

Regulamin

Konkursu Matematyczno – Sportowego

Konkurs ma charakter interdyscyplinarny. Jest przeznaczony dla studentów Politechniki Gdańskiej, którym rozwiązywanie zadań i uprawianie sportu sprawia przyjemność. Rywalizacja toczy się w duchu fair play.

Organizacja konkursu:

1. Konkurs Matematyczno – Sportowy odbędzie się podczas Dnia Sportu, tj. 23 maja 2018 roku w Centrum Sportu Akademickiego, Aleja Zwycięstwa 12, Gdańsk.
2. Przewodniczący Komisji Konkursu części matematycznej przygotowuje zestaw zadań konkursowych, natomiast Przewodniczący Komisji Konkursu części sportowej zestaw konkurencji.

Zasady konkursu:

1. Każdy zespół składający się z 5 studentów reprezentuje jeden wydział/kierunek (co najmniej 3 studentów z danego wydziału/kierunku) .
2. Zawody rozgrywane są w Centrum Sportu Akademickiego, dlatego uczestnicy zobowiązani są do przestrzegania regulaminu obiektu sportowego.
3. Zapisy uczestniczących drużyn odbywają się drogą mailową na adres: katarzyna.kiepiela@pg.edu.pl.
Zgłoszenie powinno zawierać:
 - Wydział/kierunek,
 - Nazwiska i imiona osób wchodzących w skład drużyny.
4. Suma punktów z zadania matematycznego oraz konkurencji sportowych wyłoni zwycięzcę.
5. W przypadku jednakowej ilości punktów o kolejności miejsc decyduje dogrywka.
6. Konkurs obejmuje elementy treści podstaw programowych przedmiotów: matematyka i wychowanie fizyczne.
7. Sporne sytuacje rozstrzyga Komisja Konkursowa .
8. Dla trzech pierwszych drużyn przewidziane są medale.

Przebieg konkursu:

Konkurencje sportowe i zadanie matematyczne oceniane są według odrębnych punktacji:

ZADANIE

1. Zestaw z zadaniem składa się z pytania łączącego w swej treści elementy matematyki, historii sportu i zasad gier sportowych, wskazówki ukrytej w zadaniu oraz bonusu w formie dodatkowego pytania.
2. Za każdą poprawną odpowiedź zespół otrzymuje maksymalnie 20 punktów, a za niepoprawną 0 punktów.
Za pytanie bonusowe można otrzymać 30 punktów.
3. Czas rozwiązywania każdego zadania wynosi maksymalnie 10 minut.
4. Podczas rozwiązywania zadań studenci nie mogą korzystać z kalkulatorów ani innych zdobyczy techniki.

SPORT

1. Punktacja za każdą konkurencję przyznawana jest według schematu

Miejsce	Liczba punktów
1	n+1
2	n-1
3	n-2
:	ltd.

gdzie n oznacza liczbę drużyn

2. Za niedokładne lub niepoprawne wykonanie ćwiczenia komisja sędziowska może doliczyć karne punkty lub nie przyznać punktów.