



---

**SZKOŁA PODSTAWOWA NR 32**  
m. Floriana Kaji  
z Oddziałami Sportowymi i Dwujęzycznymi w Bydgoszczy

**ZAPRASZA DO UDZIAŁU  
W INNOWACYJNYM KONKURSIE NAUKOWYM**

**§1**

**Cele konkursu**

Celem konkursu jest rozwijanie zainteresowań naukowych młodzieży, poszerzanie jej wiedzy oraz rozwijanie naukowych pasji i zainteresowań. Założeniem konkursu jest wybranie i nagrodzenie najlepszych projektów naukowych, a także wspieranie ich autorów na drodze do dalszego rozwoju.

**§2**

**Organizatorzy konkursu**

Konkurs ma charakter międzynarodowy, organizatorami są Szkoła Podstawowa nr 32 z Oddziałami Sportowymi i Dwujęzycznymi w Bydgoszczy oraz firma Steva Liebicha z siedzibą w Bostonie - Independent Worldwide Biotechnology Institute- Babu™

**§3**

**Adresaci konkursu**

Konkurs skierowany jest dla uczniów szkół podstawowych, szkół średnich, oraz studentów uczelni wyższych.



---

## §4

### Tematyka konkursu

**Szkoła podstawowa: W formie eseju wypowiedź na wybrany temat.**

1. W jakim kierunku powinna podążać medycyna XXI wieku? Jakie gałęzie biologii i nauk spokrewnionych powinny stać się głównym motywem współczesnej nauki?
2. Medycyna XXI wieku a etyka: Czy porządek etyczny badań powinien być celem lub przyczyną? Czy istnieje możliwość „zbycia” etyki w imię większego dobra?
3. Jaka choroba populacyjna współczesnego świata, według Ciebie, jest najistotniejsza z punktu widzenia pacjenta i ekonomii?

**Ważne wskazówki:** Niezależnie od wybranego tematu, *esej* nie może przekroczyć 3 stron A4, czcionki 12 lub większej oraz musi zmieścić się w 1.5 interlinii. Źródła są opcjonalne.

**Szkoła średnia:**

Stwórz projekt naukowy, który Ty uważasz za najbardziej istotny. Masz do wyboru trzy filary Babu™

- Biogerontologia.
- Biologia rozwojowa i ewolucyjna.
- Medycyna regeneracyjna.

**Ważne wskazówki:** Projekt nie może być dłuższy niż 3 strony A4, wliczając źródła, tabele, ryciny, etc. Czcionka, jej rozmiar, interlinie i podobne elementy formatowania pozostają nieustalone. Projekt może zostać zgłoszony przez jednego ucznia lub grupę uczniów nieprzekraczającą 10 osób. Najważniejsza jest treść projektu, cele, kroki oraz jego obrona. Chętnie będzie widziany przewidywany kosztorys całego projektu.

**Szkoła wyższa:**

1. Jakie uwarunkowania finansowe, według Ciebie, warunkują sukces projektu naukowego w biologii? W jaki sposób można zredukować koszty, pozostawiając proces naukowy nietknięty? Jakie etapy finansowania niezależnego projektu naukowego są najważniejsze i jakie powinny być ich ustalenia?



---

**Ważne wskazówki :** *Esej* nie może przekroczyć 3 stron A4, czcionki 12 lub większej oraz musi zmieścić się w 1.5 interlinii. Źródła są opcjonalne.

**2.** Pracujesz nad innowacyjnym projektem naukowym wchodzących w zakres działalności Babu™ (biogerontologia, biologia rozwojowa, medycyna regeneracyjna) i uważasz, że jesteś tym jednym na milion, który jest w stanie zmienić warunki gry?

Opisz swoje badania na jednej stronie A4 i zasugeruj, czego potrzebujesz i jak zamierzasz to wykorzystać, aby ukończyć swój projekt w kolejnych **2 latach**, na drugiej i ostatniej stronie A4.

**3.** Pracujesz nad nowym projektem leczniczym? A może budujesz program, który zmieni wszystko ? Zmieniaj, ale ważne, abyś nigdy się nie poddał.

### **Dla wszystkich grup wiekowych (bonus):**

Jesteś wybitnym informatykiem, dla którego zbudowanie nowej bazy danych czy napisanie kodu źródłowego dla strony internetowej, którego nie ma nikt inny na świecie, to wczorajsza kanapka z nutellą? Udowodnij!

**Ważne informacje :** Sposób, w jaki to zrobisz, należy wyłącznie do Twojej wyobraźni.

Jest tylko jedna reguła: prezentacja Twoich zdolności nie może przekroczyć 10 minut.

Ta kategoria jest kategorią „bonusową” i może w niej uczestniczyć każdy, niezależnie od poziomu edukacji, wieku czy doświadczenia. Możemy wyłonić jednego, kilku albo żadnego zwycięzcę. Wszystko zależy wyłącznie od CIEBIE.



## §5

### Jury

Steve Liebich – przewodniczący Jury

Barbara Cichocka,

Milena Jankowska,

Małgorzata Głuszkowska,

Małgorzata Ziętak nr tel. 692 – 135- 010, e’mail: [mz35@interia.pl](mailto:mz35@interia.pl)

## §6

### Przebieg konkursu

- I. Wypełnienie i przesłanie formularza zgłoszeniowego na e’mail [mz35@interia.pl](mailto:mz35@interia.pl) **do dnia 22 lutego 2021 r.**
- II. Zgłoszenie swojego udziału w konkursie jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na przetwarzanie danych osobowych uczestnika zawartych w formularzu zgłoszeniowym na potrzeby konkursu oraz w celach marketingowych, zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 o ochronie danych osobowych (Dz. U. Nr 133, poz. 883).
- III. Termin nadsyłania prac konkursowych, projektów mija **28 kwietnia 2021 roku** adres email [mz35@interia.pl](mailto:mz35@interia.pl)



---

**IV.** Ogłoszenie wyników konkursu, uroczyste wręczenie nagród nastąpi **19 maja 2021 r.**

**V.** Jury Konkursu oceni prace pod względem formalnym i merytorycznym. Finaliści, których prace zostaną uznane za najlepsze, zwani dalej Laureatami, otrzymają nagrody, dyplomy, a szkoły, które reprezentują otrzymają podziękowania za udział w konkursie.

**VI.** Laureaci zostaną zaproszeni do zaprezentowania swoich prac. podczas Finału Konkursu **19 maja 2021 r.**

**VII.** Jako organizatorzy wyjaśnimy wszelkie związane z konkursem pytania, wątpliwości czy niejasności, prosimy o kontakt z nami poprzez email czy telefon komórkowy.

## §7

### Nagrody

Nagrody i wyróżnienia przyznaje Jury, które może przyznać nagrodę specjalną dla zespołu za wyjątkową innowacyjność projektu. Jury w każdej z trzech kategorii wiekowych przyznaje nagrody rzeczowe za zajęcie : I miejsca, II miejsca, III miejsca.

Osoby odpowiedzialne za organizację Innowacyjnego Konkursu Naukowego :

Małgorzata Ziętak, [mz35@interia.pl](mailto:mz35@interia.pl) , 692-135-010

Milena Jankowska,

Małgorzata Gluszkowska,

Barbara Cichocka



---

## Przydatne Linki

<https://www.youtube.com/watch?v=47ceumzW5fY>

<https://www.babusolutions.com>

[http://www.sp32.bydgoszcz.pl/wp-content/uploads/2021/01/spotkanie\\_Steve\\_27\\_01.pdf](http://www.sp32.bydgoszcz.pl/wp-content/uploads/2021/01/spotkanie_Steve_27_01.pdf)

---

85-707 Bydgoszcz, ul. Bałtycka 59, tel. 52 342 75 62, fax 52 345 28 30  
[www.sp32.bydgoszcz.pl](http://www.sp32.bydgoszcz.pl), [sp32@edu.bydgoszcz.pl](mailto:sp32@edu.bydgoszcz.pl)