

## 1. Przedmiot rozwiązania:

- Powinien krótko określać propozycję tytułu opisu
- Powinien zwięźle określać co jest przedmiotem rozwiązania
- Określenie dziedziny techniki
- Wskazanie przeznaczenia, konkretnego zastosowania
- Tytuł wynalazku powinien być tak sformułowany, aby nie ujawniał nowych cech rozwiązania

## 2. Stan techniki:

- Wskazanie literatury, która jest najbliższa rozwiązaniu wraz z jej krótkim streszczeniem
- Wskazanie opisów patentowych, które są najbliższe rozwiązaniu wraz z krótkim streszczeniem, jeśli są znane (wskazanie numerów opisów patentowych lub zgłoszeń patentowych)
- Istotę rozwiązania –

Poz.	Kategoria wynalazku	Informacje niezbędne do określenia istoty rozwiązania
1.	<b>Urządzenie</b> (przedmiot, zespół przedmiotów)	Opis budowy, cechy konstrukcyjne (postaciowe), usytuowanie elementów składowych, opis działania.
2.	<b>Układ elektryczny</b>	Wymienienie elementów układu oraz ewentualnie ich opis, opis połączeń między nimi lub opis przebiegu sygnału elektrycznego, opis działania układu.
3.	<b>Substancja bezpostaciowa</b> (nowy związek, kompozycja, preparat)	Budowa chemiczna, rodzaj składników, ich graniczne zawartości, sposób otrzymywania substancji, jej właściwości.
4.	<b>Sposób postępowania</b> (wytwarzania, pomiaru)	Czynności, ich przebieg w czasie, etapy, środki jakimi jest realizowany, warunki niezbędne do zachowania sposobu, skutek wynikły ze stosowania sposobu.
5	<b>Zastosowanie</b>	Należy podać konkretne przykłady zastosowań.

- Korzystne skutki techniczne, zalety rozwiązania w porównaniu do rozwiązań znanych ze stanu techniki.

## 3. Przykłady:

- Powinien w sposób dokładny opisywać przedmiot wynalazku
- Wynalazek powinien być bliżej wyjaśniony na podstawie przynajmniej jednego przykładu wykonania.
- Jeżeli przedmiotem wynalazku jest urządzenie (układ), to przykład wykonania wynalazku należy opisać na podstawie rysunku załączonego do opisu, podając również działanie tego urządzenia (układu).
- Gdy przedmiotem wynalazku jest sposób postępowania, to w przykładzie wykonania należy opisać szczegółowy sposób postępowania, ściśle określone surowce, czynności, operacje, procesy, ich parametry.
- Produkt wytworzony danym sposobem powinien być określony na podstawie wyników analiz (np. chemicznych) i pomiarów.
- Jeżeli wynalazek dotyczy substancji, to każdy przykład wykonania wynalazku powinien zawierać określenie składników tej substancji, ich ilość, dane o warunkach jej sporządzenia i opis jej właściwości. Składniki powinny być ściśle określone.

## 4. Rysunki i wzory:

- W przypadku zgłoszeń m. in. z zakresu chemii wymagane jest podanie strukturalnych wzorów chemicznych
- W przypadku jeśli przedmiotem rozwiązania ma być sposób otrzymywania należy podać reakcje chemiczne dla poszczególnych etapów
- Rysunki nie mogą zawierać tekstu
- Rysunki nie mogą być umieszczane w obramowaniach
- Oznaczenia na rysunkach mogą być w postaci cyfr lub liter o minimalnej wielkości 4 mm, ale nie mogą być umieszczane w ramkach, nawiasach itp.
- Linie rysunku powinny być czarne, trwałe, ostre i intensywne
- Przekroje powinny być ukośnie kreskowane
- Rysunki powinny być w formacie \*.pdf, \*.jpg, \*.doc i inne odczytywane w programie Microsoft Office
- Wszystkie elementy rysunku muszą być w kolorze czarnym

