



KATEDRA I ZAKŁAD TECHNOLOGII LEKÓW I BIOTECHNOLOGII
FARMACEUTYCZNEJ

OCHRONA WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ

Zbiór przepisów prawnych, regulujących zasady ochrony dóbr intelektualnych wykorzystywanych w działalności gospodarczej.

Eliza Malinowska



PODSTAWA PRAWNA

USTAWA

z dnia 30 czerwca 2000 r.

Prawo własności przemysłowej

TYTUŁ I

Przepisy ogólne



Dziennik Ustaw Nr 90

— 6529 —

Poz. 1000

1000

ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW

z dnia 29 sierpnia 2001 r.

w sprawie opłat związanych z ochroną wynalazków, wzorów użytkowych, wzorów przemysłowych, znaków towarowych, oznaczeń geograficznych i topografii układów scalonych.

Dziennik Ustaw Nr 102

— 7495 —

Poz. 1119

1119

ROZPORZĄDZENIE PREZESA RADY MINISTRÓW

z dnia 17 września 2001 r.

w sprawie dokonywania i rozpatrywania zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych.

USTAWA

z dnia 14 marca 2003 r.

o dokonywaniu europejskich zgłoszeń patentowych oraz skutkach patentu europejskiego w Rzeczypospolitej Polskiej



DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 16 września 2016 r.

Poz. 1482

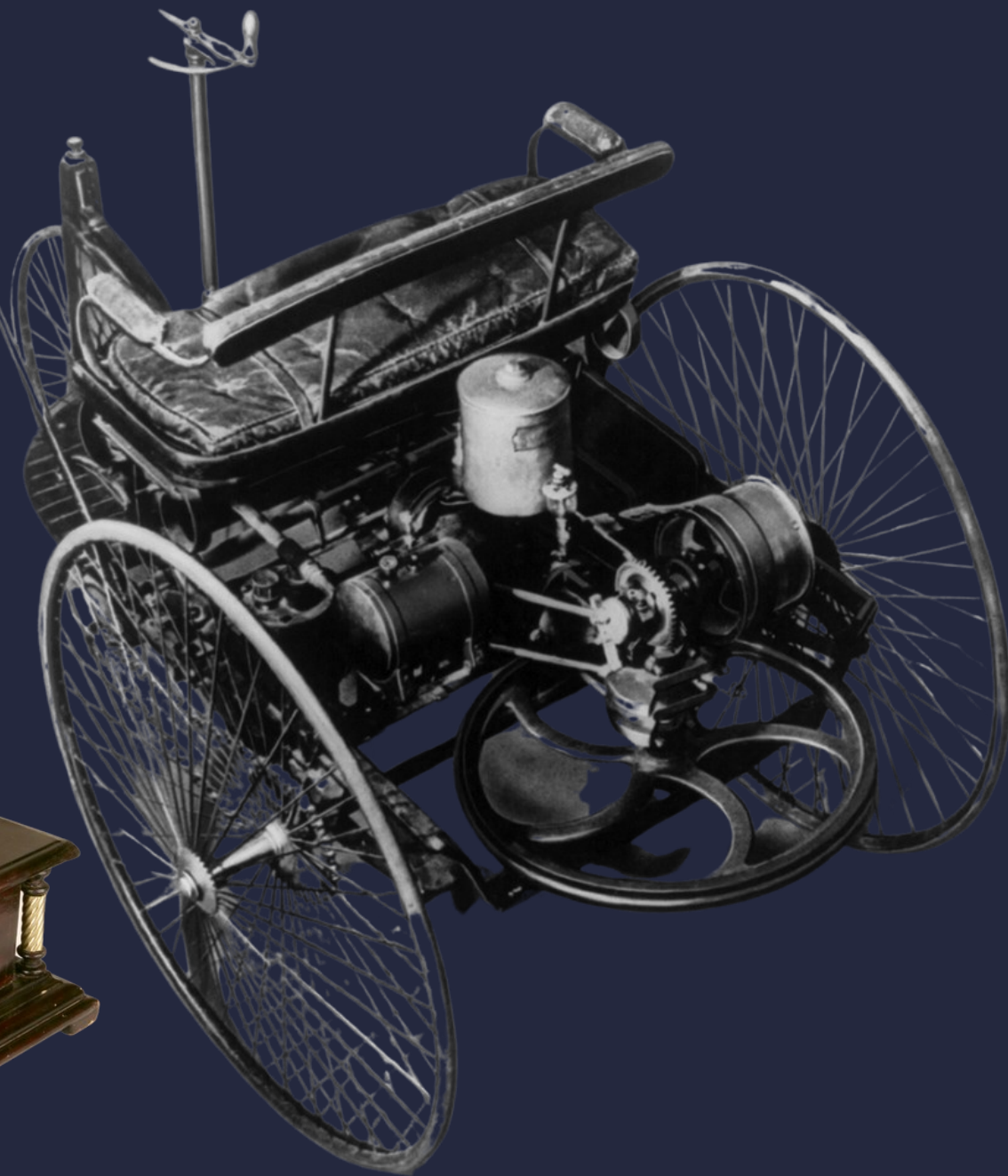
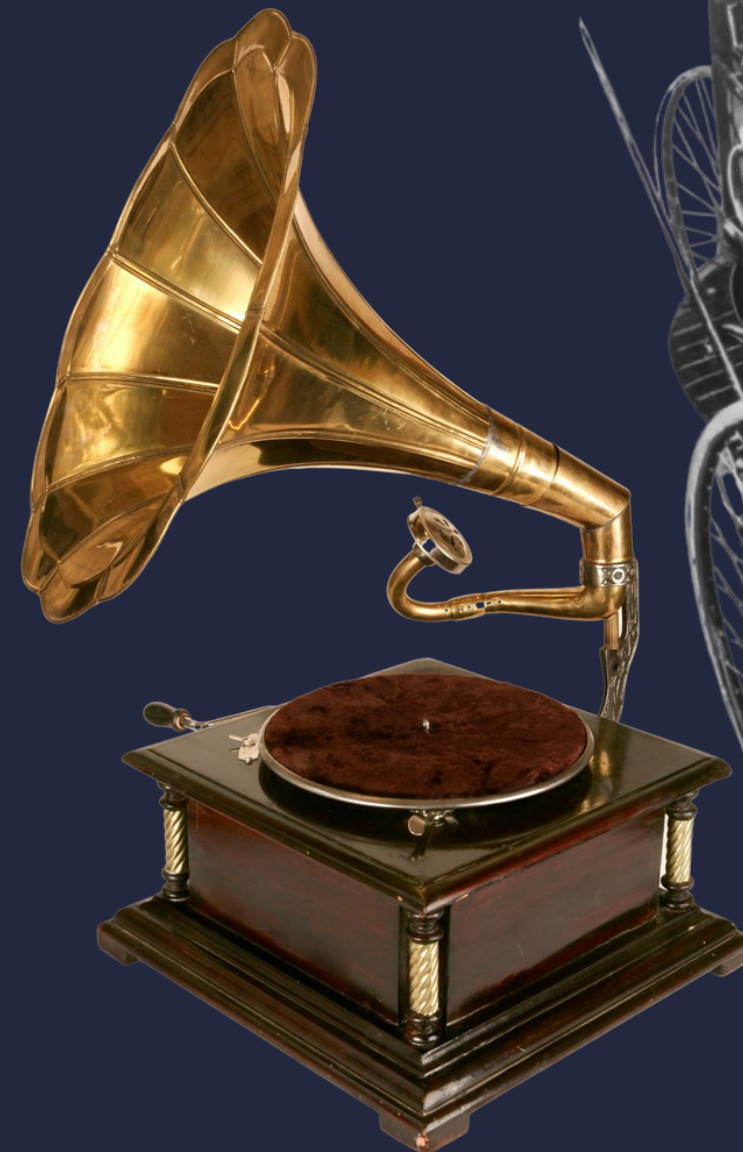
**ROZPORZĄDZENIE
PREZESA RADY MINISTRÓW**

z dnia 9 września 2016 r.

w sprawie składania i rozpatrywania wniosków o udzielenie dodatkowego prawa ochronnego dla produktów leczniczych i produktów ochrony roślin

WYNAALAZEK

Rozwiązanie twórcze o charakterze technicznym, nadające się do przemysłowego zastosowania.



CO MOŻE BYĆ WYNAŁAZKIEM?



- produkt

(o podanym składzie ilościowym, jakościowym, określonym wzorze chemicznym)

- metoda lub sposób postępowania

(podanie czynności, operacji, procesów, ich kolejności, warunków, użytych surowców)



- nowe zastosowanie



- urządzenie





**PRZESŁANKI POZYTYWNE
ZDOLNOŚCI PATENTOWEJ**
czyli cechy wynalazku konieczne
do uzyskania patentu:

- Nowość.
- Poziom wynalazczy.
- Możliwość przemysłowego stosowania.

1. NOWOŚĆ

wynalazek nie może być częścią stanu techniki,
do którego należy wszystko, co zostało
ujawnione, udostępnione do
powszechnej wiadomości



2. POZIOM WYNALAZCZY

Wynalazek uważa się za posiadający poziom wynalazczy, jeżeli rozwiązanie nie wynika dla znawcy (z danej dziedziny) w sposób oczywisty ze stanu techniki.

Interesują mnie tylko prawdziwie twórcze i pomysłowe rozwiązania, a nie takie, które ja - znawca w danej dziedzinie - mogę z łatwością wywieść z tego, co już jest publicznie znane



Poziomu wynalazczego **nie posiadają** rozwiązania polegające na:

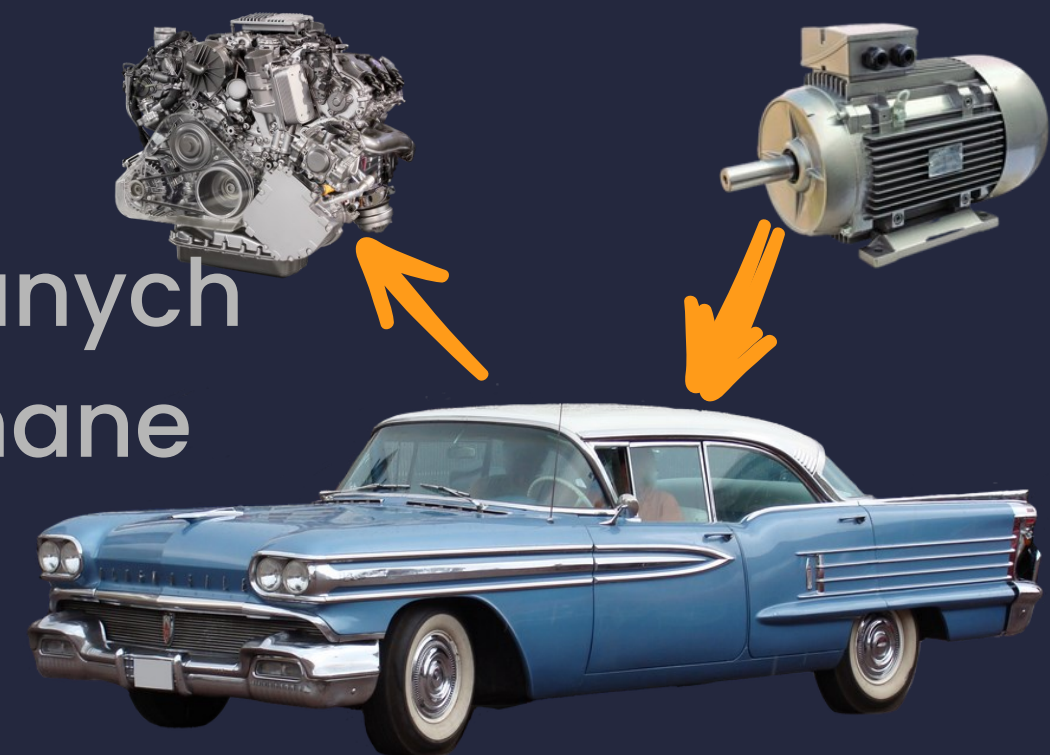
- zamianie jedynie rozmiaru produktu, która czyni go przenośnym



- połączeniu kilku znanych rozwiązań lub elementów o ile nie prowadzi to do zmiany ich funkcji ani osiągnięcia korzystniejszych efektów niż suma rezultatów cząstkowych

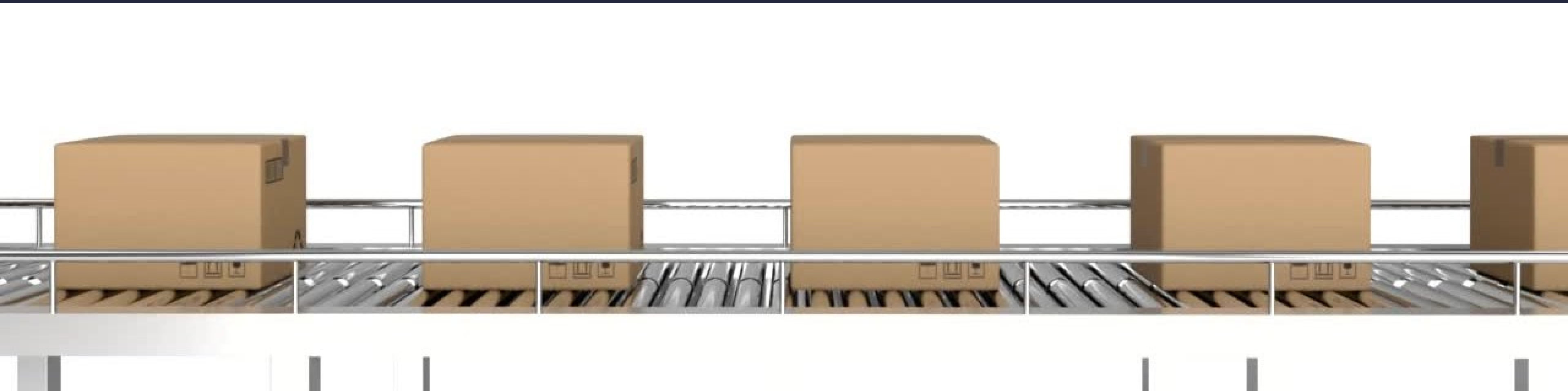


- zamianie zastosowanych komponentów na znane ekwiwalenty



3. PRZEMYSŁOWA STOSOWALNOŚĆ

Wynalazek jest uważany za nadający się do przemysłowego stosowania jeżeli według wynalazku może być uzyskiwany wytwór lub wykorzystywany sposób – w rozumieniu technicznym – w jakiegokolwiek działalności przemysłowej, nie wykluczając rolnictwa. Efekt wykorzystania wynalazku nie może być jedynie czysto teoretyczny; musi być rzeczywisty i **powtarzany z identycznym skutkiem**; wynalazek powinien realizować jakiś konkretny cel i zaspakajać jakąś praktyczną potrzebę.





PRZESŁANKI **NEGATYWNE** ZDOLNOŚCI PATENTOWEJ

czyli co jest wyłączone spod ochrony:

- Rozwiązania, których **nie uważa** się za wynalazki.
- Rozwiązania, na które **nie udziela** się patentów.
- Działań wykonywanych w celach **niekomercyjnych** lub **eksperymentalnych**.
- **Pojedynczego** wytwarzania np. receptury na lek sporządzany w aptece.



ROZWIĄZANIA, KTÓRYCH NIE UWAŻA SIĘ ZA WYNALEZKI:

- odkrycia, teorie naukowe i metody matematyczne
- wytwory o charakterze jedynie estetycznym
- plany, zasady i metody dotyczące działalności umysłowej lub gospodarczej oraz gier
- wytwory nieznajdujące praktycznego zastosowania
- sposoby przedstawiania informacji
- programy do maszyn cyfrowych


$$x_{1/2} = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$









ROZWIĄZANIA, NA KTÓRE NIE UDZIELA SIĘ PATENTU:

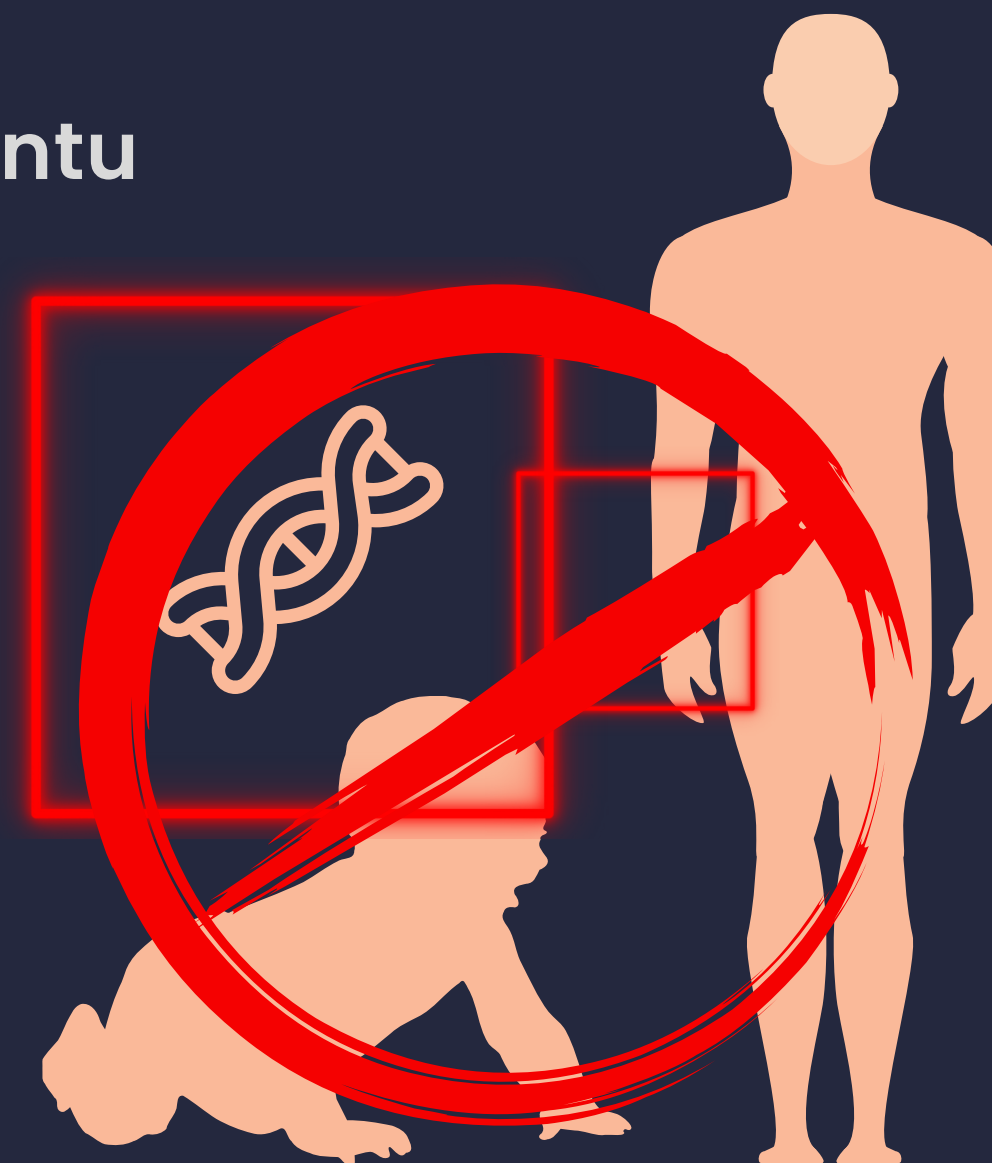
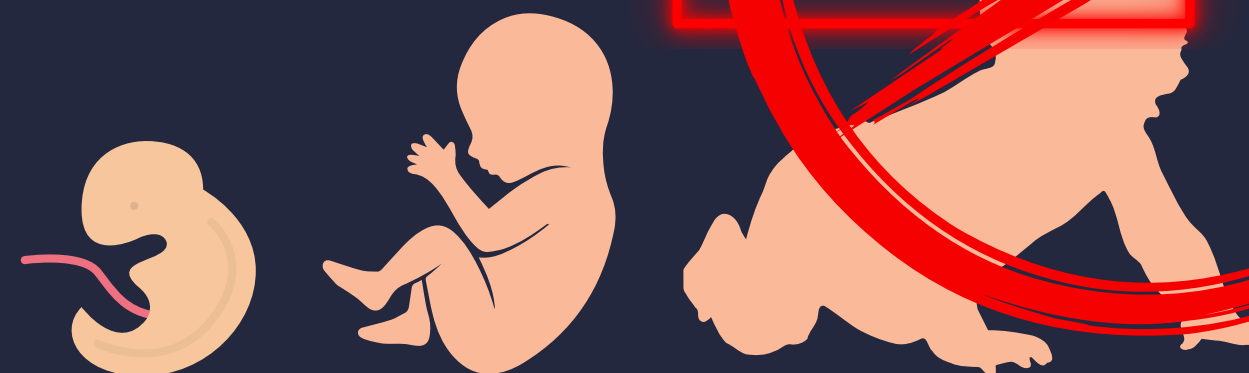
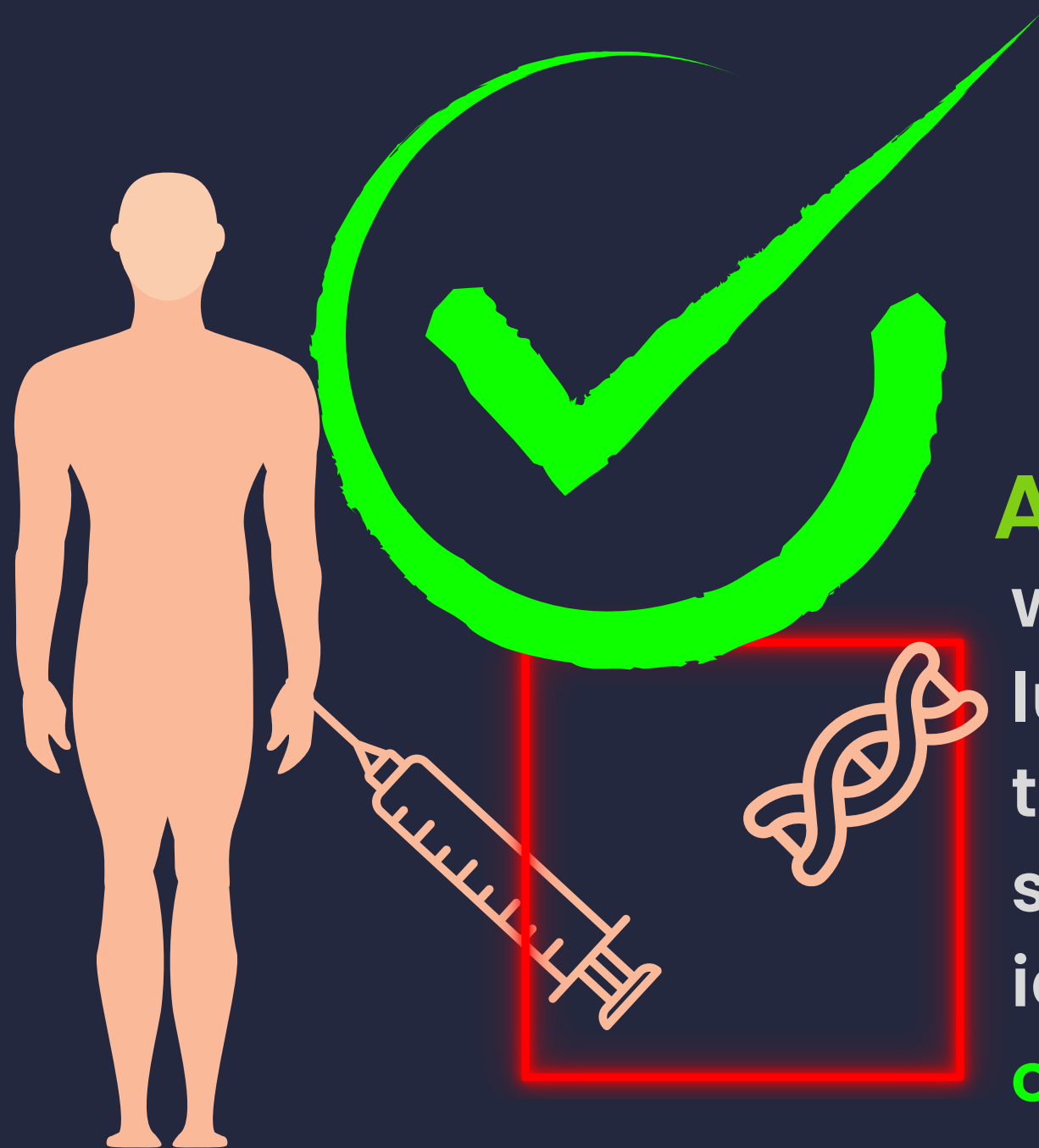
- Wynalazki, których wykorzystanie byłoby sprzeczne z porządkiem publicznym lub dobrymi obyczajami
(UWAGA!: *nie uważa się za sprzeczne z porządkiem publicznym korzystanie z wynalazku tylko dlatego, że jest zabronione przez prawo*)
- Odmiany roślin lub rasy zwierząt oraz czysto biologiczne sposoby hodowli roślin lub zwierząt.
- Sposoby leczenia oraz diagnozowania ludzi i zwierząt



Wynalazki, których wykorzystanie byłoby sprzeczne z porządkiem publicznym lub dobrymi obyczajami


- sposoby klonowania ludzi 
- sposoby modyfikacji tożsamości genetycznej linii zarodkowej człowieka 
- sposoby modyfikacji tożsamości genetycznej zwierząt, mogące powodować u nich cierpienia, nie przynosząc żadnych istotnych korzyści medycznych dla człowieka; nie udziela się patentów na zwierzęta uzyskane takimi sposobami 
- stosowanie embrionów ludzkich do celów przemysłowych lub handlowych 

Ciało ludzkie (niezależnie od tego, w jakim jest stadium formowania się i rozwoju) ani też zwykłe odkrycia elementu ciała ludzkiego, włącznie z sekwencją lub częściową sekwencją genu – **nie może być opatentowane**



ALE!

wynalazki stanowiące element wyizolowany z ciała ludzkiego lub w inny sposób wytworzone sposobem technicznym, włącznie z sekwencją lub częściową sekwencją genu (nawet jeżeli budowa tego elementu jest identyczna jak budowa elementu naturalnego) **mogą być opatentowane**



Odmiany roślin lub rasy zwierząt oraz czysto biologiczne sposoby hodowli roślin lub zwierząt (krzyżowanie, selekcjonowanie)

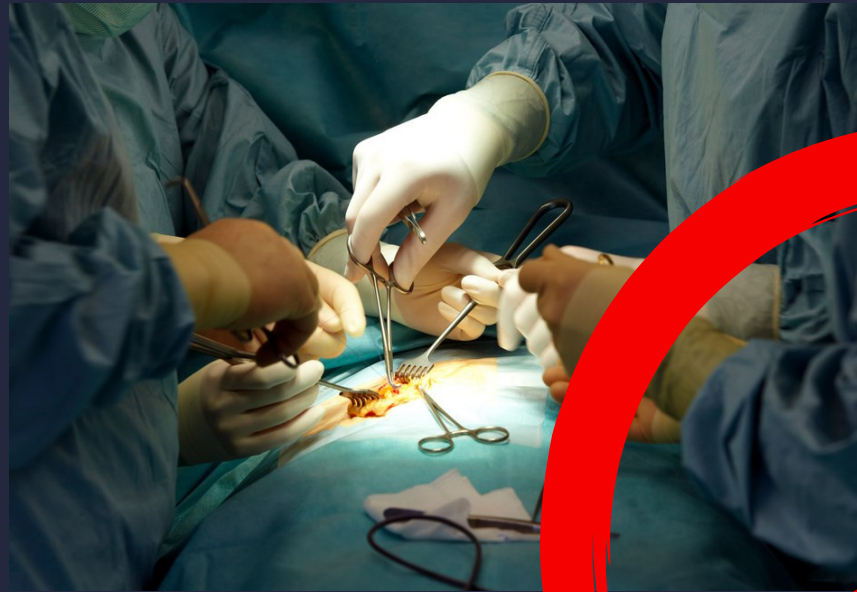


UWAGA! przepis ten nie ma zastosowania do sposobów mikrobiologicznych lub innych sposobów technicznych ani do wytworów uzyskiwanych takimi sposobami, o ile nie są to odmiany roślin lub rasy zwierząt



Sposoby leczenia ludzi i zwierząt

- metodami chirurgicznymi



- lub metodami terapeutycznymi



- oraz sposoby diagnostyki stosowane na ludziach lub zwierzętach



UWAGA! zakaz nie dotyczy produktów stosowanych w celach leczniczych lub diagnostycznych



UWAGA! Jeżeli jednak chociaż jeden z etapów rozpatrywanego sposobu leczenia lub diagnozowania przebiega in vitro, to już podlega patentowaniu



sposób podania środka cieniującego w celu diagnozowania choroby

sposób analizy krwi pobranej z ciała pacjenta



CZYM JEST PATENT?

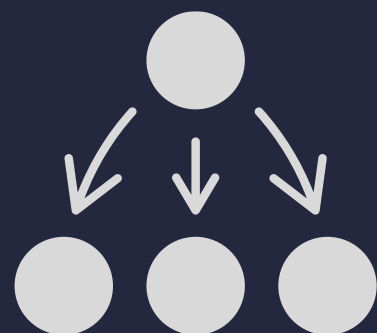
patent stanowi wyłączone prawo do korzystania z wynalazku w sposób zarobkowy lub zawodowy (tj. wytwarzania, używania, oferowania, wprowadzania do obrotu)



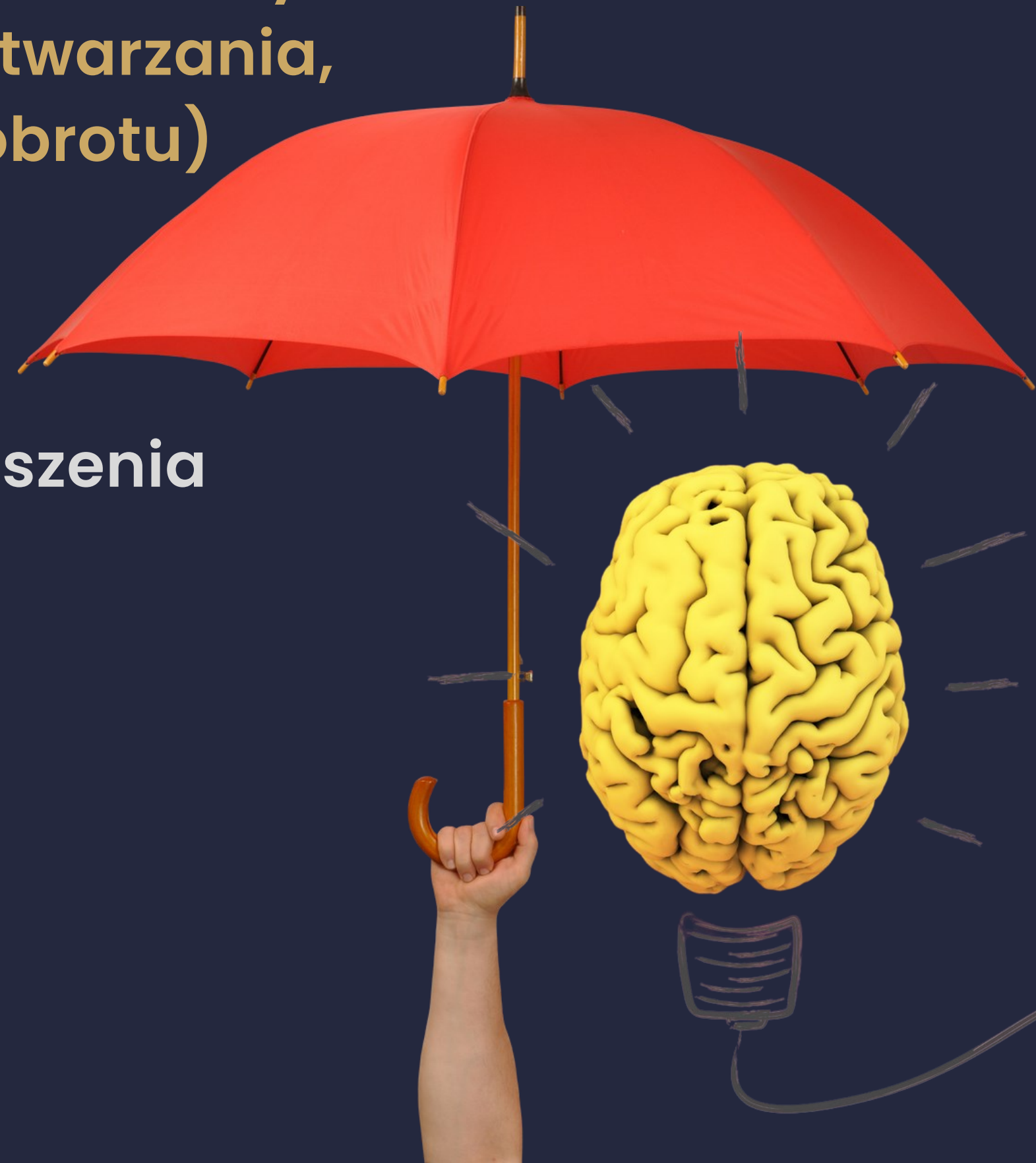
- Ograniczony czasowo: zazwyczaj 20 lat od daty zgłoszenia



- Ograniczony terytorialnie



- Jest prawem zbywalnym i podlega dziedziczeniu



KOMU PRZYSŁUGUJE?



twórcy/-om (udział współtwórców powinien być proporcjonalny do wkładu pracy twórczej i nie musi być jednakowy)



ALE!:

Jeżeli wynalazek stworzono w ramach stosunku pracy, to prawa do wynalazku przysługują zamawiającemu lub pracodawcy, chyba że strony ustaliły inaczej

ZASADY I TRYB UDZIELANIA PATENTU

Procedura krajowa

zgłoszenie dokonywane jest w każdym krajowym urzędzie patentowym indywidualnie, przy zachowaniu wymogów formalnych, języka urzędowego danego państwa, opłacenia kosztów – UWAGA!: zasada przymusu rzecznikowskiego obowiązującego wobec zgłaszających z zagranicy. Jednoczesne ubieganie się o ochronę w wielu państwach = znaczny koszt i czasochłonność!

POLSKI ORGAN WYKONAWCZY: Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej (uprp.gov.pl)



Procedura regionalna

ułatwia ubieganie się o patent państwom należącym do regionalnych porozumień międzyrządowych ws. udzielania praw wyłącznych. Patent jest udzielany na podstawie jednego zgłoszenia w wybranych przez zgłaszającego państwach członkowskich, wywierając ten sam skutek i podlegając tym samym przepisom, co patenty krajowe udzielone w tych państwach.

ORGANY WYKONAWCZE: regionalne urzędy patentowe.

ORGAN WYKONAWCZY W EUROPIE: Europejski Urząd Patentowy (w ramach Konwencji o udzielaniu patentów europejskich)



Procedura międzynarodowa

umożliwia uzyskanie ochrony na podstawie zasad określonych w Układzie waszyngtońskim o współpracy patentowej (PCT). Można ubiegać się o ochronę w dowolnej liczbie wybranych państw członkowskich na podstawie jednego zgłoszenia.

ORGAN WYKONAWCZY: Biuro Międzynarodowe Światowej Organizacji Własności Intelektualnej (WIPO)/za pośrednictwem UPRP

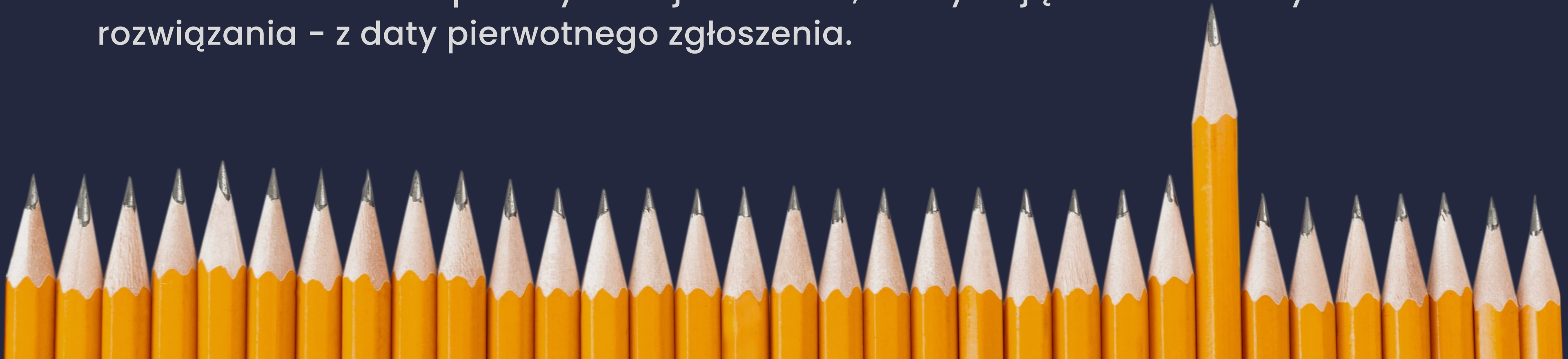


PIERWSZEŃSTWO DO UZYSKANIA PATENTU

Pierwszeństwo do uzyskania patentu oznacza się według daty pierwszego prawidłowego zgłoszenia wynalazku do UP.

Zgłaszając wynalazek do opatentowania za granicą, można skorzystać z tzw. **pierwszeństwa konwencyjnego**:

w terminie do 12 m-cy od daty dokonania pierwszego prawidłowego zgłoszenia wynalazku, uprawniony może dokonywać dalszych zgłoszeń tego samego wynalazku również w innych państwach, będących stroną Konwencji paryskiej o ochronie własności przemysłowej z 1883 r., korzystając - dla oceny nowości rozwiązania - z daty pierwotnego zgłoszenia.



PRZYGOTOWANIE ZGŁOSZENIA

1

Podanie zawierające między innymi oznaczenie zgłaszającego, określenie przedmiotu zgłoszenia oraz wniosek o udzielenie patentu lub patentu dodatkowego.

2

Opis wynalazku ujawniający jego istotę.

3

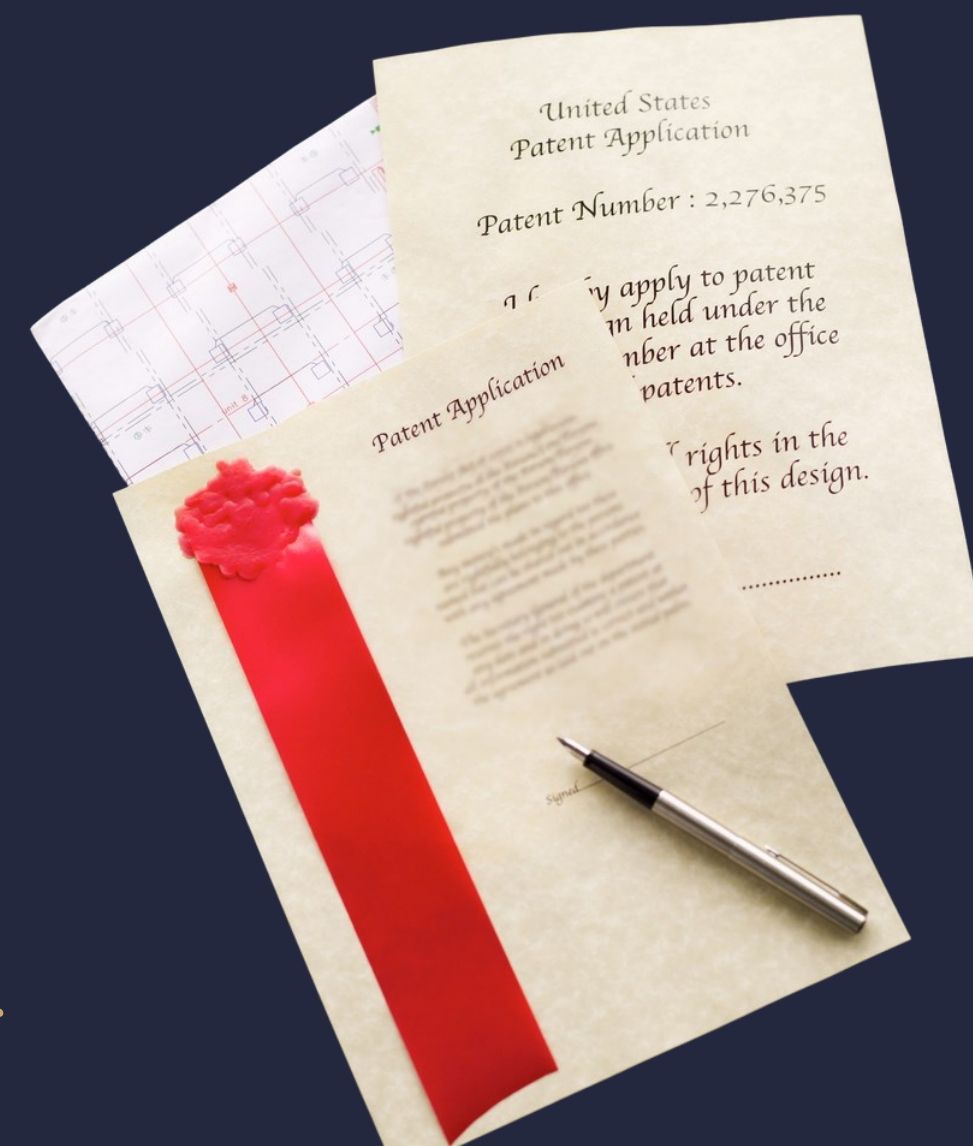
Zastrzeżenie lub zastrzeżenia patentowe (ang. claims).

4

skrót opisu.

5

Rysunki, jeżeli są one niezbędne do zrozumienia wynalazku.



PROCEDURA ROZPATRYWANIA ZGŁOSZENIA



**Opis wynalazku**

Przedmiotem wynalazku jest pojazd rowerowy do jazdy na stojąco. Dotychczas znane są i stosowane w technice rowery o napędach dźwigniowym, przekładniowym do poruszania się w pozycji siedzącej. Znany jest z opisu patentowego polskiego Nr 144423 napęd pojazdów, zwłaszcza rowerów, który umieszczony jest na ramie i połączony z kołem tylnym, składającym się z elementów naciskowych, korzystnie nożnych, połączonych z zębatkami napędzającymi koła zębate osadzone na wspólnej osi z kołem centralnym, korzystnie łańcuchowym, połączonym z kołem tylnym pojazdu. Końce zębatek mają kształt tłoczków i usytuowane są suwliwie w szczelnym naczyniu wypełnionym cieczą, korzystnie w kształcie litery U-rurki, przy czym koło centralne ułożone w ramie za pomocą elementów toczonych ma z dwóch stron tuleje, wewnątrz których usytuowane są łożyska osadzone na osi, natomiast na zewnętrznych walcowych powierzchniach tulei osadzone są sprężła składające się z wieńców elementów sprzęgłowych i piast, na których są zamocowane koła zębate współpracujące z zębatkami, przy czym zębatki w swoich górnych końcach zakończone są płaskimi pedałami. Znany jest również z polskiego opisu patentowego Nr 171047 mechanizm pedałowy, zwłaszcza dla pojazdów napędzanych siłą mięśni ludzkich, wyposażony w wahacze z pedałami połączonymi popychaczami z mechanizmem korbowym. Wahacze z pedałami wahlwie osadzone są na wspólnej osi i połączone popychaczami z mechanizmem korbowym są tak umiejscowione, że prosta przechodząca przez skrajne punkty położenia wahaczy nie przecina się z osią obrotu mechanizmu korbowego.

Ponadto ze zgłoszenia patentowego polskiego Nr P-332269 znany jest napęd nożny, zwłaszcza do roweru na tylne koło z tarczą zębatą, który posiada po obu stronach, symetrycznie rozmieszczone dźwignie dwuramiennie, zamocowane do dolnej części ramy roweru w osi, do krótszych ramion dźwigni zamocowane są wycinki wewnętrznego koła zębatego, współpracującego z tarczami zębatymi z jałowym ruchem powrotnym zamocowanymi na osi tylnego koła roweru, ze skośnej dolnej części ramy roweru wystają do dołu prowadnice dłuższej części dźwigni z dolnymi ogranicznikami, a dłuższe ramiona dźwigni są z dolną częścią ramy sprężynami naciągowymi, przy czym na dłuższych końcach dźwigni zamocowane są obrotowo pedały.

Z opisu patentowego polskiego Nr 192050 znany jest napęd nożny, zwłaszcza do roweru na tylne koło z tarczą zębatą, który posiada po obu stronach roweru symetrycznie rozmieszczone dźwignie zakończone pedałami, z poprzeczkami usztywnionymi z dźwigniami wzmocnieniami, zamocowanymi obrotowo do dolnej części ramy na osi. Do końców poprzeczek zamocowane są obrotowo końce równych odcinków rowerowych łańcuchów Galla opasujących rolki prowadząco-napinające zamocowane obrotowo do tylnej skośnej części ramy, zębatki napędowe tylnego koła, zespoły zmieniające przełożenie, zaś górne części poprzeczek połączone są z dolnymi częściami ramy przy jej tylnych częściach sprężynami naciągowymi.

Istotą pojazdu rowerowego do jazdy na stojąco składającego się z ramy, kierownicy, kół oraz zębatek wolnobieżnych jest to, że na tylnej części ramy roweru znajduje się oś dźwigni, na której zamocowana jest obrotowo dźwignia napędowa, na końcu której znajduje się pedał, który usytuowany jest symetrycznie względem dźwigni, przy czym tylne ramiona dźwigni są połączone jednym końcem łańcuchem do dolnego ramienia dźwigni, zaś drugim końcem za pomocą mechanizmu powrotnego z górnym ramieniem dźwigni, natomiast łańcuch opasuje zębatkę wolnobieżną zamocowaną na osi tylnego koła a do górnego końca ramienia zamocowane są ograniczniki do amortyzacji dźwigni napędowych.

Korzystnym skutkiem wynalazku jest to, że służy do przemieszczania się w lokalnym ruchu w pozycji stojącej, spełniający wysokie walory rekreacyjne. Pojazd rowerowy charakteryzuje się małymi gabarytami i jest łatwy do przewożenia w bagażniku samochodu osobowego.

Wynalazek został przedstawiony w przykładzie wykonania na schematycznym rysunku w widoku.

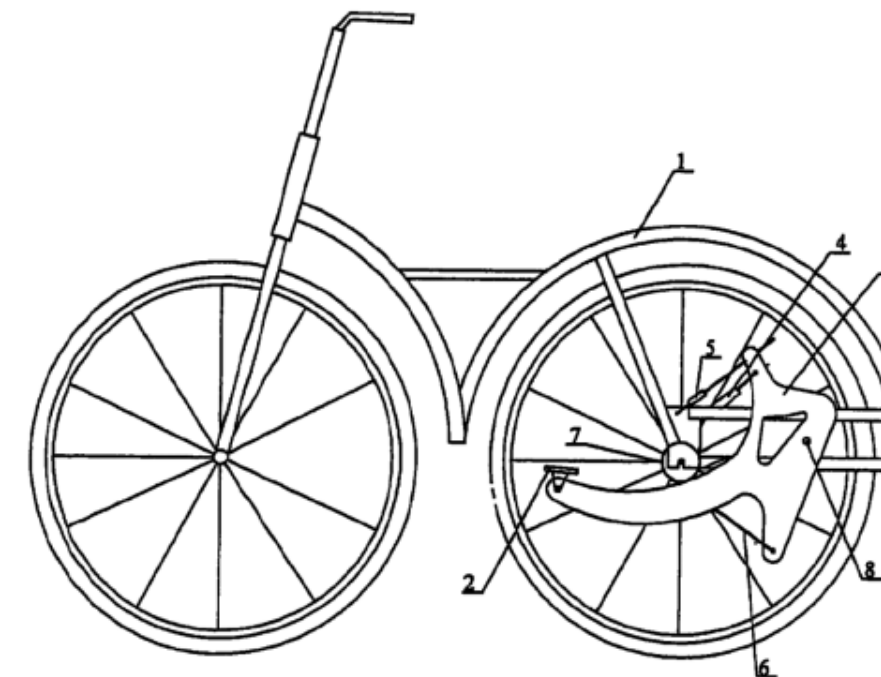
Pojazd rowerowy do jazdy na stojąco posiada ramę 1, która w tylnej części ma oś, na której zamocowana jest obrotowo dźwignia 3 napędowa na końcu której znajduje się pedał 2, który usytuowany jest symetrycznie względem dźwigni 3. Tylne ramiona dźwigni 3 są połączone jednym końcem łańcuchem 6 do dolnego ramienia dźwigni 3, zaś drugim końcem za pomocą mechanizmu 4 powrotnego z górnym ramieniem dźwigni 3. Łańcuch 6 opasuje zębatkę 7 wolnobieżną zamocowaną na osi tylnego koła pojazdu rowerowego, a do górnego ramienia dźwigni 3 zamocowane są ograniczniki 5 do amortyzacji dźwigni 3 napędowych.

Pojazd rowerowy do jazdy na stojąco napędzany jest dwoma niezależnymi dźwigniami 3 napędowymi. Naciskając dźwignię 3 na pedał 2 wprowadza się w ruch koło, którego zębatka 7 wolnobieżna napędowa opasana jest odcinkiem łańcucha 6 i połączona jest do ramion dźwigni 3 napędowa a górne ramie dźwigni 3 połączone jest z odcinkiem łańcucha 6 za pośrednictwem mechanizmu 4 powrotnego.

Pojazdem rowerowym poruszamy się w pozycji stojącej naciskając naprzemiennie lub asymetrycznie dźwignię 3 napędową dobierając odpowiednio amplitudę ruchu dźwigni 3 napędowej do aktualnych warunków jazdy. Jadąc pod górę dobieramy mniejsze amplitudy, by częściej naciskać na dźwignię 3, natomiast jadąc na prostym odcinku możemy używać pełnej amplitudy ruchu dźwigni 3 napędowej.

Zastrzeżenie patentowe

Pojazd rowerowy do jazdy na stojąco składający się z ramy, kierownicy, kół oraz zębatek wolnobieżnych, **znamienny tym**, że na tylnej części ramy (1) roweru znajduje się oś (8) dźwigni, na której zamocowana jest obrotowo dźwignia (3) napędowa, na końcu której znajduje się pedał (2) który usytuowany jest symetrycznie względem dźwigni (3), przy czym tylne ramiona dźwigni (3) są połączone jednym końcem łańcuchem (6) do dolnego ramienia dźwigni (3), zaś drugim końcem za pomocą mechanizmu (4) powrotnego z górnym ramieniem dźwigni (3), natomiast łańcuch (6) opasuje zębatkę (7) wolnobieżną zamocowaną na osi tylnego koła a do górnego końca ramienia dźwigni (3) zamocowane są ograniczniki (5) do amortyzacji dźwigni (3) napędowych.

Rysunek

DLACZEGO WARTO?



silna pozycja na rynku i przewaga konkurencyjna

wyższe dochody lub zwrot nakładów inwestycyjnych



dodatkowy dochód z licencji lub przeniesienia praw;
dostęp do technologii poprzez licencję wzajemną

dostęp do nowych rynków



możliwość uzyskania grantów / funduszy na inwestycje /
pozyskania inwestora



KIEDY NASTĘPUJE WYGAŚNIĘCIE PATENTU?



- po upływie czasu, na który go udzielono
- w przypadku zrzeczenia się patentu przez uprawnionego przed Urzędem Patentowym
- w przypadku nieuiszczenia opłaty okresowej
- w przypadku trwałej utraty możliwości korzystania z wynalazku



NARUSZENIE PATENTU

czyli każda bezprawna ingerencja w prawo do wyłącznego zawodowego i zarobkowego korzystania z wynalazku

Roszczenia, jakie można wnosić z tytułu naruszenia:

- zaniechanie naruszania i usunięcia jego jego skutków oraz wydanie bezprawnie uzyskanych korzyści
- naprawienie szkody na zasadach ogólnych
- zamieszczenie w prasie stosownego oświadczenia
- zapłata odpowiedniej kwoty pieniężnej na rzecz organizacji, której celem jest popieranie własności przemysłowej (jeśli naruszenie jest zawinione)

UWAGA! Roszczenia z tytułu naruszenia praw z patentu ulegają przedawnieniu z upływem 3 lat od uzyskania informacji na temat naruszenia prawa (oddzielnie dla każdego naruszenia)

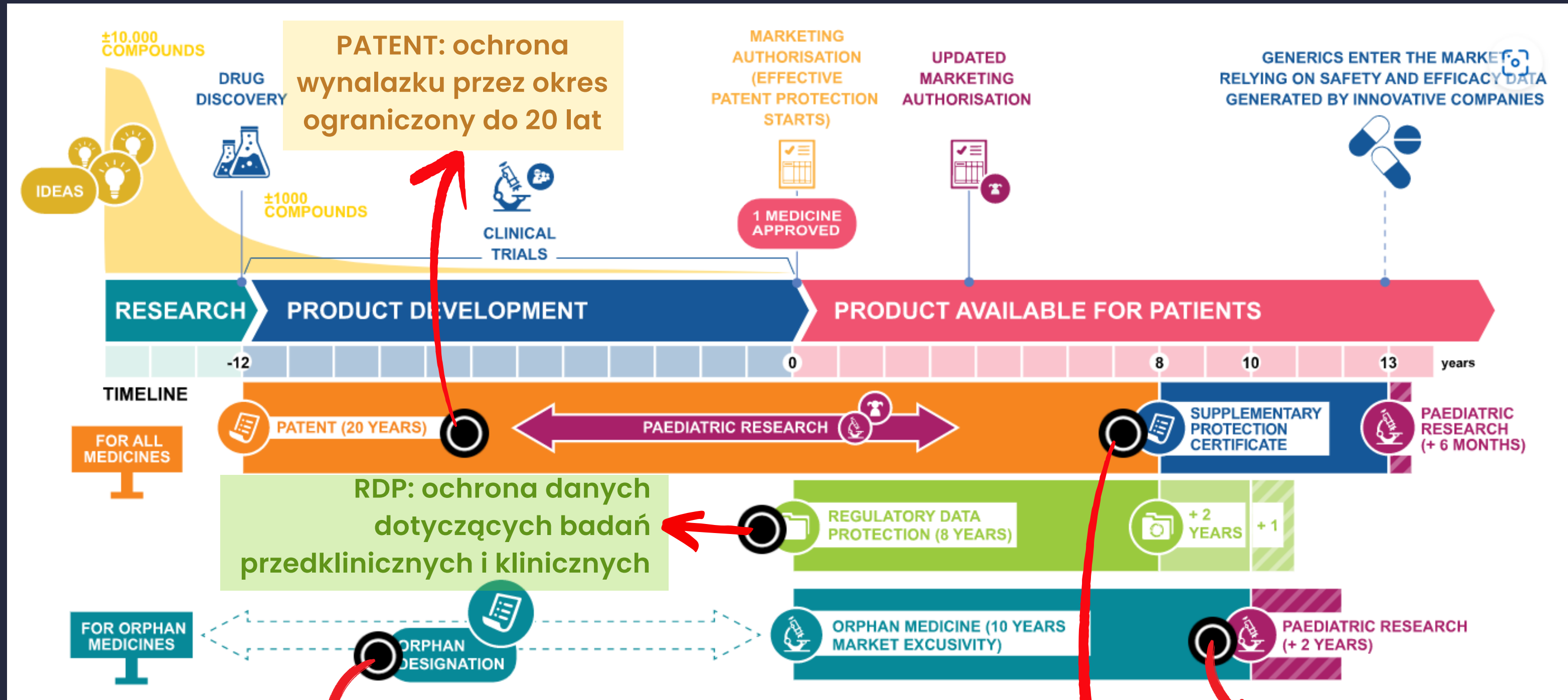


WYNALAZKI SZCZEGÓLNE

- wynalazek tajny – dotyczy obronności lub bezpieczeństwa kraju
- wynalazek biotechnologiczny – produkt zawierający materiał biologiczny (lub z niego złożony) albo sposób jego wytwarzania, przetwarzania lub wykorzystywania
- produkty lecznicze i środki ochrony roślin – możliwe jest uzyskanie **dodatkowego świadectwa ochronnego (SPC – Supplementary Protection Certificate)**, które rekompensuje czas przeznaczony na badania i procedury rejestracyjne, tak aby twórca mógł korzystać z wyłączności rynkowej przez okres 15 lat, SPC obowiązuje przez maksymalnie 5 lat po wygaśnięciu patentu podstawowego



OCHRONA PRAWNA PRODUKTÓW LECZNICZYCH



LEKI SIEROCE: wsparcie badań nad nowymi metodami leczenia chorób rzadkich

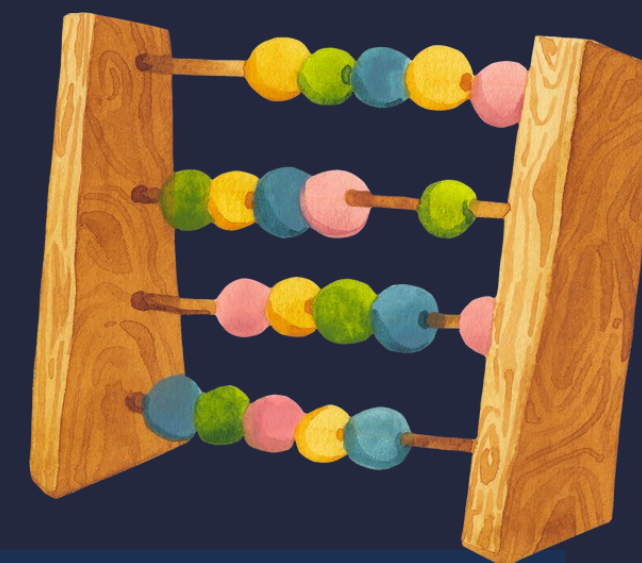
ROZSZERZENIE PEDIATRYCZNE: stymuluje rozwój nowych leków dla dzieci

SPC: wprowadzony w celu zrekompensowania części skutecznego okresu obowiązywania patentu utraconego podczas rozwoju leku z powodu rosnących wymagań dotyczących zezwoleń regulacyjnych

SPC – JAK TO LICZYĆ?

SPC zaczyna obowiązywać z końcem prawnie ustalonego terminu obowiązywania patentu podstawowego.

Pozostaje w mocy przez okres liczony w następujący sposób:



OKRES OCHRONY SPC = DATA PIERWSZEGO ZEZWOLENIA NA OBRÓT PRODUKTEM WE WSPÓLNOCIE - DATA DOKONANIA ZGŁOSZENIA PATENTU PODSTAWOWEGO - 5 LAT

ALE! okres ważności świadectwa nie może przekroczyć 5 lat od daty, od której zaczyna ono obowiązywać!

PRZEDŁUŻENIE PEDIATRYCZNE:

Przeprowadzenie badań klinicznych z udziałem populacji pediatrycznej zgodnie z wcześniej zatwierdzonym planem upoważnienia uprawnionego z patentu o ubieganie się o przedłużenie obowiązywania SPC o dodatkowe 6 miesięcy

WARUNKI UZYSKANIA SPC I TERMIN SKŁADANIA WNIOSKU

- produkt chroniony jest patentem podstawowym pozostającym w mocy
- wydane zostało ważne zezwolenie na obrót produktem leczniczym
- produkt nie był uprzednio przedmiotem świadectwa
- zezwolenie na obrót jest pierwszym zezwoleniem na obrót danym produktem jako produktem leczniczym



**6 miesięcy od daty udzielenia patentu
lub**

6 miesięcy od daty udzielenia pozwolenia na dopuszczenie do obrotu

AWANTURA O FLURAZEPAM

czyli Roche kontra Bolar

Naruszyliście nasz patent!
Prowadziliście badania
eksperymentalne na substancji
czynnej opatentowanego leku!

Nie zamierzaliśmy sprzedawać
leku przed wygaśnięciem patentu.
Zresztą, nawet nie mogliśmy tego
zrobić bez zgody na dopuszczenie
do obrotu wydanej przez FDA...

Roche



bolar
Pharmaceuticals Ltd

WYJĄTEK BOLARA

Zgodnie z art.69 ustawy Prawo Własności Przemysłowej **nie narusza się patentu** przez korzystanie z wynalazku, w niezbędnym zakresie, dla wykonania czynności, jakie na podstawie przepisów prawa są wymagane dla uzyskania rejestracji bądź zezwolenia, stanowiących warunków dopuszczenia do obrotu niektórych wytworów ze względu na ich przeznaczenie, w szczególności produktów leczniczych.

Dzięki temu właściciele patentu nie mogą uniemożliwiać osobom trzecim wykonywania czynności, które w inny sposób są chronione prawem patentowym, a producenci leków generycznych mogą rozpocząć badania nad zamiennikiem, opartym na chronionej patentem substancji czynnej, jeszcze w czasie trwania ochrony patentowej. W ten sposób możliwe jest wprowadzenie leków na rynek natychmiast po wygaśnięciu ochrony leku innowacyjnego.



ILE TO KOSZTUJE?

<https://uprp.gov.pl/pl/przedmioty-ochrony/wynalazki-i-wzory-uzytkowe/wynalazki-i-wzory-uzytkowe-procedura-krajowa/oplaty-zgloszeniowe>



BAZY DANYCH I WYSZUKIWARKI PATENTÓW

- **European Patent Register** – informacje z rejestru patentowego o zgłoszeniach i patentach dokonywanych w trybie europejskim (EP)
- **European Publication Server** – pełne teksty zgłoszeń i opisów patentowych EP w zakresie od roku 1978 na bieżąco
- **Espacenet** (>100mln) – baza dokumentów patentowych EPO, WIPO i innych krajów dostępna poprzez interfejsy w językach: angielskim, francuskim i niemieckim
(<https://worldwide.espacenet.com/patent/>)
- **PATENTSCOPE** (WIPO) – poszukiwania w zasobach dokumentacji WIPO – zgłoszenia międzynarodowe (zgłoszenia międzynarodowe PCT) w zakresie od roku 1978 na bieżąco;
- **DepatisNET** (Niemcy)
- **USPTO** (USA) – patenty w zakresie od roku 1790 na bieżąco; zgłoszenia w zakresie od roku 2001 na bieżąco

BAZY BIBLIOGRAFICZNE/PATENTÓW:

- Scifinder (CAS)
- Reaxys (Elsevier): Patenty, które znajdziemy w bazie Reaxys pochodzą z międzynarodowych klas patentowych: C07, A61K (preparaty lecznicze, stomatologiczne, kosmetyczne), A01N, C09B
- Google patents (>87mln patentów) <https://patents.google.com/>

INNE PRZEDMIOTY WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ

- **WZORY UŻYTKOWE** – przedmioty materialne o trwałej postaci – metoda, sposób lub zastosowanie nie są przedmiotem ochrony! Prawo ochronne udzielane na 10 lat bez możliwości przedłużenia. **WYMAGANIA:** nowość i możliwość zastosowania przemysłowego; **NIE JEST WYMAGANY POZIOM WYNAŁAZCZY**



- **WZORY PRZEMYSŁOWE** – odnoszą się do cech produktu (albo jego części), które nadają mu indywidualny charakter (kształtu, struktury, linii, konturów, właściwości powierzchni, rysunku, kolorystyki, ornamentacji). Prawo z rejestracji udzielane na 10 lat, z możliwością przedłużenia do 25 lat. **CEL:** ochrona wzornictwa

INNE PRZEDMIOTY WŁASNOŚCI PRZEMYSŁOWEJ

- **ZNAKI TOWAROWE** – każde oznaczenie słowne (wyraz, slogan, zdanie), graficzne (rysunek, kompozycja kolorystyczna, forma przestrzenna), słowno-graficzne (logo), które odróżnia towary jednego przedsiębiorstwa od tego samego rodzaju towarów innych przedsiębiorstw. Prawo ochronne udzielane na 10 lat z możliwością przedłużania o kolejne 10-letnie okresy

Coca-Cola



- **OZNACZENIA GEOGRAFICZNE** – oznaczenie słowne, identyfikujące towar jako pochodzący z danego terenu (miejscowości, regionu, kraju), jeżeli dobra opinia, jakość lub inne cechy są przypisywane przede wszystkim pochodzeniu produktu. Prawo z rejestracji ważne bezterminowo.

- **TOPOGRAFIE UKŁADÓW SCALONYCH** – udzielane jest prawo z rejestracji ważne maksymalnie 15 lat.

