



Kategorie konkursowe:

Zielona konstrukcja:

- Jakie jest zużycie energii, sposób zasilania konstrukcji?
- Z jakich materiałów wykonana jest konstrukcja, czy są to materiały które można poddać recyklingowi? Czy konstrukcja jest wykonana z materiałów pochodzących z recyklingu?
- Czy konstrukcja służy ochronie środowiska? Czy dzięki jej działaniu można uchronić elementy środowiska naturalnego przed zanieczyszczeniami?
- Czy konstrukcja ma na celu redukcję zanieczyszczeń, zmniejszenie wydzielania CO2 do atmosfery?
- Czy konstrukcja jest „ekologiczną alternatywą” dla rozwiązania/systemu/urządzenia powszechnie stosowanego obecnie?

Pomocna konstrukcja:

- Czy konstrukcja ma na celu ułatwienie życia codziennego osób niepełnosprawnych/niedomagających/starszych?
- Czy konstrukcja jest wykonana z lekkich i wytrzymałych materiałów mogących być alternatywą dla artykułów medycznych mających szerokie zastosowanie obecnie ?
- Czy konstrukcja może mieć zastosowanie w medycynie, może być innowacyjnym rozwiązaniem dla aparatury badawczej?
- Czy konstrukcja ma zastosowanie w farmaceutyce? Czy może zrewolucjonizować rozwiązania stosowane w jakiejś dziedzinie farmacji ?
- Jakie są koszty produkcyjne?
- Czy może być ogólnodostępna dla wszystkich potrzebujących?

Młody konstruktor:

- Tematyka konstrukcji jest dowolna
- Maksymalnie 2 osoby w drużynie
- Każdy członek drużyny nie może posiadać stopnia inżyniera i powinien mieć mniej niż 23 lata
- Jak bardzo innowacyjna jest konstrukcja?
- Jaki poziom zaawansowania technicznego konstrukcji na tle pozostałych proponowanych prac?

Koło naukowe:

- Każdy z członków drużyny powinien być członkiem koła naukowego
- Powiązanie z tematyką jaką zajmuje się dane koło wg. statutu tego koła
- Stopień innowacyjności danych prac
- Jakie są możliwości zastosowania konstrukcji?
- Jakie są koszty produkcji wynalazku?

Hit komercyjny:

- Jak powszechnie stosowana może być konstrukcja?
- Czy konstrukcja jest tania w produkcji?
- Czy znajdzie zastosowanie w codziennym życiu „zwykłych ludzi”?
- Czy konstrukcja zyska duże zainteresowanie wśród potencjalnych inwestorów?
- Czy konstrukcja jest innowacyjnym rozwiązaniem dla jakiegoś powszechnego problemu?