

# Návod na vyhľadávanie v databáze dizajnov

1. ÚVODNÉ INFORMÁCIE
2. JEDNODUCHÉ VYHĽADÁVANIE
3. ROZŠÍRENÉ VYHĽADÁVANIE

## 1. ÚVODNÉ INFORMÁCIE

Databáza dizajnov umožňuje prístup k informáciám o prihláškach dizajnov a zapísaných dizajnoch. Dostupnosť záznamu nie je ovplyvnená právnym stavom prihlášky alebo zapísaného dizajnu. Databáza je denne aktualizovaná. Dátum poslednej aktualizácie sa nachádza v spodnej časti stránky. Údaje zverejnené na internete majú iba **informačný charakter**, nenahrádzajú výpis z registra (t. j. nie sú určené na právne úkony).

### 1.1 Používanie diakritiky

Pri zadávaní hodnôt do **textových** vyhľadávacích polí, resp. pri vyhľadávaní podľa názvu dizajnu, názvu alebo mena majiteľa či prihlasovateľa platí, že **nie je potrebné** používať diakritiku. Písanie veľkých začiatkových písmen takisto nie je potrebné.

*Príklad:*

*Chceme nájsť dizajn, ktorý má v názve slovo **testovací**. Do vyhľadávacieho poľa zadáme hodnotu **testovací**.*

*Výsledky sú napr. Analytický **testovací** prístroj  
**Testovací** elektrochemický pásik*

..... koniec príkladu

### 1.2 Hviezdičková konvencia

Pri vyhľadávaní v databáze dizajnov je možné využívať **hviezdičkovú konvenciu**. Termín označuje nástroj, ktorý pomáha v prípade, keď používateľ nepozná presnú hodnotu kritéria. Vtedy možno použiť znak hviezdička (\*) a znak otáznik (?).

\* - znak nahrádza v danom kritériu neznámu časť zadanej hodnoty, a to **nula a viac** znakov.

? - znak nahrádza v danom kritériu neznámu časť zadanej hodnoty, a to **práve jeden** znak.

Znaky je možné využiť v textových aj v numerických vyhľadávacích poliach.

*Pri každom jednotlivom kritériu je ich použitie detailne opísané vrátane prípadných výnimiek.*

*Príklad:*

*Chceme nájsť dizajn, ktorý má v názve slovo **liečivý**. Slovo sa môže vyskytovať kdekoľvek v texte a v akomkoľvek tvare. Využitím hviezdičkovej konvencie zadáme do textového vyhľadávacieho poľa hodnotu **\*liec\***.*

*Výsledky sú napr. Obal na blistrové balenie **liečiv**  
Nosič na aplikáciu **liečebného** prostriedku  
**Liečivé** darčeky s potlačou*

..... koniec príkladu

*Príklad:*

*Chceme nájsť dizajn, ktorého pôvodca má v mene slovo **brown** alebo **braun**. Využitím hviezdičkovej konvencie zadáme do vyhľadávacieho poľa hodnotu **br??n**. Znak (?) umožní pokryť varianty slova s rôznymi hláskami.*

*Výsledky sú napr. **Braun** Alois  
**Brown** F. Edward  
Adrienne M. **Brown**  
**Brian** T. Davis  
White **Bryan** Thomas*

..... koniec príkladu

### 1.3 Operátory OR a AND

V jednoduchom aj rozšírenom vyhľadávaní v databázach dizajnov je možné využívať funkciu dvoch logických operátorov *AND/a zároveň* a *OR/alebo*.

Zástupným znakom pre operátor *AND* je *medzera* medzi dvoma hodnotami a pre *OR* je to *čiarka* medzi dvoma hodnotami.

Operátory je možné využiť v textových aj v numerických vyhľadávacích poliach; pri každom jednotlivom kritériu je ich použitie detailne opísané vrátane prípadných výnimiek.

Systém pracuje aj s anglickými slovami *and* a *or*. So slovenskými ekvivalentmi *a* a *alebo* systém nepracuje.

*Príklad:*

*Chceme nájsť dizajny, ktoré majú v názve slová elektrický a vozík. Tieto dve slová sa môžu vyskytovať v akomkoľvek tvare a kdekoľvek v názve. Možnosti vyhľadávania sú nasledovné:*

a) Do vyhľadávacieho poľa zadáme hodnoty: *elektr\*,vozík\**

*Medzi dve zadané hodnoty sme vložili čiarku, čo je zástupný znak pre operátor OR, systém preto vyhľadá dizajny, ktoré majú v názve slovo začínajúce na elektr- alebo slovo vozík. Počet výsledkov je relatívne vysoký.*

*Výsledky sú napr. **Elektronická kniha**  
**Elektrický** vysávač prachu  
Invalidný **vozík** a jeho prídavné zariadenie  
Vidlicový stohový **vozík**  
Prepravný **vozík** mobilnej **elektrárne***

b) Do vyhľadávacieho poľa zadáme hodnoty: *elektr\* vozík\**

*Medzi dve zadané hodnoty sme vložili medzeru, čo je zástupný znak pre operátor AND, systém preto vyhľadá dizajny, ktoré majú v názve slovo začínajúce na elektr- a zároveň slovo vozík. Počet výsledkov je pomerne nízky.*

*Výsledky sú napr. **Elektrický** invalidný **vozík**  
Nízkozdvižný **elektrický** **vozík**  
Prepravný **vozík** mobilnej **elektrárne***

..... koniec príkladu

*Príklad:*

*Chceme nájsť dizajny, ktoré majú v názve slovo vozík v kombinácii buď so slovom elektrický, alebo so slovom motorový. Tieto tri slová sa môžu vyskytovať v akomkoľvek tvare a kdekoľvek v názve.*

*Postup môže byť rovnaký ako v predchádzajúcich príkladoch a, b alebo zvolíme ich kombináciu.*

c) Do vyhľadávacieho poľa zadáme hodnoty: *vozík\* elektr\*,motor\**

*Systém vyhľadá dizajny, ktoré majú v názve slovo vozík a zároveň slovo elektrický, alebo dizajny, ktoré majú v názve slovo vozík a zároveň slovo motorový. Tvary slov a miesta výskytu sú ľubovoľné.*

*Výsledky takéhoto zadania sú napr. Vysokozdvižný **vozík** **motorový**  
**Elektrický** trojkolesový **vozík**  
Koleso pre prívesné **vozíky** za **motorové** vozidlá  
Vysokozdvižný **elektrický** **vozík***

..... koniec príkladu

## 2. JEDNODUCHÉ VYHĽADÁVANIE

<http://registre.indprop.gov.sk/registre/searchForm.do?register=vz>

Pri jednoduchom vyhľadávaní je potrebné zadať aspoň jeden z nasledovných údajov:

- **11 - číslo zápisu** - vyžaduje sa presný číselný údaj; pokiaľ ho nepoznáte, použite iné kritérium. Neplatí hviezdiková konvencia. Operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.

- **21 - číslo prihlášky** - vyžaduje sa presný údaj; pokiaľ ho nepoznáte, použite iné kritérium. Neplatí hviezdíčková konvencia. Operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.  
Pri vyhľadávaní podľa čísla prihlášky v dizajnoch prihlásených do konca r. 1992 s číslom prihlášky 26287 vrátane je potrebné zadať číslo bez roku, prípadne vyhľadávať podľa iného kritéria alebo využiť možnosti rozšíreného vyhľadávania.  
Pri vyhľadávaní v dizajnoch prihlásených od začiatku r. 1993 je možné vložiť aj rok, a to cez pomlčku (napr. 15-1993), alebo vložiť len číslo bez roku a systém vyhľadá všetky dizajny so zadaným číslom od r. 1993 po súčasnosť (napr. 15-1993, 15-1994...).
- **71/73 - meno (názov) prihlasovateľa alebo majiteľa** - zadajte názov alebo začiatok názvu, pričom je potrebné použiť hviezdíčkovú konvenciu, kde \* nahrádza nula a viac znakov, ? nahrádza práve jeden znak, medzera medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *AND*, čiarka medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *OR*, písanie veľkých začiatkových písmen a používanie diakritiky nie je potrebné, poradie slov v reťazci nemá vplyv na vyhľadávanie a výsledok.
- **72 - meno pôvodcu** - zadajte meno alebo začiatok mena, pričom je potrebné použiť hviezdíčkovú konvenciu, kde \* nahrádza nula a viac znakov, ? nahrádza práve jeden znak, medzera medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *AND*, čiarka medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *OR*, písanie veľkých začiatkových písmen a používanie diakritiky nie je potrebné, poradie slov v reťazci nemá vplyv na vyhľadávanie a výsledok.

### 3. ROZŠÍRENÉ VYHLÁDÁVANIE

<http://registre.indprop.gov.sk/registre/searchForm.do?register=vz&adv=true>

Umožňuje vyhľadávanie dizajnov podľa viacerých kritérií, potrebné je vložiť minimálne jeden údaj. Kritériá možno navzájom kombinovať. Zadaním viacerých kritérií sa počet výsledkov znižuje.

- **11 - číslo zápisu** - vyžaduje sa presný číselný údaj; pokiaľ ho nepoznáte, použite iné kritérium. Neplatí hviezdíčková konvencia. Operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.
- **15 - dátum zápisu** - vložte dátum v tvare dd.mm.yyyy alebo d.m.yyyy; pokiaľ vložíte dátum iba do jedného z vyhľadávacích polí, systém vyhľadá všetky dizajny podľa zvoleného kritéria, t. j. *od*, resp. *do* zadaného dátumu a počet výsledkov bude vysoký. Počet výsledkov znížite zadaním oboch hodnôt.  
Ak vložíte rovnaký dátum do oboch polí, systém vyhľadá dizajny podľa tohto dátumu.  
Neplatí tu hviezdíčková konvencia a operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.
- **21 - číslo prihlášky** - vyžaduje sa presný údaj; pokiaľ ho nepoznáte, použite iné kritérium. Neplatí hviezdíčková konvencia. Operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.  
Pri vyhľadávaní podľa čísla prihlášky v dizajnoch prihlásených do konca r. 1992 s číslom prihlášky 26287 vrátane je potrebné zadať číslo bez roku, prípadne vyhľadávať podľa iného kritéria.  
Pri vyhľadávaní v dizajnoch prihlásených od začiatku r. 1993 je možné vložiť aj rok, a to cez pomlčku (napr. 15-1993), alebo vložiť len číslo bez roku a systém vyhľadá všetky dizajny so zadaným číslom od r. 1993 po súčasnosť (napr. 15-1993, 15-1994...).
- **22 - dátum podania prihlášky** - vložte dátum v tvare dd.mm.yyyy alebo d.m.yyyy; pokiaľ vložíte dátum iba do jedného z vyhľadávacích polí, systém vyhľadá všetky dizajny podľa zvoleného kritéria, t. j. *od*, resp. *do* zadaného dátumu a počet výsledkov bude vysoký. Počet výsledkov znížite zadaním oboch hodnôt.

Ak vložíte rovnaký dátum do obidvoch polí, systém vyhľadá dizajny podľa tohto dátumu. Neplatí tu hviezdíčková konvencia a operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.

- **31 - číslo prioritnej prihlášky** - vložte číselný údaj, odporúča sa použiť hviezdíčkovú konvenciu, kde \* nahrádza nula a viac znakov, ? nahrádza práve jeden znak, je možné vložiť viac údajov, pričom medzera zastupuje logický operátor *OR*, čiarku medzi jednotlivé možnosti nevkladajte. Formát hodnôt položky (31) môže byť rôzny, napr. **000076682**, **000066964-0001**, **49907883.7** alebo **PVZ 2008-37415**. Odporúča sa súčasne použiť aj kritérium (33) – krajina alebo organizácia priority, alebo iné kritérium, napr. (71/73) meno prihlasovateľa/majiteľa.  
Vyhľadávanie podľa kritéria (31) nie je dostatočne spoľahlivé; je to jednak z dôvodu rôznych používaných formátov a jednak preto, že v niektorých prípadoch prihlasovateľ tento údaj v prihláške neuvedie, hoci údaj existuje. Z uvedeného dôvodu sa odporúča využívať predmetné kritérium len vo výnimočných prípadoch.
- **32 - dátum podania prioritnej prihlášky** - vložte dátum v tvare dd.mm.yyyy alebo d.m.yyyy; pokiaľ vložíte dátum iba do jedného z vyhľadávacích polí, systém vyhľadá všetky dizajny podľa zvoleného kritéria, t. j. *od*, resp. *do* zadaného dátumu a počet výsledkov bude vysoký. Počet výsledkov znížite zadaním oboch hodnôt.  
Ak vložíte rovnaký dátum do obidvoch polí, systém vyhľadá dizajny podľa tohto dátumu. Neplatí tu hviezdíčková konvencia a operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.  
Vyhľadávanie podľa kritéria (32) nie je dostatočne spoľahlivé; v niektorých prípadoch prihlasovateľ tento údaj v prihláške neuvedie, hoci údaj existuje. Z uvedeného dôvodu sa odporúča používať na vyhľadávanie iné kritériá a údaje o prioritě len vo výnimočných prípadoch.
- **33 - krajina alebo regionálna organizácia priority** - zadajte dvojmiestny kód krajiny alebo organizácie; ak nepoznáte presný kód, v zozname nájdite krajinu alebo organizáciu a kliknite na názov, kód sa zobrazí automaticky. Je možné vložiť iba jeden kód.  
Vyhľadávanie podľa kritéria (33) nie je dostatočne spoľahlivé; v niektorých prípadoch prihlasovateľ tento údaj v prihláške neuvedie, hoci údaj existuje. Z uvedeného dôvodu sa odporúča používať na vyhľadávanie iné kritériá a údaje o prioritě len vo výnimočných prípadoch.
- **51 - medzinárodné triedenie dizajnov** - zadajte číselný kód podľa LOC, pokiaľ kód nepoznáte, použite zoznam tried, ktorý sa nachádza v rozšírenom vyhľadávaní v položke (51). Je možné zadať viac kódov súčasne. Medzera medzi jednotlivými kódmi predstavuje logický operátor *AND*, čiarka medzi jednotlivými kódmi predstavuje logický operátor *OR*. Poradie zadaných kódov v reťazci nemá vplyv na vyhľadávanie a výsledok. Neplatí hviezdíčková konvencia. Hodnota položky (51) môže mať jeden z nasledovných troch formátov: **25/**, **25/01** alebo **25/01.07**. Znak lomka (/) oddeľuje triedu a je potrebné ho vložiť; takisto je potrebné doplniť nulu, aby sa vytvorilo dvojčíslenie (systém *nebude* pracovať s hodnotou 25/1 alebo 25/1.7).
- **54 - názov dizajnu** - zadajte názov alebo začiatok názvu, pričom je potrebné použiť hviezdíčkovú konvenciu, kde \* nahrádza nula a viac znakov, ? nahrádza práve jeden znak, medzera medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *AND*, čiarka medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *OR*, písanie veľkých začiatkových písmen a používanie diakritiky nie je potrebné, poradie slov v reťazci nemá vplyv na vyhľadávanie a výsledok.
- **71/73 - meno (názov) prihlasovateľa alebo majiteľa** - zadajte názov alebo začiatok názvu, pričom je potrebné použiť hviezdíčkovú konvenciu, kde \* nahrádza nula a viac znakov, ? nahrádza práve jeden znak, medzera medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *AND*, čiarka medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *OR*, písanie veľkých začiatkových písmen a používanie diakritiky nie je potrebné, poradie slov v reťazci nemá vplyv na vyhľadávanie a výsledok.

- **72 - meno pôvodcu** - zadajte meno alebo začiatok mena, pričom je potrebné použiť hviezdíčkovú konvenciu, kde \* nahrádza nula a viac znakov, ? nahrádza práve jeden znak, medzera medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *AND*, čiarka medzi jednotlivými hodnotami predstavuje logický operátor *OR*, písanie veľkých začiatkových písmen a používanie diakritiky nie je potrebné, poradie slov v reťazci nemá vplyv na vyhľadávanie a výsledok.
- **stav** - zo zoznamu vyberte jednu z ponúkaných možností.
- **58 - dátum výmazu zapísaného dizajnu** - vložte dátum v tvare dd.mm.yyyy alebo d.m.yyyy; pokiaľ vložíte dátum iba do jedného z vyhľadávacích polí, systém vyhľadá všetky dizajny podľa zvoleného kritéria, t. j. *od*, resp. *do* zadaného dátumu a počet výsledkov bude vysoký. Počet výsledkov znížite zadaním oboch hodnôt.  
Ak vložíte rovnaký dátum do oboch polí, systém vyhľadá dizajny podľa tohto dátumu.  
Neplatí tu hviezdíčková konvencia a operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.  
Systém vyhľadáva v dizajnoch s úplným alebo s čiastočným výmazom.
- **58 - dátum zániku zapísaného dizajnu** - vložte dátum v tvare dd.mm.yyyy alebo d.m.yyyy; pokiaľ vložíte dátum iba do jedného z vyhľadávacích polí, systém vyhľadá všetky dizajny podľa zvoleného kritéria, t. j. *od*, resp. *do* zadaného dátumu a počet výsledkov bude vysoký. Počet výsledkov znížite zadaním oboch hodnôt.  
Ak vložíte rovnaký dátum do oboch polí, systém vyhľadá dizajny podľa tohto dátumu.  
Neplatí tu hviezdíčková konvencia a operátory *AND* a *OR* nie je možné využiť.