

Úvod do bezplatných databází patentů a užitných vzorů

(Linky a příklady k online školení 29. ledna 2026)

01. Úřad průmyslového vlastnictví ČR

<https://upv.gov.cz/>

02. Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV ČR

<https://isdv.upv.cz/webapp/resdb.pta.frm>

Znak pro procenta % znamená náhradu za 0 – neomezené množství znaků pro pravostranné i levostranné rozšíření.

Operátor „and“ je nutné psát, jinak systém hledá přesné slovní spojení.

a) *Původce: Michal AND Martinka*

Název: únav%

Klávesová zkratka pro %: levý Alt + 34

b) *C12C12: znak MPT pro postupy zvlášť upravené pro výrobu speciálních druhů piva*

MPT: C12C12% AND

datum podání: > 2015 (od r. 2016 do současnosti)

Lze napsat celé datum či rok.

Aktivní document: ano

c) *Přihlašovatel/Majitel: Vojenská and akademie*

or

Přihlašovatel/Majitel: Vojenská and vysoká and škola

or

Přihlašovatel/Majitel: Univerzita obrany

d) *Potřebujeme zjistit, na jaké patenty a užitné vzory poskytla Masarykova univerzita licenci.*

Přihlašovatel/Majitel: Masarykova univerzita

Licence: ano

e) *Název: (sen_or% OR čidl%) AND plyn%*

or

Anotace: (sen_or% OR čidl%) AND plyn%

03. Patentové dokumenty na portále Knihovny.cz: <https://www.knihovny.cz/>

Zde se používá hvězdička pro pravostranné rozšíření.

a) *Základní vyhledávání: cucá* AND prst*, filtr – typ dokumentu – patenty a užitné vzory*

b) *Pokročilé vyhledávání – Mezinárodní patentové třídění: A41C3**

A41C3: znak MPT pro podprsenky a korzety.*

Znak MPT lze zde zadat pouze v pokročilé vyhledávací masce.

04. Evropský patentový úřad

<https://www.epo.org/>

05. Espacenet:

<https://www.epo.org/searching-for-patents/technical/espacenet.html>

06. Espacenet – vyhledávací rozhraní: <https://worldwide.espacenet.com/>

- a) Základní vyhledávání: *Cervenka aqueous energy storage* vyhledat výsledky, filters – applicants – vybrat Fyzikální ústav AV ČR.
- b) Hledáme kanadský patent na deštník pro psy.
Základní vyhledávání:
dog AND umbrella*, filters – inventors country: CA*
- c) Základní vyhledávání: *US174465A*
- d) Základní vyhledávání: *Michael Jackson shoe**
Po nalezení výsledků klikneme na *Advanced search*, kde budou hledané výrazy zařazeny do polí. Přenastavíme pole:
Michael, Jackson: names – inventors,
shoe: text – text fields – title, abstract or claims:*
- e) *Advanced search:*
Title or abstract: communication AND
Inventors: Kiesler
- f) *Classification search:*
hledání: exerciser eye**
vybereme: A61H5/00 , vyhledáme patenty.
Filters:
- Countries, vybrat EP a WO.
- g) Základní vyhledávání: *seat* AND (portable OR movable) AND (kid* OR child*)*
Advanced search,
změnit textová pole na: title or abstract or claims
přidat pole,
Publication date: > 2021
Numbers – publication number: WO EP any
- h) Základní vyhledávání: *catheter**
Advanced search: catheter – nastavit title.
Filters: Applicants – country: CZ

07. Německý patentový a známkový úřad: <https://www.dpma.de/index.html>

08. DEPATISNet – základní vyhledávání:

<https://depatisnet.dpma.de/DepatisNet/depatisnet?action=basis>

For beginners

- a) Applicant/owner/inventor: Franz Krizik
- b) Title: helmet? bicycle?

09. Světová organizace duševního vlastnictví - WIPO: <https://www.wipo.int>

10. International Patent Classification:

<https://www.wipo.int/classifications/ipc/en/>

11. PATENTSCOPE – vyhledávání:

<https://patentscope.wipo.int/search/en/search.jsf>

- a) Simple search: hands-free umbrella*
- b) Simple search: catheter Svoboda Pokorny
- c) Simple search – All Names: Holý Antonín
- d) Simple search – International Class: A62D1
A62D1 = směsi k hašení požárů
Vybrat zemi – China. Na některém patent zkusit strojový překlad do angličtiny.
- e) CN111920159, zkusit strojový překlad
- f) Hledáme pomůcku pro cvičení v kanceláři.
Field combination – English title: office* and gym* and exercise*
- g) Field combination - English abstract: shading beverage*
- h) Field combination: English title – catheter*, applicant residence - CZ
- ch) Hledáme vynálezy deštníků, které se dají nosit či připevnit k tělu tak, aby ho člověk nemusel držet v ruce, a tak měl ruce volné.
Advanced search: EN_AB:(hand* free umbrella) AND IC:(A45B3/00 OR A45B11/02)
A45B3/00 Hole spojené s jinými předměty
A45B11/02 Deštníky vyznačené svým tvarem nebo připevněním – připevněné k tělu

Připravila Martina Machátová, tel.: 541 646 170, e-mail: Martina.Machatova@mzk.cz.