnić się, że zrzuty danych są dokonywane w odpowiednich folderach zgodnie z wymaganiami klienta/BEP. |
| Moduł 5 – Koordynacja – waga 15% | |
| Opis umiejętności - uczestnik powinien wiedzieć i rozumieć: | Opis umiejętności praktycznych - uczestnik powinien potrafić: |
| <ul style="list-style-type: none"> • Jak sfederować modele różnych dyscyplin w tym samym formacie • Czym jest kolizja twarda i jak korzystać z BEP, aby zapewnić spełnienie wymagań/obowiązków w zakresie zapewnienia jakości informacji • Jak generować raporty kolizji/koordynacyjne, jak przesyłać je przez CDE | <ul style="list-style-type: none"> • Federować modele projektów konstrukcyjnych, architektonicznych i specjalistycznych (instalacje) • Przeprowadzać inspekcje typu twardego zgodnie z BEP • Eksportować wyniki wszystkich testów zgodnie z BEP i wysłać do CDE • Zapisać do CDE i zlokalizować/zapisać w modelu |

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Jak skonfigurować, przeprowadzić i zarejestrować szczegóły inspekcji dla kolizji miękkich | <p>sfederowanym zauważone problemy, zgodnie z BEP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zapewnić jakość sfederowanego modelu poprzez dokonanie przeglądu wizualnego modelu hostowanego w CDE i wskazać ew. problemy (oznaczenie wprost w modelu sfederowanym, notatki, snapshoty itp.). • Nazwać widoki wg wymagań BEP |
| <p>Moduł 6 – Korygowanie/poprawianie modeli, zarządzanie zmianą - waga 15%</p> | |
| <p>Opis umiejętności - uczestnik powinien wiedzieć i rozumieć:</p> | <p>Opis umiejętności praktycznych - uczestnik powinien potrafić:</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Aktualne standardy dokumentacji BIM • Jak wypełnić komponenty modelu informacyjnego danymi strukturalnymi • Znaczenie system klasyfikacji elementów modelu i sposób uzupełniania modeli danymi klasyfikacyjnymi • Jak tworzyć szczegółowe rysunki w skali zgodnie z wymaganym standardem? • Jak wykonać dany detal według podanych standardów. | <ul style="list-style-type: none"> • zaktualizować modele informacyjne BIM w katalogu modeli opublikowanych • upewnić się, że wszystkie komponenty/zasoby modelu BIM zawierają wymagane dane zgodnie z dostarczonym uaktualnieniem wymagań standardu informacyjnego • dodać informację o klasyfikacji do komponentów modelu, wg wymagań BEP projektu • na podstawie skorygowanego sfederowanego modelu wygenerować zwymiarowane rysunki rzutów i elewacji |
| <p>Moduł 7 – Zestawienia/analityka danych – waga 15%</p> | |
| <p>Opis umiejętności - uczestnik powinien wiedzieć i rozumieć:</p> | <p>Opis umiejętności praktycznych - uczestnik powinien potrafić:</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Znaczenie tworzenia i ekstrakcji danych z modelu cyfrowego do wykorzystania przez interesariuszy w projekcie • Jak utworzyć plik parametru współdzielonego dla niestandardowych wymagań dotyczących danych | <ul style="list-style-type: none"> • Utworzyć plik parametrów współdzielonych z niestandardowymi parametrami dla wybranych elementów budynku • Utworzyć niestandardowe znaczniki opisowe (tagi), aby wizualnie wyrażać informacje techniczne z niestandardowych parametrów |

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Jak tworzyć harmonogramy/zestawienia informacji o projekcie z niestandardowymi polami danych • Jak używać filtrów z parametrami do wizualnego wyrażania niestandardowych wymagań dotyczących danych • Jak stworzyć wizualizację, która graficznie (kolorami) pokazuje wartości parametrów np. dla zgodności z regulacjami dot. wartości odporności ogniowej czy parametrów termicznych | <ul style="list-style-type: none"> • Tworzyć filtry widoków które z pomocą określonych kolorów pozwolą wizualnie wyrażać informacje techniczne z niestandardowych parametrów na zduplikowanych planach, przekrojach i przekrojach 3D • Tworzyć zestawienia informacji projektu, w tym z uwzględnieniem parametrów niestandardowych i relacji pochodnych |
|--|---|

| Moduł 8 – Wizualizacje – waga 5% | |
|---|---|
| Opis umiejętności - uczestnik powinien wiedzieć i rozumieć: | Opis umiejętności praktycznych - uczestnik powinien potrafić: |
| <ul style="list-style-type: none"> • Jak ważne jest umieć dokonać eksportu modelu informacyjnego w postaci fotorealistycznych renderów modelu w zadanej jakości jako sposobu komunikacji projektu dla klienta • Jak stworzyć wysokiej jakości wizualizację modelu • Rolę wykorzystania kompozycji, tła i innych komponentów w wizualizacji w celu zapewnienia klientowi bardziej realistycznego przedstawienia modelu • Jak stworzyć wizualizację pokazującą wpływ ruchu słonecznego i pory dnia na model | <ul style="list-style-type: none"> • Korzystając z odpowiednich funkcji oprogramowania, stworzyć dokładną, fotorealistyczną reprezentację sfederowanego modelu informacyjnego projektu do celów marketingowych • Wykorzystać dostępne elementy kompozycji, oświetlenia, tła w celu uzyskania optymalnego efektu wizualnego • Rozważyć i określić rozmieszczenie elementów otoczenia i innych elementów z biblioteki RPC. |

Zalecana literatura BIM:

- Instrukcja oprogramowania Revit i Naviswork Manage.
- Norma PN-EN ISO 19650-1:2019 *Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) — Information management using building information modelling – Concepts and principles* (opublikowana w Polsce, jako PN EN ISO 19650-1:2018).

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 526100645 REGON 010393032 KRS 000024777

- PN-EN ISO 19650-2:2019 *Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) — Delivery phase of the assets.*
- Opracowanie zbiorowe BIM Standard PL, PZPB 2020.
- Tomana Andrzej - BIM. Innowacyjna technologia w budownictwie – A. Tomana, Kraków, 2015.
- Kasznia Dariusz, Magiera Jacek, Wierzowiecki Paweł - BIM w praktyce. Standardy. Wdrożenie. Case Study. PWN Warszawa, 2018.

Pomocne mogą być także brytyjskie normy serii BS 1192 i inne materiały wymienione poniżej:

- British Standards Institution. (2007). Norma BS 1192:2007 - *Collaborative production of architectural, engineering and construction information - Code of practice.* Londyn: BSI Standards Limited.
- British Standards Institution. (2013). PAS 1192-2:2013: *Specification for information management for the capital/delivery phase of construction projects using building information modelling. Standards/BIM Level 2.*
- British Standards Institution. (2014c). PAS 1192-3:2014: *Specification for information management for the operational phase of assets using building information modelling.*
- Materiały UK BIM Framework, dostępne pod adresem: <https://ukbimframework.org/resources/>.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

ZAŁĄCZNIK NR 2
SkillsPoland 2022
Konkurencja budownictwo cyfrowe

HARMONOGRAM

Konkurs odbywa się na uprzednio przygotowanych stanowiskach konkursowych, w laboratoriach komputerowych Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej.

Podany harmonogram ma charakter orientacyjny. Szczegóły dotyczące przebiegu eliminacji krajowych zostaną podane w terminie późniejszym.

dzień 0 – wtorek 22.11.2022 r.

- Przyjazd uczestników (zakwaterowanie w hotelu)
- 19:00 – kolacja, czas wolny

I dzień – środa 23.11.2022 r.

- Śniadanie, przyjazd na miejsce konkursu
- 9:00 - Spotkanie wszystkich uczestników z organizatorami WorldSkills Poland, komisją jury, losowanie numerów startowych
- 10:30 – Przerwa kawowa
- 11:00 KOMISJA JURY – sprawdzenie stanowisk pracy i obecności uczestników
- 11:15 – Uruchomienie stanowisk komputerowych, testy działania
- 11:30 – Zadanie konkursowe 2 – cz. 1
- 13:30 Obiad
- 14:30 – 18:00 Zadanie konkursowe 2 – cz. 2
- 18:00 – Kolacja, czas wolny

II dzień – czwartek 24.11.2022 r.

- Śniadanie
- 8:30 KOMISJA JURY Techniczne – sprawdzenie stanowisk pracy
- 8:45 Sprawdzenie obecności
- 9:00 – 14.30 Zadanie konkursowe 3, przerwa: 11.30-12:00
- 14:30 – 15:30 Obiad, przerwa na prace Jury
- 15:30 – 17:00 – Zadanie konkursowe 4
- 17:00 – 18:00 - przerwa na prace Jury
- 18:00 – Kolacja, czas wolny

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 526100645 REGON 010393032 KRS 000024777

III dzień – piątek 25.11.2022 r.

- Śniadanie
- 8:30 KOMISJA JURY Techniczne – sprawdzenie stanowisk pracy
- 8:45 Sprawdzenie obecności
- 9:00 – 11.30 Zadanie konkursowe 5, przerwa: 11.30-12:00
- 12:00 – 14:30 Zadanie konkursowe 6
- 14:30 – 15:30 Obiad, przerwa na prace Jury
- 15:30 – 17:00 – Prace Jury
- 18:00 – Ogłoszenie wyników, rozdanie nagród i zakończenie konkursu

ZAŁĄCZNIK NR 3

SkillsPoland 2022

Konkurencja budownictwo cyfrowe

ARKUSZ OCEN

Imię i Nazwisko Jurora:

Imię i Nazwisko Uczestnika:

Numer startowy:

| Lp. | Zadanie | Ilość punktów | Uwagi | Czas pracy |
|-----|--|---------------|----------|-------------------------|
| 1 | Przedstawienie się w języku angielskim | Maks. 20 pkt. | Etap III | Limit czasu /10 minut/ |
| 2 | BHP, porządek i organizacja stanowiska pracy | Maks. 20 pkt. | Etap III | - |
| 3 | Test on-line | Maks. 50 pkt. | Etap II | Limit czasu /30 minut/ |
| 4 | Zadanie 1 (zdalne) – modelowanie rodzin, przygotowanie szablonu projektu | Maks. 50 pkt. | Etap II | Limit czasu /240 minut/ |

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

| | | | | |
|-----------------------------|---|-----------------------|---------------|-------------------------|
| 5 | Zadanie 2 – Modelowanie, parametryzacja i korygowanie modeli | Maks. suma – 120 pkt. | Etap III | Limit czasu /270 minut/ |
| 6 | Zadanie 3 – Koordynacja międzybranżowa, georeferencja, lokalizacja | Maks. suma – 50 pkt. | Etap III | Limit czasu /120 minut/ |
| 7 | Zadanie 4 – Zarządzanie danymi, nasycanie danymi, zestawienia, filtrowanie | Maks. suma – 50 pkt. | Etap III | Limit czasu /120 minut/ |
| 8 | Zadanie 5 – Wizualizacje, renderingi, wizualne przedstawienie informacji parametrycznej | Maks. suma – 20 pkt | Etap III | Limit czasu /60 minut/ |
| 9 | Opis wyników projektu w raporcie | Maks. suma – 20 pkt. | Etap III | Limit czasu /30 minut/ |
| KOŃCOWA SUMA PUNKTÓW | | Suma – 400 pkt. maks. | Podpis Jurora | |

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

ZAŁĄCZNIK NR 4

SkillsPoland 2022

Konkurencja budownictwo cyfrowe

ZGODA NA WYKORZYSTANIE WIZERUNKU

Dane osoby udzielającej zgody:

Imię i nazwisko:

Adres zamieszkania:

Email:

Telefon:

Jako osoba pełnoletnia i posiadająca pełną zdolność do czynności prawnych, niniejszym wyrażam zgodę na wykorzystanie przez Fundację Rozwoju Systemu Edukacji w Warszawie, przy Al. Jerozolimskich 142A („Fundacja”) mojego wizerunku (twarzy, ubioru, zachowania, głosu, wypowiedzi, sposobu wyrażania myśli) mojego wizerunku, który Fundacja może utrwalić w postaci fotografii oraz utworów audio-wizualnych w związku ze zgłoszeniem i udziałem w eliminacjach SkillsPoland 2022 oraz ewentualnym zakwalifikowaniem i udziałem w EuroSkills 2023 w Gdańsku jak również w związku z organizacją, realizacją i promowaniem ww. wydarzeń.

Zgoda, o której mowa powyżej, udzielana jest nieodpłatnie i bez ograniczeń czasowych i ilościowych. Zgoda obejmuje utrwalanie, obróbkę, przerabianie, powielanie materiałów z utwalonym wizerunkiem oraz ich rozpowszechnianie za pośrednictwem dowolnego medium (każda forma przesyłania obrazu i dźwięku), zgodnie z celem i działalnością przez Fundację prowadzoną, w szczególności w celu promowania programów (projektów) przez Fundację prowadzonych.

Zgoda obejmuje uprawnienie Fundacji do przekazywania materiałów zawierających mój utrwalony wizerunek a także moich danych osobowych w zakresie niezbędnym do identyfikacji (imię i nazwisko, instytucja) innym podmiotom współpracującym z Fundacją w celu promocji, wykorzystania i upowszechniania rezultatów prowadzonych przez Fundację działalności. Oświadczam, że wykorzystanie wizerunku zgodnie z niniejszą zgodą nie narusza niczyich dóbr osobistych ani praw.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

Udzielając powyższej zgody przyjmuję do wiadomości, iż:

1. Administratorem danych osobowych (w tym wizerunku przetwarzanego na podstawie powyższej zgody) jest Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji („Organizator”).
2. Dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie w celu określonym powyżej w zgodzie.
3. Mój wizerunek będzie przetwarzany przez okres oznaczony powyżej w zgodzie.
4. Dane są chronione środkami technicznymi i organizacyjnymi, aby zagwarantować odpowiedni poziom ochrony, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Administrator będzie przetwarzać mój wizerunek w celu realizacji celu opisanego w zgodzie powyżej na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a), a także nie pozyskują danych od podmiotów trzecich.
6. Dane mogą być udostępniane:
 - podmiotom, które świadczą na rzecz Administratora usługi prawne, fotograficzne, informatyczne, drukarskie, filmowe lub administracyjne w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne do przeprowadzenia Eliminacji, kwalifikacji do drużyny WorldSkills Poland i udziału w konkursie EuroSkills 2023, w tym promocji tych wydarzeń. W tym celu Organizator może ujawnić dane osobowe sędziów i uczestników Eliminacji również podmiotom administrującym stronami internetowymi, portalami społecznościowymi Facebook, Twitter itp.
 - instytucjom zarządzającym programami realizowanymi przez Fundację Rozwoju Systemu Edukacji w zakresie, w jakim jest to niezbędne do realizacji tych programów.
7. Przysługuje Pani/Panu prawo do:
 - uzyskania informacji na temat przetwarzania Danych, w tym o kategoriach przetwarzanych danych i ewentualnych odbiorcach Danych,
 - żądania skorygowania nieprawidłowych Danych lub uzupełnienia niekompletnych Danych,
 - żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania Danych – na zasadach opisanych
 - w RODO,
 - złożenia sprzeciwu wobec przetwarzania - na zasadach opisanych w RODO,
 - przenoszenia Danych – poprzez otrzymanie Danych od Administratora w formacie umożliwiającym ich przekazanie wybranemu podmiotowi trzeciemu,
 - złożenia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 - 193 Warszawa – w przypadku stwierdzenia, że Dane są przetwarzane sprzecznie z prawem.
8. Ma Pani/Pan prawo zgłoszenia sprzeciwu wobec przetwarzania wszelkich lub niektórych Danych w dowolnym momencie. Sprzeciw nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano przed jego dokonaniem. Sprzeciw można zgłosić poprzez

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

wysłanie oświadczenia na adres Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji, Al. Jerozolimskie 142a, 02-305 Warszawa lub na adres e-mail iod@frse.org.pl

9. Wszelkie wnioski, pytania i żądania związane z przetwarzaniem Danych powinny być kierowane na adres e-mail: iod@frse.org.pl

Miejscowość i data

Czytelny podpis udzielającego zgody



FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 **REGON** 010393032 **KRS** 0000024777

ZAŁĄCZNIK NR 5
SkillsPoland 2022
Konkurencja budownictwo cyfrowe

KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH

Szanowna Pani, Szanowny Panie,

w związku z otrzymaniem Pani/ Pana zgłoszenia do udziału w konkursie SkillsPoland 2022 informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji („Organizator”).
2. Dane osobowe będą przetwarzane w celu zapewnienia Pani/Pana uczestnictwa w przedsięwzięciu opisanym we wstępie niniejszej informacji.
3. W celu wskazanym w pkt. 2 powyżej przetwarzane są następujące dane osobowe: imię, nazwisko, e-mail, telefon, data urodzenia, adres zamieszkania, adres korespondencyjny.
4. Dane będą przechowywane przez Administratora do czasu zakończenia rozliczenia realizacji usługi oraz przez czas wymagany przez prawo w zakresie, w jakim jest to niezbędne do realizacja dyspozycji zawartych w tych przepisach lub do czasu skorzystania przez Panią/Pana z przysługujących praw określonych przepisami RODO.
5. Dane są chronione środkami technicznymi i organizacyjnymi, aby zagwarantować odpowiedni poziom ochrony, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
6. Administrator nie pozyskuje Danych od podmiotów trzecich lub ze źródeł powszechnie dostępnych i przetwarza wyłącznie Dane podane przez Panią/Pana w celu realizacji celu opisanego w pkt 2. Powyżej (zgodnie z art. 13 RODO).
7. Dane mogą być udostępniane:
 - podmiotom, które świadczą na rzecz Administratora usługi prawne, fotograficzne, informatyczne, drukarskie, hotelowe, filmowe lub administracyjne w takim zakresie w jakim jest to niezbędne do przeprowadzenia Eliminacji, kwalifikacji do drużyny WorldSkills Poland i udziału w konkursie EuroSkills 2023, w tym promocji tych wydarzeń. W tym celu Organizator może ujawnić dane osobowe sędziów i uczestników Eliminacji również podmiotom administrującym stronami internetowymi, portalami społecznościowymi Facebook, Twitter itp.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI
Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 463 11 01
kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl
NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

- instytucjom zarządzającym programami realizowanymi przez Fundację Rozwoju Systemu Edukacji w zakresie, w jakim jest to niezbędne do realizacji tych programów.
8. Podstawą przetwarzania Danych jest art. 6 ust. 1 lit. b) oraz lit. f) Ogólnego Rozporządzenia o Ochronie Danych Osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (RODO), zaś w zakresie informacji przekazywanych Komisji Europejskiej w ramach programów zarządzanych przez Komisję Europejską i jej agendy – art. 5 ust.1 lit. c) Rozporządzenia 2018/1725.
9. Przysługuje Pani/Panu prawo do:
- uzyskania informacji na temat przetwarzania Danych, w tym o kategoriach przetwarzanych danych i ewentualnych odbiorcach Danych,
 - żądania skorygowania nieprawidłowych Danych lub uzupełnienia niekompletnych Danych,
 - żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania Danych – na zasadach opisanych w RODO,
 - złożenia sprzeciwu wobec przetwarzania - na zasadach opisanych w RODO,
 - przenoszenia Danych – poprzez otrzymanie Danych od Administratora, a w formie umożliwiającej ich przekazanie wybranemu podmiotowi trzeciemu, złożenia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 - 193 Warszawa – w przypadku stwierdzenia, że Dane są przetwarzane sprzecznie z prawem.
10. Ma Pani/Pan prawo zgłoszenia sprzeciwu wobec przetwarzanie wszelkich lub niektórych Danych w dowolnym momencie. Sprzeciw nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano przed jego dokonaniem. Sprzeciw można zgłosić poprzez wysłanie oświadczenia na adres Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji, Al. Jerozolimskie 142a, 02-305 Warszawa lub na adres e-mail iod@frse.org.pl
11. Wszelkie wnioski, pytania i żądania związane z przetwarzaniem Danych powinny być kierowane na adres e-mail: iod@frse.org.pl

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

ZAŁĄCZNIK NR 6
SkillsPoland 2022
Konkurencja budownictwo cyfrowe

KODEKS ETYCZNY KAPITUŁY KONKURSOWEJ

Przyjęcie zaproszenia do składu jurorskiego SkillsPoland 2022- konkurencja budownictwo cyfrowe, zobowiązuje do przestrzegania zasad etyki ogólnoludzkiej, a w szczególności zasad dobrych praktyk branżowych. Juror zobligowany jest do przestrzegania poniższych zasad, które zapewnią profesjonalne przeprowadzenie rozgrywek konkursowych, wpłyną na sukces całego przedsięwzięcia oraz prestiż i poważanie w środowisku branżowym.

Jako Juror Konkursu zobowiązuję się do:

1. Profesjonalnego wykonywania powierzonych mi zadań, z poczuciem misji i szacunku do zawodu/branży oraz w imię integracji środowiska branżowego.
2. Stawienia się na konkurs w terminie wyznaczonym przez Organizatora, jednak zawsze przed przybyciem zawodników na stanowiska konkursowe. Gdybym z przyczyn niezależnych ode mnie miał się spóźnić lub w ogóle nie mógł uczestniczyć w konkursie bezzwłocznie powiadomię o tym fakcie Przewodniczącego Jury lub Organizatora.
3. Stawienia się na konkurs w profesjonalnym, galowym uniformie i przez cały czas trwania imprezy dbania o czystość i nienaganny wygląd.
4. Zachowania uczciwości i bezstronności dając równe szanse każdemu zawodnikowi. Nieangażowania się w żadne nieetyczne i nieuczciwe praktyki służące dyskryminowaniu i obniżaniu szans któregośkolwiek z zawodników.
5. Wykonywania czynności zgodnie ze swoim sumieniem i honorem zawodowym. Nieulegania wpływom z zewnątrz w tym organizatorów, kolegów z branży czy kampanii medialnym, jak również pozostałych członków komisji sędziowskiej. W przypadku zaobserwowania takich praktyk do niezwłocznego poinformowania w tym procederze Przewodniczącego Jury lub Organizatora.
6. Niewpływania na wyniki konkursu i sugerowania ocen pozostałym członkom komisji sędziowskiej.
7. Do zachowania trzeźwości i niezażywania jakichkolwiek środków odurzających przez cały czas wykonywania obowiązków jurora oraz wystrzegania się wszelkich zachowań mających wpływ lub zagrażających pracy komisji sędziowskiej oraz pozostałym uczestnikom wydarzenia.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777

8. Wniesienia własnej wiedzy, doświadczenia i umiejętności w poszanowaniu prawa do wymiany poglądów z pozostałymi członkami komisji sędziowskiej i respektowania ich opinii i spostrzeżeń.
9. Dokładnego zapoznania się z regulaminem konkursu i całkowitego jego respektowania. W przypadku zapytań ze strony zawodników dotyczących spraw regulaminowych do bezzwłocznego udzielania odpowiedzi.
10. Znajomości i przestrzegania zasad dobrych praktyk higieny i bezpieczeństwa.
11. Przestrzegania zasady poufności posiadanych materiałów oraz wyników panelu dyskusyjnego z pozostałymi członkami komisji sędziowskiej. Rozmowy z zawodnikami konkursu na temat efektów oceny prezentowanych pokazów konkursowych wyłącznie w czasie/momentcie do tego wyznaczonym na tzw. feedbacku i na wyraźną prośbę Przewodniczącego Jury.
12. Przestrzegania zakazu użytkowania telefonu komórkowego (w tym smartphone) czy sprzętu komputerowego (laptop, tablet, notebook i inne) w innych celach niż tylko dokumentowanie przebiegu konkursu.
13. Nieangażowania się w działalność medialną np. udzielania wywiadów podczas pełnienia obowiązków jurora, chyba że za zgodą lub na wyraźną prośbę Przewodniczącego Jury lub Organizatora.
14. Przyjęcia z godnością i bezdyskusyjnie decyzji Przewodniczącego Jury o wykluczeniu ze składu sędziowskiego w przypadku, gdy któryś z powyższych punktów będzie rażąco przeze mnie naruszany, i gdy moje zachowanie będzie miało wpływ na przebieg i kulturę pracy całej komisji sędziowskiej oraz wizerunek całego wydarzenia.

Imię i Nazwisko Jurora

Podpis

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI

Aleje Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa

tel. +48 22 463 11 01

kontakt@frse.org.pl | www.frse.org.pl

NIP 5261000645 REGON 010393032 KRS 0000024777