

Regulamin Konkursu Technicznego

§ 1.

Postanowienia ogólne

1. Organizatorem Konkursu Technicznego jest firma IM Sp. z o. o. z siedzibą w Bielsku-Białej (43-300) przy ul. Twardej 29 przy współpracy ze szkołą - gospodarzem: Zespołem Szkół Elektrycznych, Elektronicznych i Mechanicznych im. Jędrzeja Śniadeckiego w Bielsku-Białej z siedzibą w Bielsku-Białej (43-300) przy ul. Słowackiego 24.
2. Uczestnikami Konkursu Technicznego są uczniowie klas trzecich i czwartych, oraz uczniowie klas drugich (ale tylko rekomendowani przez swoich nauczycieli) Zespołu Szkół Elektrycznych, Elektronicznych i Mechanicznych im. Jędrzeja Śniadeckiego w Bielsku-Białej.

§ 2.

Uczestnicy konkursu

1. Uczniowie biorą udział w Konkursie Technicznym indywidualnie.
2. Każdy uczestnik ma przydzielonego nauczyciela – opiekuna.
3. Projekty nadesłane na Konkurs Techniczny muszą być pracami własnymi, nie przedstawianymi wcześniej na innych konkursach.
4. Otrzymane projekty mogą zostać sprawdzone programem plagiat lub innym programem do automatycznego wykrywania plagiatów.

§ 3.

Projekt konkursowy

1. Tytuł Konkursu Technicznego: **"Projekt sieci strukturalnej dla nowoczesnego biurowca"**.
2. Przedmiotem Konkursu jest projekt wewnętrznej sieci komputerowej dla nowoczesnego biurowca zgodnie z udostępnionymi rzutami pomieszczeń i ich przeznaczeniem. Rzuty zawierają wymiary i są dostępne w wersji elektronicznej w formacie DWG. Wszystkie media, w tym łącze internetowe o przepływności 100/100 Mbit/s, doprowadzone są do serwerowni, którą oznaczono w schemacie budynku.
3. Firma, która będzie wykorzystywać projektowaną sieć komputerową na swoje potrzeby, jest firmą projektującą i piszącą oprogramowanie komputerowe.
4. Należy przygotować projekt z uwzględnieniem poniższych elementów:
 - a. opracować i nanieść na rzuty obiektu sieć LAN z uwzględnieniem przeznaczenia pomieszczeń i ilości stanowisk,
 - b. uwzględnić zasilanie dla stanowisk komputerowych,
 - c. przygotować rysunki elewacji szaf RACK w serwerowni i ewentualnych punktach pośrednich,
 - d. zaproponować urządzenia do obsługi sieci LAN uwzględniając wyliczone ilości punktów,
 - e. zaproponować urządzenie umożliwiające dostęp do Internetu dla sieci LAN z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa uzasadniając swój wybór,
 - f. opracować dokument regulujący zasady bezpieczeństwa sieci LAN firmy,
 - g. bazując na schemacie zaproponować ilość i rozmieszczenie bezprzewodowych punktów dostępowych z uwzględnieniem dostępu dla pracowników i gości z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa uzasadniając swój wybór,
 - h. dbając o ekonomię i środowisko zaproponować optymalną organizację wydruków dla poszczególnych pomieszczeń,
 - i. opracować i nanieść sposób organizacji telefonicznej komunikacji wewnętrznej z uzasadnieniem wyboru sposobu,
 - j. uwzględnić zasilanie awaryjne,

k. zaproponować co najmniej dwa rozwiązania uwzględniające koszty całego projektu.

5. Projekt powinien zawierać:

- a. metrykę projektu,
- b. spis treści,
- c. część tekstową z opisem i uzasadnieniem przyjętych rozwiązań,
- d. schematy i rysunki,
- e. zestawienie materiałów w formie tabelarycznej.

§ 4.

Terminy

1. Ustala się następujące terminy:

- a. Zgłoszenia uczestników powinny zostać nadesłane do 20.10.2017r. na adres mailowy: konkurs@im-technology.pl. W tytule maila należy wpisać: "Konkurs IM".
- b. Do zgłoszenia należy dołączyć wypełniony i podpisany (skan) Załącznik nr 1, tj. Oświadczenie uczestnika konkursu (dotyczy uczestników pełnoletnich) lub Załącznik nr 2, tj. Zgoda opiekuna prawnego rodzica oraz Załącznik nr 3, tj. Zgoda opiekuna prawnego autora pracy na przetwarzanie i publikację danych osobowych (dotyczy uczestników niepełnoletnich).
- c. Przesłanie projektów konkursowych powinno nastąpić do 28.02.2018r. na adres mailowy: konkurs@im-technology.pl. W tytule maila należy wpisać: "Konkurs IM".
- d. Ogłoszenie wyników i wręczenie nagród Konkursu Technicznego nastąpi w dniu 28.03.2018r. podczas oficjalnej części otwarcia Targów Pracy w ZSEEM. Członkowie Komisji Konkursowej mogą spotkać się wcześniej z uczestnikiem w celu zadania dodatkowych pytań.
- e. Dodatkowo uroczyste ogłoszenie wyników nastąpi w dniu 22.06.2018r. podczas uroczystości zakończenia roku szkolnego.

§ 5.

Sposób oceny i zasady przyznawania nagród

1. Projekty konkursowe ocenia Komisja Konkursowa.
2. Komisję Konkursową powołuje Organizator – firma IM Sp. z o. o. W skład Komisji Konkursowej wchodzi przedstawiciele Organizatora oraz Zespołu Szkół Elektrycznych, Elektronicznych i Mechanicznych im. Jędrzeja Śniadeckiego w Bielsku-Białej.
3. Komisja Konkursowa ocenia w czterech kategoriach:
 - a. zgodność projektu z normami – max 5 pkt.,
 - b. prawidłowość doborów i obliczeń – max 15 pkt.,
 - c. uzasadnienie wyborów, inicjatywa i pomysłowość w realizacji projektu – max 30 pkt.,
 - d. przejrzystość i jakość opracowania projektu – max. 10 pkt.
4. Po zsumowaniu liczby punktów, projekty konkursowe zostaną uszeregowane w kolejności od najwyższej do najniższej ocenionych.
5. Laureatami konkursu zostaną uczestnicy, których projekty konkursowe otrzymają najwyższą liczbę punktów. Pierwsze miejsce zostanie przyznane uczestnikowi, którego projekt konkursowy otrzyma największą liczbę punktów. Kolejne miejsca zostaną przyznane uczestnikom, których projekty konkursowe otrzymają kolejno największą liczbę punktów w porządku malejącym.
6. Ustala się następujące nagrody:
 - a. dla uczestnika za zajęcie I miejsca - staż w IM Sp. z o. o., oraz tablet,

- b. dla uczestnika za zajęcie II i III miejsca - tester kabli teleinformatycznych.
7. Organizator przewiduje nagrodę dla opiekuna uczestnika, który zajął I miejsce.
 8. Pozostali uczestnicy zostaną nagrodzeni dyplomami okolicznościowymi.

§ 6.

Postanowienia końcowe

1. Sytuacje nieobjęte niniejszym regulaminem rozstrzyga Komisja Konkursowa.
2. Organizator nie ponosi odpowiedzialności za wysłane projekty, których nie otrzyma z powodów technicznych lub z powodu błędnego wpisania adresu e-mail.
3. Nagrody dla zwycięzców oraz dyplomy dla pozostałych uczestników ufundowane są przez Organizatora – firmę IM Sp. z o. o.
4. Szkoła – gospodarz zapewnia efektywną promocję Konkursu Technicznego na terenie Zespołu Szkół Elektrycznych, Elektronicznych i Mechanicznych im. Jędrzeja Śniadeckiego w Bielsku-Białej w oparciu o materiały dostarczone przez firmę IM Sp. z o. o., wsparcie nauczycieli – opiekunów dla uczestników, udział przedstawiciela w Komisji Konkursowej, oraz organizację wręczenia nagród podczas Targów Pracy w ZSEEM oraz uroczystości zakończenia roku szkolnego.

Bielsko-Biała, 02-10-2017r.

OŚWIADCZENIE UCZESTNIKA KONKURSU

Załącznik nr 1 do Konkursu Technicznego

"Projekt sieci strukturalnej dla nowoczesnego biurowca"

1. Dane uczestnika Konkursu:

- a. Imię i nazwisko autora pracy:
- b. Adres zamieszkania:
- c. Adres e-mail:.....
- d. Numer telefonu:.....

2. Oświadczam, że powyższe dane są prawdziwe i aktualne.

3. Oświadczam, iż zapoznałem(am) się i akceptuję wszystkie warunki przewidziane w Regulaminie Konkursu Technicznego.

4. Wyrażam zgodę na nieodpłatne wykorzystanie nadesłanej pracy w działalności Organizatora.

5. Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych (podanych powyżej) przez Organizatora w celach organizacji i przeprowadzenia Konkursu oraz udostępnienia informacji o wynikach Konkursu, w tym podawanie do publicznej wiadomości imienia i nazwiska autora pracy w związku z udziałem w Konkursie Technicznym we wszelkich ogłoszeniach, zapowiedziach i informacjach o tym konkursie i jego wynikach. Organizator informuje, że przysługuje Panu / Pani prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz ich poprawiania.

.....

MIEJSCOWOŚĆ, DATA

.....

CZYTELNY PODPIS UCZESTNIKA KONKURSU

OŚWIADCZENIE OPIEKUNA PRAWNEGO AUTORA PRACY

Załącznik nr 2 do Konkursu Technicznego

"Projekt sieci strukturalnej dla nowoczesnego biurowca"

Wyrażam zgodę na udział

(imię i nazwisko autora pracy)

w Konkursie Technicznym organizowanym przez IM Sp. z o. o. oraz na nieodpłatne wykorzystanie nadesłanej pracy w działalności Organizatora.

1. Dane uczestnika Konkursu:

- a. Imię i nazwisko autora pracy:
- b. Wiek:
- c. Adres zamieszkania:

2. Dane opiekuna prawnego do kontaktu:

- a. Imię i nazwisko opiekuna prawnego:
- b. Adres e-mail opiekuna prawnego:
- c. Nr telefonu opiekuna prawnego:

- 3. Oświadczam, że powyższe dane są prawdziwe i aktualne, a praca konkursowa jest wynikiem samodzielnej pracy autora.
- 4. Oświadczam, iż zapoznałem(am) się z regulaminem Konkursu technicznego organizowanego przez IM Sp. z o. o. i akceptuję jego warunki.

.....
MIEJSCOWOŚĆ, DATA

.....
CZYTELNY PODPIS OPIEKUNA PRAWNEGO AUTORA PRACY

**OŚWIADCZENIE OPIEKUNA PRAWNEGO AUTORA PRACY
NA PRZETWARZANIE I PUBLIKACJĘ DANYCH OSOBOWYCH**

Załącznik nr 3 do Konkursu Technicznego

"Projekt sieci strukturalnej dla nowoczesnego biurowca"

Wyrażam zgodę na podawanie do publicznej wiadomości imienia i nazwiska autora pracy w związku z udziałem w Konkursie Technicznym we wszelkich ogłoszeniach, zapowiedziach i informacjach o tym konkursie i jego wynikach.

Wyrażam również zgodę na przetwarzanie przez Organizatora konkursu IM Sp. z o. o. - danych osobowych podanych w zgłoszeniu, w celu przeprowadzenia i realizacji Konkursu. Jednocześnie oświadczam, że jestem świadomy dobrowolności podania danych oraz, że zostałem poinformowany o prawie wglądu do podanych danych oraz możliwości ich poprawiania.

.....
MIEJSCOWOŚĆ, DATA

.....
CZYTELNY PODPIS OPIEKUNA PRAWNEGO AUTORA PRACY