

# Ochrana práv duševního vlastnictví

Ing. Tomáš Badal



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Lesnická  
a dřevařská  
fakulta

Připravil: Ing. Tomáš Badal

Ústav lesnické a dřevařské  
ekonomiky a politiky

# Ochrana práv duševního vlastnictví

Mendelova  
univerzita  
v Brně

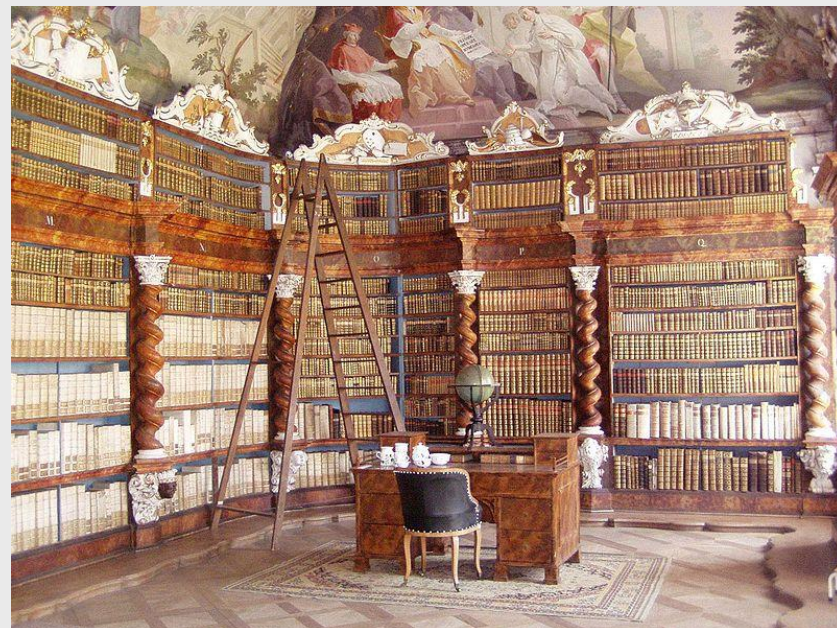
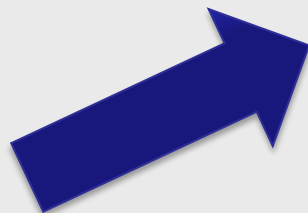


Foto: Lukáš Krajčcek

Dostupné z:

[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Klasterni\\_Knihovna\\_a\\_Nova\\_Rise.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Klasterni_Knihovna_a_Nova_Rise.jpg)

- Soukromé právo
- Občanské právo
- Rodinné právo
- **Autorské právo**
- Obchodní právo
- Pracovní právo
- Mezinárodní právo soukromé
- Veřejné právo
- Ústavní právo
- Správní právo
- Trestní právo (hmotné a procesní)
- Právo sociálního zabezpečení
- Finanční právo
- Občanské právo procesní
- Mezinárodní právo veřejné
- Právo Evropské unie



- právo obchodních společností právo obligační (závazkové)
- **právo soutěžní (právo hospodářské soutěže a nekalé soutěže)**
- **právo průmyslového a jiného duševního vlastnictví**
- právo cenných papírů
- právo kapitálového trhu
- rozhodování obchodních sporů
- insolvenční právo

# Nekalá soutěž

- **Nekalá soutěž** nebo též nekalé obchodní praktiky je jednání v hospodářské soutěži, které je v rozporu s dobrými mravy soutěže a je způsobilé přivodit újmu jiným soutěžitelům, spotřebitelům nebo dalším zákazníkům.
- Tyto podmínky, označované jako **generální klauzule**, musí být splněny kumulativně. V případě, kdy nedojde ke splnění všech výše uvedených podmínek, nebude dané jednání za nekalou soutěž považováno. Obchodní zákoník navíc odkazuje na dobré mravy soutěže, nikoli na obecné dobré mravy podle občanského zákoníku. Nicméně postačuje, že jednání je způsobilé přivodit újmu jiným soutěžitelům nebo spotřebitelům, tedy pokud je jednání takto způsobilé, nemusí ke způsobení újmy skutečně dojít, postačí, že tato újma hrozí. Chráněni jsou kromě toho všichni soutěžitelé, což znamená, že zákon chrání i jiné subjekty, které se účastní hospodářské soutěže, než jen podnikatele. Generální klauzule byla s účinností od 1. července 2010 rozšířena i na obecněji pojatý subjekt – zákazníka.

# Co je nekalá soutěž

- Klamavá reklama – šíření údajů o výrobcích nebo podniku, které vyvolává klamavou představu
- Klamavé označení zboží a služeb – vyvolává mylnou představu, že věc pochází z jiného státu, oblasti nebo určitého výrobce
- Vyvolání nebezpečí záměny – napodobování cizích výrobků, užití názvu nebo loga jiného soutěžitele
- Parazitování na pověsti podniku, výrobků či služeb jiného soutěžitele
- Podplácení
- Zlehčování – rozšiřování nepravdivých i pravdivých údajů o výrobcích, výkonech nebo poměrech jiného soutěžitele, které je způsobilé mu přivodit újmu
- Srovnávací reklama – je výjimečně povolena, pokud srovnává stejné výrobky a změřitelné a prokazatelné údaje
- Porušování obchodního tajemství
- Ohrožování zdraví a životního prostředí – soutěžitel získává výhodu díky nedodržování norem na ochranu zdraví a životního prostředí

*Bližší popis jednotlivých skutkových podstat nekalé soutěže je uveden v § 45-52 zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník. V § 44 je rovněž definována obecná skutková podstata nekalé soutěže*

# Poškozený může požadovat

- zdržení se takového chování,
- odstranění závadného stavu,
- poskytnutí přiměřeného zadostiučinění
- náhradu škody
- vydání bezdůvodného obohacování.

# Historie

- Autorský zákon je průběžně doplňován a upravován od roku 1965, v roce 2000 kompletní revize, inspirace v zahraničí = důkladnější ochrana pod vlivem IT/ICT
- nejprve knihy, dále filmová díla a nyní SW

# Autorské právo

Zákon č. 121/2000 Sb

- Autorské právo chrání výsledek tvůrčí činnosti zhotovitele díla – autora.
- Předmětem práva autorského je dílo literární, umělecké, vědecké, které je jedinečným výsledkem tvůrčí činnosti autora a je vyjádřeno v jakékoli objektivně vnímatelné podobě včetně podoby elektronické.



# Zajištění ochrany autorských práv

- Autorský zákon chrání právo autora k jeho dílu, dále je ochrana poskytnuta i právům souvisejícím s právem autorským:
  - práva výkonného umělce k jeho uměleckému výkonu,
  - právo výrobce zvukového záznamu k jeho záznamu,
  - právo výrobce zvukově obrazového záznamu k jeho záznamu,
  - právo rozhlasového nebo televizního vysílatele k jeho původnímu vysílání,
  - právo zveřejnitelé k dosud nezveřejněnému dílu, k němuž uplynula doba trvání majetkových práv,
  - právo nakladatele na odměnu v souvislosti se zhotovením rozmnoženiny jím vydaného díla pro osobní potřebu,
  - právo pořizovatele k jím pořízené databázi.

- Na rozdíl od průmyslových práv, kde ochrana vzniká formální registrací, ochrana autorského díla nastává v okamžiku vytvoření díla, a to automaticky a bez nutnosti formální registrace. Neexistuje žádný registr autorských děl, což v praxi může přinášet určité problémy při zjišťování autora těch děl, které by třetí osoby měly zájem licencovat a dále užívat. Dalším důsledkem neformálního vzniku ochrany autorských práv je důkazní břemeno, které musí autor při sporu o autorství nést a prokázat, kdy vzniklo jeho dílo a že je skutečně jeho autorem. Důkaz o autorství lze zajistit velmi efektivně buď ve formě úschovy autorského díla u kolektivního správce autorských děl, nebo notářským zápisem – osvědčením o stavu věci.

- Majetková práva trvají po dobu autorova života a 70 let po jeho smrti.
- Bylo-li dílo vytvořeno jako dílo spoluautorů, počítá se doba trvání majetkových práv od smrti spoluautora, který ostatní přežil.  
Majetková práva k dílu anonymnímu a pseudonymnímu trvají 70 let od oprávněného zveřejnění díla.

- Jako kompenzace autorům, jejichž díla lze v mezích zákona kopírovat nebo rozmnožovat, byly zavedeny autorské poplatky. Ty se odvádí z médií, nosičů a zařízení, které mohou sloužit pro výrobu a distribuci kopií autorsky chráněného obsahu.
- Zákazník, kupující si prázdná média, kopírovací přístroje a paměťová zařízení musí z těchto nosičů také platit autorský poplatek. Zákazník nemá možnost se na území České republiky vyhnout placení poplatků. Zákazník má možnost vybrat si prodejce, u kterého pořídí například prázdný kompaktní disk. Cena poplatku je u všech prodejců stejná. Autor je v celém procesu autorského poplatku jediný, jenž do něj není zapojen aktivně. Stačí mu podat pouze přihlášku kolektivnímu správci zastupujícímu oblast, ve které je aktivně činný. Následně již čeká na vyúčtování a příchozí platbu s odměnou. Pokud je autor aktivní ve více oblastech, které jsou pokryty jinými organizacemi, může se do nich přihlásit.

# Výpočet poplatku (př.)

Velikost paměti v GB \* cena poplatku = autorský poplatek  
Cena poplatku je stanovena na 1,50 Kč (1,79 Kč s DPH).  
Autorský poplatek je součinem velikosti paměti a ceny poplatku.

$$16 \text{ GB} * 1,79 = 28,64 \text{ Kč}$$

Po dosazení velikosti disku v intervalu 1 - 32 GB se částka pohybuje v rozmezí 1,79 - 57,12 Kč. Velikosti menší než 1 GB, nebo poplatek vyšší než 90 Kč, se řídí dle specifických podmínek.

- Ochrana autorského díla vzniká v okamžiku vytvoření díla, je neformální a tedy bezplatná. V případě zprostředkování úschovy autorského díla jako důkazu o autorství je cena za úschovu na 5 let 5.500,- Kč bez DPH. Úschovu je možné dále prodloužit vždy o dva další roky.

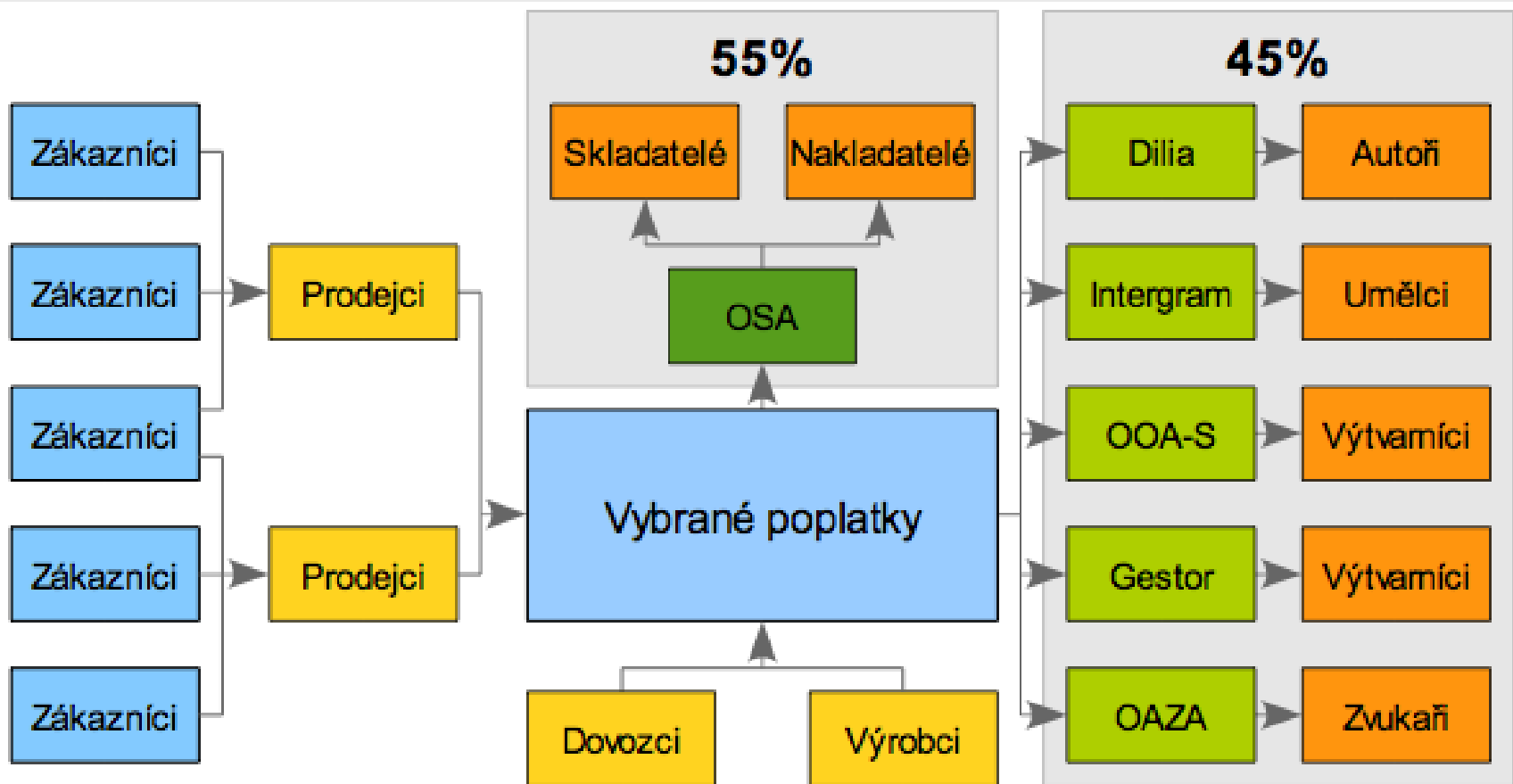


Diagram 1: Zobrazení toku autorských poplatků

## Práva autora

- Osobnostní práva – trvají do smrti autora kdy zanikají, jsou nepřevoditelné = právo rozhodnout o zveřejnění díla, právo osobovat si autorství (do díla smí být zasahováno jen se souhlasem autora)
- Majetková práva – výlučné právo na rozhodování o užívání díla - jiná osoba než autor smí dílo užít pouze na základě autorova oprávnění



## Práva na užití díla

- právo na rozmnožování díla,
- právo na rozšiřování díla či jeho rozmnoženiny,
- právo na pronájem díla či jeho rozmnoženiny,
- právo na půjčování díla či jeho rozmnoženiny,
- právo na vystavování díla či jeho rozmnoženiny,
- právo na sdělování díla veřejnosti
- právo na odměnu při opětném prodeji originálu díla uměleckého,
- právo na odměnu v souvislosti s rozmnožováním díla pro osobní potřebu

## Zaměstnanecká díla

- díla, která autor vytvořil v rámci plnění svých povinností k zaměstnavateli
- U takových děl (není-li dohodnuto jinak) majetková práva vykonává svým jménem a na svůj účet zaměstnavatel.

## Bezúplatné zákonné licence

- Citace – každý může ve svém díle v odůvodněné míře citovat výňatky z cizích zveřejněných děl, pokud uvede zdroj (jméno, název díla a pramen).
- Užití díla trvale umístěného na veřejném prostranství – je např. dovoleno fotografovat veřejně umístěnou sochu či stavbu a tuto fotografii dále šířit.

- Úřední a zpravodajská licence – dílo je možné využít při zpravodajství o aktuální události apod
- Užití při občanském a náboženském obřadu či školním představení – dílo je v těchto případech dovoleno využívat pro nevýdělečné účely
- Knihovny, archívy apod. – mohou vyrábět pro svoje účely rozmnoženiny a díla půjčovat a pronajímat, jsou však povinny platit stanovené poplatky.

## Užití pro osobní potřebu

- Jakékoliv dílo mimo PC programu a databáze lze pro osobní potřebu konzumovat, zhotovit záznam, rozmnoženinu či napodobeninu – napodobeniny nesmí být využity k jiným účelům
- Náhradou jsou autorům paušální platby – součástí platby př. prázdné CD, kopírka, ... procenta z prodejní ceny

## Výjimky z ochrany

- Úřední díla – právní předpisy, rozhodnutí, listiny, obecní kroniky, státní symboly, ...
- Výtvořky tradiční lidové kultury
- V této souvislosti je vhodné podotknout, že např. **myšlenka, postup, princip, matematický vzorec** apod. se samy o sobě vůbec nepovažují za autorské dílo, tudíž žádné autorskoprávní ochraně nepodléhají.



Lesnická  
a dřevařská  
fakulta

# Patenty a užité vzory

Mendelova  
univerzita  
v Brně



# Legislativní rámec

- „Patentový zákon“ (č.527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, v platném znění); Vyhláška č.550/1990 Sb.; Instrukce stanovující standard přihlášky
- Zákon o užitných vzorech (č.478/1992 Sb.)
- Zákon o poplatcích za udržování patentů a dodatkových ochranných osvědčení (č.173/2002 Sb.)



# Patent

- Zákonná ochrana vynálezů – zaručuje vlastníkovi patentu výhradní právo k průmyslovému využití vynálezu

- **Užitný vzor** je ochrana, která je na základě zákona č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, poskytována technickým řešením, která jsou nová, přesahují rámec pouhé odborné dovednosti a která jsou průmyslově využitelná. Novost technického řešení se přitom posuzuje podle aktuálního stavu techniky a průmyslová využitelnost zase podle toho, zda může být dané řešení opakovaně využíváno v hospodářské činnosti. Ochranu užitným vzorem má především původce technického řešení, tedy ten, kdo jej vytvořil vlastní tvořivou prací, případně ji může uplatňovat i jeho právní zástupce.
- Užitné vzory zapisuje do *rejstříku užitných vzorů* Úřad průmyslového vlastnictví.

- Užitným vzorem nelze chránit způsoby výroby nebo pracovní činnosti. Jejich ochrana je možná pouze patentem.
- Nároky na vynálezeckou činnost jsou u vynálezu značně vyšší než u užitého vzoru, kde se připouštějí i drobná zlepšení.
- Udělení patentu trvá dva i více let, zápis užitého vzoru asi dva měsíce.
- Nejdelší možná délka ochrany patentem je dvacet let, užitným vzorem pouze 10 let.
- Finanční náklady na ochranu vynálezu patentem několikanásobně převyšují náklady na ochranu zápisem užitého vzoru.

- Ochrana vůči třetím osobám působí u vynálezu od zveřejnění jeho přihlášky, škoda je však vymáhateľná až po udělení patentu. U užitého vzoru ochrana působí a škoda je vymáhateľná ode dne jeho zápisu do rejstříku užitéch vzorů.
- Ochrana užitém vzorem je vhodná zejména:
  - pro obchodní případy s kratším časovým horizontem,
  - pro jednorázový prodej průmyslového vlastnictví,
  - pro rychlé zavedení výroby, která však nebude mít dlouhodobou perspektivu,
  - pro technické řešení, které by neobstálo v přísných kritériích pro vynález,
  - pro případ, kdy je třeba rychle získat ochranu

Naproti tomu ochrana patentem je vhodná zejména:

- pro světově nové technické řešení s nadějí na úspěšné projití přísným průzkumem,
- pokud se výroba na něm založená jeví jako dlouhodobá a perspektivní,
- při silné konkurenci.

- Bez souhlasu majitele užitého vzoru nesmí nikdo při své hospodářské činnosti dané technické řešení vyrábět, uvádět do oběhu nebo upotřebit. Majitel užitého vzoru ale může poskytnout souhlas (*licenci*) k využívání technického řešení nebo i užitého vzoru na jinou osobu převést. Účinky ochrany jsou tedy stejné, jako ochrana patentem, registrace technického řešení jako užitého vzoru je ale rychlejší a jednodušší, protože řízení je prováděno jen na základě tzv. *registračního principu*, když Úřad průmyslového vlastnictví nezkoumá, zda je dané řešení opravdu způsobilé k ochraně, ale posuzuje jen základní zákonné podmínky zápisu. Užitého vzor se nicméně hodí spíše pro předměty menšího ekonomického významu nebo s nižší vynálezeckou úrovní, naopak je vhodnější zvolit patentovou ochranu, pokud k využití daného technického řešení dojde až později.
- Užitého vzor platí čtyři roky ode dne podání přihlášky k zápisu do rejstříku užitého vzorů, dobu platnosti ale může Úřad průmyslového vlastnictví prodloužit až dvakrát vždy o tři roky. Maximální doba ochrany užitém vzorem je tedy 10 let. Po vypršení této doby ochrana zanikne, zanikne však také tehdy, pokud se majitel daného užitého vzoru vzdá.

- patentová literatura
- patentové databáze
  - databáze ochranných známek
    - databáze průmyslových vzorů
      - vzdělávání a semináře

## **Patentové databáze** – nejvýznamnější zdroj technických informací

- v patentových spisech jsou nejnovější informace o světovém stavu techniky, které nejsou jinde publikovány
- většina patentových informací je zdarma

# Webové stránky

http://www.upv.cz

http://www.upv.cz/cs.html

Google

Najít na stránce Najít další

Autorský mód Všechny obrázky Přizpůsobit šířce 80%

Úřad průmyslového vlastnictví

Česky Deutsch English Français

EU2009.CZ

ÚPV | Průmyslová práva | Služby úřadu | Právní předpisy | Informační zdroje | Publikace | Eurorubrika

### Vynálezy/Patenty

- Vynález a jeho ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

### Ochranné známky

- Ochranná známka a její ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

### Úžitné vzory

- Úžitný vzor a jeho ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

### Průmyslové vzory

- Průmyslový vzor a jeho ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

### Označení původu / Zeměpisná označení

- Označení původu a jeho ochrana
- Elektronické podávání a formuláře
- Poplatky

### Online databáze

- Databáze ÚPV
- EPO
- WIPO
- OHIM
- Systemy třídění

### Úřední deska

Aktuální informace pro veřejnost

### 90 let od založení

Patentového úřadu v Praze

plectěte si více

### Aktuality

10.04.2009 Upozornění zájemcům o výpisy z rejstříků vedených ÚPV

20.05.2009 ÚPV | Praha Kurz Rešerše v databázi ESPACENET (Evropský patentový úřad)

19.05.2009 ÚPV | Praha Vyhlášení termínu zkoušek patentových zástupců

11.05.2009 ÚPV | Praha Konference: Proszování duševního vlastnictví v praxi

09.04.2009 Oznámení o nabídce na pracovní pozici v Evropském patentovém úřadě

24.03.2009 ÚPV | Praha Konference o vývoji v oblasti evropského patentu a patentu Společenství

### Kontakt

Úřad průmyslového vlastnictví  
Antonína Cermáka 2a  
160 68 Praha 6 - Bubeneč

Tel/Fax: 220 383 111 / 224 324 718  
E-mail: [posta@upv.cz](mailto:posta@upv.cz)

**Helpdesk:**  
E-mail: [helpdesk@upv.cz](mailto:helpdesk@upv.cz)  
Nejčastější dotazy (FAQ)

### Nejnavštěvovanější

- Věstník ÚPV
- Databáze ochranných známek
- Poplatky
- Upozorňování na lhůty
- Volná pracovní místa
- Zákony

### Anketa

Jak jste spokojeni s obsahem upv.cz?

Velmi spokojen(a)

Spokojen

Nespokojen

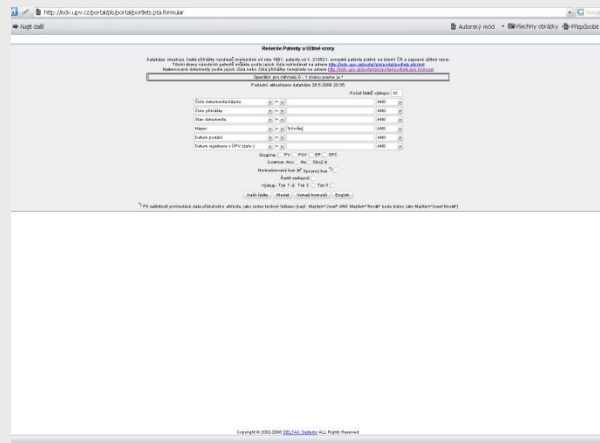
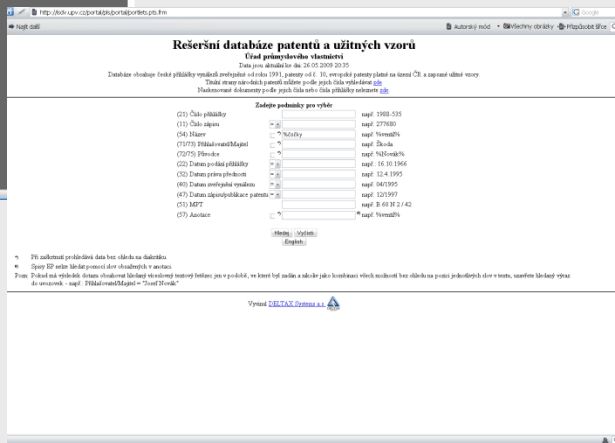
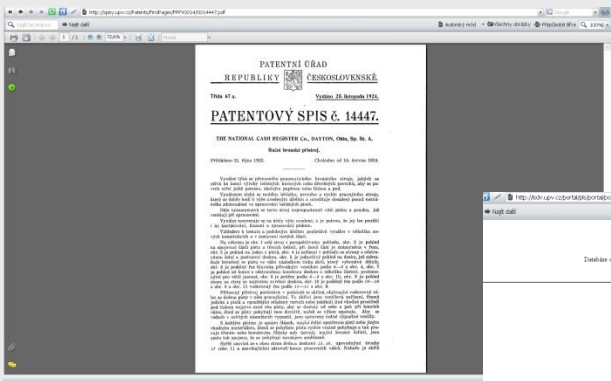
Hlasovat

80%



# Databáze patentů a užitných vzorů

- ✓ **obsahuje**
    - přihlášky vynálezů zveřejněných od r. 1991
    - udělené patenty
    - evropské patenty platné na území ČR
    - zapsané užité vzory
  - ✓ **záznamy obsahují**
    - základní bibliografická data, v některých případech jsou k dispozici anotace, popř. obrázek či chemický vzorec
- naskenované titulní strany dokumentů



# Rešerše patentů a užitných vzorů

http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.firm

Najít na stránce → Najít další

Autorský mód Všechny obrázky Přizpůsobit šířce 80%

## Rešeršní databáze patentů a užitných vzorů

Úřad průmyslového vlastnictví

Data jsou aktuální ke dni: 26.05.2009 20:35

Databáze obsahuje české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 10, evropské patenty platné na území ČR a zapsané užitné vzory.

Titulní strany národních patentů můžete podle jejich čísla vyhledávat [zde](#).

Naskenované dokumenty podle jejich čísla nebo čísla přihlášky neleznete [zde](#).

---

**Zadejte podmínky pro výběr**

(21) Číslo přihlášky	<input type="text"/>	např. 1988-535
(11) Číslo zápisu	<input type="text"/>	např. 277680
(54) Název	<input type="text"/>	např. %ventil%
(71/73) Přihlašovatel/Majitel	<input type="text"/>	např. Škoda
(72/75) Původce	<input type="text"/>	např. %Novák%
(22) Datum podání přihlášky	<input type="text"/>	např.: 16.10.1966
(32) Datum práva přednosti	<input type="text"/>	např. 12.4.1995
(40) Datum zveřejnění vynálezu	<input type="text"/>	např. 04/1995
(47) Datum zápisu/publikace patentu	<input type="text"/>	např. 12/1997
(51) MPT	<input type="text"/>	např. B 60 N 2 / 42
(57) Anotace	<input type="text"/>	např. %ventil%

Hledej Vyčisti


English

↷ Při zaškrtnutí prohledává data bez ohledu na diakritiku.

↷ Spisy EP nelze hledat pomocí slov obsažených v anotaci.

Pozn: Pokud má výsledek dotazu obsahovat hledaný víceslovný textový řetězec jen v podobě, ve které byl zadán a nikoliv jako kombinaci všech možností bez ohledu na pozici jednotlivých slov v textu, uzavřete hledaný výraz do uvozovek - např.: Přihlašovatel/Majitel = "Josef Novák"

---

Vyvinul [DELTA Systems a.s.](#) 

80%

## Rešeršní databáze patentů a užitných vzorů

Úřad průmyslového vlastnictví

Data jsou aktuální ke dni 26.05.2009 20:35

Databáze obsahuje české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 10, evropské patenty platné na území ČR a zapsané užitné vzory.

Titulní strany národních patentů můžete podle jejich čísla vyhledávat [zde](#)

Naskenované dokumenty podle jejich čísla nebo čísla přihlášky neleznete [zde](#).

Podmínky dotazu (54)-%čočky  
Zadaným podmínkám vyhovuje 72 záznamů.  
Zobrazeny záznamy 1 až 50

Číslo přihlášky	Číslo ochranného dokumentu	Název	
P <a href="#">1957-705</a>	89696	Kontinuální refraktometr s měrnou kyvetou ve tvaru složené čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1960-2927</a>	103294	Zařízení pro předkorekci osového astigmatismu optiky objektivu magnetické čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1964-1884</a>	119175	Zařízení k měření optických vlastností kontaktní čočky z elastické, zvláště hydrokoloidní hmoty	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1966-3846</a>	127228	Způsob regulace ohniskové délky magnetické elektronové čočky a zapojení k jeho provádění	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1971-7507</a>	149233	Způsob centrování a změny směru osy symetrie magnetického pole elektronové čočky elektronové optického přístroje	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1974-2198</a>	174449	Způsob a zařízení k regulaci ohniskové délky magnetické elektronové čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1974-3070</a>	183736	Kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1975-668</a>	194217	Zdravotní protězy, zejména kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1975-1725</a>	175918	Způsob a zapojení k nastavení ohniskové délky elektromagnetické čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1975-4749</a>	194231	Zdravotní protězy, zejména kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1978-2404</a>	197046	Xerogelová replika hydrogelové kontaktní čočky a způsob její výroby	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1978-7795</a>	201867	Zařízení k oddělování úseče podle osy cylindrické refrekce torické kontaktní hydrogelové čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1978-7796</a>	201868	Zařízení k zaměřování úseče podle osy cylindrické refrakce torické kontaktní hydrogelové čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1979-816</a>	209509	Lisovací zařízení na ohebné kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1983-8854</a>	241213	Způsob výroby xerogelové repliky hydrofilní gelové kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1984-796</a>	255208	Kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1984-1134</a>	253212	Zařízení pro přeskupování horizontální řady válcovitých forem, zejména forem obsahujících odlišek kontaktní čočky, vedených v horizontálním žlabu do vertikálních trubcových zásobníků	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1984-8157</a>	244198	Odlučovač vody a skelné drtě u optických brousicích strojů s vakuovým uchycením obráběné čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1985-5585</a>	252224	Hydrofilní kopolymer vhodný zejména pro kontaktní čočky a medicínské použití a způsob jeho výroby	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1985-6341</a>	256437	Hydrofilní kopolymer, zejména pro kontaktní čočky a medicínské použití a způsob jeho výroby	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1985-6342</a>	254382	Způsob přípravy prefabrikátu pro soustružené kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1986-74</a>	268807	Barevné kontaktní čočky a způsob jejich výroby	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1986-5802</a>	268001	Způsob úpravy hydrogelové intraokulární čočky před zaváděním do oka	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1987-9147</a>	268978	Tvářecí nástroj pro výrobu odlévacích plastových forem pro kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1988-1766</a>	268122	Způsob výroby bifokální brýlové čočky s přímým rozhraním	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1988-7702</a>	280314	Způsob výroby barevné hydrofilní kontaktní čočky a vyrobená čočka	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1989-2588</a>		Hydrofilní síťované polyurethany pro kontaktní čočky a jiné medicínské použití a způsob jejich přípravy	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1990-1876</a>		Způsob přípravy barevné kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1991-1071</a>		Prostředek pro oplachování kontaktní čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1991-1484</a>		Způsob a zařízení k měření k měření decentrace a sklopení nitrooční čočky v oku	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1991-2295</a>		Způsob navrhování asférické čočky	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1992-581</a>		Kontaktní čočky z materiálů formovatelných teplem a způsob výroby kontaktních čoček	<a href="#">GU</a>
P <a href="#">1992-3568</a>		Forma pro měkké oční čočky	<a href="#">GU</a>

## Rešeršní databáze patentů a užitných vzorů

### Úřad průmyslového vlastnictví

Data jsou aktuální ke dni: 26.05.2009 20:35

Databáze obsahuje české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 10, evropské patenty platné na území ČR a zapsané užitné vzory.

Titulní strany národních patentů můžete podle jejich čísla vyhledávat [zde](#)

Naskenované dokumenty podle jejich čísla nebo čísla přihlášky neleznete [zde](#).

(21) Číslo přihlášky:	<b>1997-3122</b>
(11) Číslo ochranného dokumentu:	<b>295931</b>
(22) Datum podání přihlášky:	22.03.1996
(32) Datum práva přednosti:	04.04.1995, 19.05.1995, 08.12.1995
(31) Č. prioritního dokladu:	1995 95810221, 1995 1496, 1995 569816
(33) Priority Country:	EP, CH, US
(54) Název:	<b>Oční čočky pro dlouhodobé nošení</b>
(71/73) Přihlašovatel/Majitel:	NOVARTIS AG, Basle, CH COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Campbell, AU
(74) Zástupce:	Ing. Jan Kubát, Přístavní 24, Praha 7, 17000
(51) MPT:	G 02 B 1/04
(40) Datum zveřejnění:	18.03.1998
(47) Datum publikace patentu:	14.12.2005
Stav:	Platný dokument
(57) Anotace:	

Oční čočka s oftalmicky kompatibilními vnitřními a vnějšími povrchy, která je vhodná pro dlouhodobé nošení v nepřetržitě těsném kontaktu s očními tkáněmi a očními tekutinami a je zvolena ze skupiny zahrnující kontaktní čočky pro korekci zraku, kontaktní čočky pro modifikaci barvy očí, zařízení pro podávání očních léků a zařízení pro léčení očních ran, která obsahuje polymerní materiál vytvořený z (a) nejméně jednoho oxypervového polymerovatelného materiálu, kterým je makromer či monomer obsahující siloxan nebo makromer či monomer obsahující fluor a (b) nejméně jednoho ionopervového polymerovatelného materiálu, kterým je akrylát či methakrylát, akrylamid, methakrylamid, dimethylakrylamid, poly(alkylenglykol) nebo N-vinylpyrrolidon, přičemž uvedený polymerní materiál obsahuje množství ko-kontinuálních fází, zahrnujících alespoň jednu oxypervovou fázi vytvářející cestu pro kyslík a alespoň jednu ionopervovou fázi vytvářející cestu pro ionty či vodu, které se nepřetržitě rozprostírají od vnitřního k vnějšímu povrchu oční čočky, přičemž uvedená oční čočka vykazuje propustnost pro kyslík ve výši alespoň 70 barrerů/mm a propustnost pro ionty, charakterizovanou difúzním koeficientem  $I_{onoflux}$ , nikoliv menší než  $2,6 \times 10^{-6} \text{ mm}^2/\text{min}$ .

[Přehled položek řízení](#) - [Naskenovaný dokument](#)

### UPOZORNĚNÍ

Tento výpis má pouze informativní charakter a údaje pro jeho vytvoření byly získány na síti Internet.

Domníváte-li se, že obsahuje chyby, obraťte se prosím na Úřad průmyslového vlastnictví.

Údaje byly získány na <http://www.upv.cz> dne 27.5.2009 07:29

[Nápověda při problémech tisku češtiny](#)

# Přehled položek řízení

http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.rejst.detail Google  
Najít na stránce Najít další Autorský mód Všechny obrázky Přizpůsobit šířce 80%

## Přehled položek řízení

Data jsou aktuální ke dni: 27.05.2009 04:03

Číslo spisu: 1997-3122  
Číslo ochranného dokumentu: 295931  
Skupina: PV PCT-národní fáze s žádostí o udělení patentu  
Stav řízení: Platný dokument  
Název/Znění: Oční čočky pro dlouhodobé nošení  
Datum podání přihlášky: 22.03.1998  
Oprávněná úřední osoba / umístění: archiv / archiv

Číslo položky	Datum příjmu	Datum odeslání	Název položky	Datum vyřízení žádosti	Datum nabytí právní moci	Poplatek uhrazen
			14.rok - udržovací poplatek			ANO
			13.rok - udržovací poplatek			ANO
			12.rok - udržovací poplatek			ANO
21		09.12.2005	doučení pat.listiny			
	17.10.2005		dodejka			
20		14.10.2005	1.-11.rok-udržovací poplatek			ANO
			UDĚLENÍ PATENTU			
19	10.08.2005		informace k poplatkům/doklad o zaplacení poplatku			
	13.07.2005		dodejka			
18		12.07.2005	vyžád.popl.za patentovou listinu			ANO
16	20.05.2005		přepracované/doplňné podlohy			
16	20.05.2005		vyjádření ke zprávě Úřadu			
15		17.03.2005	zpráva o výsledku úplného průzkumu			
14	16.07.2004		přepracované/doplňné podlohy			
14	16.07.2004		vyjádření ke zprávě Úřadu			
13		04.06.2004	prodloužení lhůty			
12	19.05.2004		žádost o prodloužení lhůty			ANO
11		29.03.2004	zpráva o výsledku úplného průzkumu			
9	19.03.1999		žádost o úplný průzkum			ANO
8	15.03.1999		doplnění materiálů			
		06.01.1998	ZVEREJNĚNO			
6	16.12.1997		mezinár. řešení zpráva-PCT			
6	16.12.1997		CZ podlohy			
5		13.10.1997	předběžný průzkum			
4			zpráva o mezinár. PP			
3			záznam změny			
2			zveř. s rešer. zprávou			
1	02.10.1997		PV - podání přihlášovatelem			ANO

Zpět

# Naskenovaný patentový spis

http://spisy.upv.cz/Patents/FullDocuments/295/295931.pdf

Najít na stránce Najít další

Autorský mód Všechny obrázky Přizpůsobit šířce 80%

1 / 72 50% Hledat

Záložky

- Bibliographic\_Data
- Abstract
- Description
- Claims

**PATENTOVÝ SPIS**

(11) Číslo dokumentu: **295 931**  
(13) Druh dokumentu: **B6**  
(51) Int. Cl.<sup>7</sup>: **G 02 B 1/04**

(21) Číslo přihlášky: 1997-3122  
(22) Přihlášeno: 22.03.1996  
(30) Převzetí: 04.04.1995 EP 1995/95810321  
19.05.1995 CH 1995/1496  
08.12.1995 US 1995/560016  
(40) Zveřejněno: 18.03.1998  
(Věstník č. 3/1998)  
(47) Užitá: 14.10.2005  
(24) Ověření o smlouvě s Vládní: 14.12.2005  
(Věstník č. 12/2005)  
(86) PCT date: PCT/EP1996/001265  
(87) PCT date evropské: WD 1996/031792

ČESKÁ REPUBLIKA  
PRŮMYSLŮVĚHO VLASTNICTVÍ

(73) Místní jméno: NOVARTIS AG, Basle, CH  
COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Campbell, AU

(72) Písemné: Nicholas Paul Clement, Dunwoody, GA, US  
Baron Richard Carlton, Alpharetta, GA, US  
Chabreck Peter, Basle, CH  
Cooper John, Ullern, AU  
Domischke Angelika, Lörzsch, DE  
Grosser Hans Jörg, The Pines, AU  
Ho Arthur, Randwick, AU  
Hjögren Jens, Lönneby, DE  
Laycock Beauwyn Glenise, Heidelberg Heights, AU  
Liu Qin, Duluth, GA, US  
Lohmann Dieter, Münchenstein, CH  
Majaj Gordon Francis, Marrumbona, AU  
Papayannopoulos Eric, Parkington, AU  
Riffe Judy Smith, Blacksburg, VA, US  
Schindelin Klaus, Cham, CH  
Swaney Deborah, Rossville, AU  
Terry Wilson Leonard Jr., Alpharetta, GA, US  
Vogel Jürgen, Freiburg, CH  
Watterson Lynn Cook, Alpharetta, GA, US

(74) Zanesen: Ing. Jan Kubel, Pštávčí 24, Praha 7, 17000

(54) Název vynálezu:  
**Oční čočky pro dlouhodobé nošení**

(57) Souhrn:  
Oční čočka s oftalmicky kompatibilními vrstvami a vnitřní povrchovou vrstvou je složena pro dlouhodobé nošení a nepřetržitým těsným kontaktem s očním tkáněmi a obětní membránou a je zvolena se složitými adhezními kontaktními čočkami pro kontaktní zrnka, kontaktní čočky pro modifikaci hmoty očí, zařízení pro produkci očních látek a zařízení pro těsné oční rány, která obsahují polymerní materiály vyvolávající (a) aglutinaci jednobuňkového polymerního materiálu, který je zakotven či namontován obsahující sliznici nebo mukosin či sliznici obsahující fluor a (b) nepřetržitou jednobuňkovou polymerní vrstvu materiálu, kterým je akrylát či methakrylát, akrylamid, methakrylamid, dimethylsiloxan, polyalkylenglykol nebo N-vinylpyrrolidon, přičemž oční povrch polymerního materiálu obsahuje vrstvu biokompatibilního lát, suterálních slupek jedné oční povrchovou část vystýhající očnímu povrchu kyčlí a slupok

**CZ 295931 B6**

**CZ 295931 B6**

**Oční čočky pro dlouhodobé nošení**

**Oblast techniky**

5 Tento vynález se v širším smyslu týká čoček a polymerních materiálů určených voptice a očním tkáněm. V užším smyslu se týká polymerních materiálů a způsobů používání při výrobě kontaktních čoček. V ještě užším smyslu se týká kontaktních čoček použitelných při dlouhodobém nošení.

10

**Dotazování stav techniky**

15 Na poli biokompatibilních polymerů bylo vykonáno mnoho různorodých výzkumů. Definicí termínu "biokompatibilní" přitom závisí na speciální aplikaci, pro niž je polymer připravován. V oblasti očních čoček a zvláště kontaktních čoček lze biokompatibilitu čočky široce definovat jako čísla, lze biokompatibilitu čočky široce definovat jako čísla, jež podstatně nepodporují koagulační oční tkáň a oční kapalinu během používání. Výraz "oftalmicky kompatibilní" vhodněji popisuje požadavky na biokompatibilitu očních čoček.

20 Jedním z požadavků na oftalmickou kompatibilitu kontaktních čoček je požadavek, aby čočka dovolila přímou kyčli z okolního vzduchu k rohovce, protože zohřívání nepřímými kyčli a krví jako oční tkáň, žilnice a rohovce neprovozuje dostatek kyslíku, doplně k kontaktní rohovce. Jestliže nedostatek kyslíku trvá déle, dojde k nežádoucímu zduřování cév v rohovce. "Mikro" kon-

80%



Lesnická  
a dřevařská  
fakulta

# Ochranné známky

Mendelova  
univerzita  
v Brně



# Legislativní rámec

- zákon č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách
- vyhláška č. 97/2004 Sb. k provedení zákona o ochranných známkách
- zákon č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích ve znění pozdějších předpisů
- nařízení Rady (ES) č. 207/2009 o ochranné známce Společenství
- zák. č. 221/2006 Sb. o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví, ve znění pozdějších předpisů



- Ochranná známka je označení, které slouží k rozlišení výrobků nebo služeb na trhu. Účelem ochranné známky je odlišit výrobky nebo služby stejného druhu vyráběné nebo poskytované různými výrobci nebo poskytovateli služeb. Ochranné známky pomáhají spotřebiteli, aby se snadněji orientoval v nabídce výrobků a služeb a vybral si zboží dle svého přání. V důsledku rozsáhlé reklamy rozšiřované zejména médii se ochranné známky jako výrobní nebo obchodní značky jednotlivých podnikatelských subjektů stávají nedílnou součástí našeho každodenního života.

# Nelze zapsat

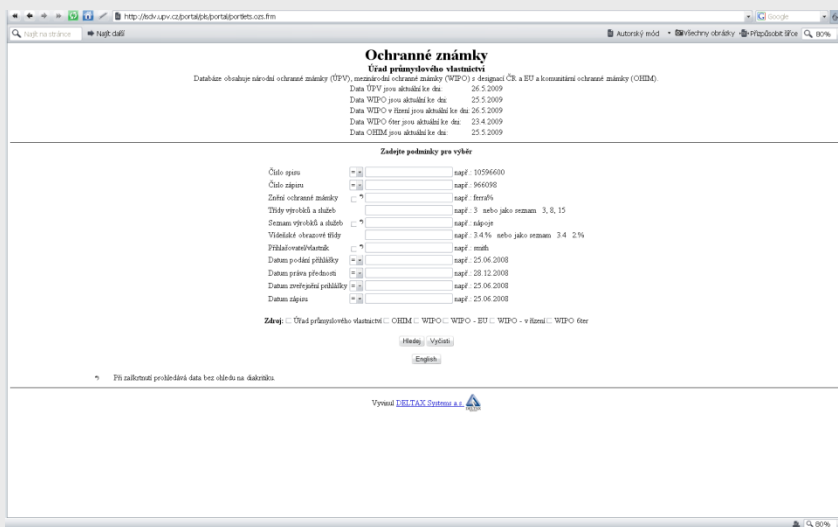
- např. zvukové znělky, speciální vůně, televizní přenos
- označení, které nemá způsobilost rozlišit výrobky nebo služby
- označení, které výlučně sestává ze značek nebo označení obvyklých v běžném jazyce nebo užívaných v dobré víře a v obchodních zvyklostech
- tvar výrobku, který je obecně užíván nebo je podmíněn technickými vlastnostmi zboží
- označení, které odporuje veřejnému pořádku nebo dobrým mravům
- označení, které může klamat (např. označení obsahující zeměpisný údaj, který neodpovídá skutečnému místu původu)
- vyobrazení vlajek a znaků státní svrchovanosti, názvy mezinárodních organizací
- označení, které je shodné s ochrannou známkou dříve přihlášenou pro jinou osobu a pro stejné nebo podobné výrobky nebo služby a dále označení obsahující prvky takové ochranné známky, které by mohly vést k záměně.

- Právo k ochranné známce vzniká jejím zápisem do rejstříku ochranných známek. Vlastník ochranné známky má výlučné právo označovat své výrobky nebo služby ochrannou známkou nebo ji užívat ve spojení s těmito výrobky nebo službami. Zápisem označení do rejstříku ochranných známek získá jednak právo užívat symbol ®, avšak především získá zákonem chráněná výlučná práva k užívání ochranné známky. Bez souhlasu vlastníka tedy nesmí nikdo užívat označení shodné nebo zaměnitelně podobné s registrovanou ochrannou známkou pro stejné nebo podobné výrobky nebo služby.

- Náklady na registraci **národní české ochranné známky** včetně správních poplatků Úřadu činí cca 11.600,- Kč bez DPH.
- Náklady na registraci **mezinárodní ochranné známky** závisí na počtu tříd výrobků/služeb a počtu a výběru zemí, kde je požadována ochrana. Obvykle se cena za mezinárodní známku pohybuje kolem 30.000,- Kč bez DPH v rámci tří tříd výrobků a služeb s designací 1 až 2 států.
- Náklady na registraci **ochranné známky Společenství** (komunitární **evropské** ochranné) v rámci 3 tříd výrobků jsou 42.500,- Kč bez DPH. Pokud seznam výrobků a služeb obsahuje více jak 3 třídy je příplatek za každou třídu nad 3 třídy 150,- EUR (bez DPH).
- Náklady na registraci **národní ochranné známky** v jednotlivých státech se pohybují v rozmezí od 500,- do 2000,- EUR.

# Databáze ochranných známek

- ✓ obsahuje
  - národní ochranné známky platné na území ČR
  - komunitární a mezinárodní ochranné známky designované pro ČR a EU
- ✓ aktualizace národních OZ každý den
- ✓ Možnost zvolit pro práci základní nebo pokročilou formu vyhledávání



# Rešerše ochranných známek

http://fsdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.oza.formular

Najít na stránce Najít další Autorský mód Všechny obrázky Přizpůsobit šířce 80%

### Databáze ochranných známek (ÚPV, OHIM, WIPO, WIPO-EU) s účinky na území ČR

Než začnete provádět rešerše v databázi ochranných známek, přečtěte si prosím pozorně následující informace. Tato databáze obsahuje ochranné známky přihlášené v ÚPV, WIPO (s designací pro ČR a EU) a OHIM. Zejména data získávaná ze zahraničí mohou vykazovat jisté nepřesnosti, na jejichž odstraňování se průběžně pracuje.  
Pro návrat z detailu do hitlistu použijte tlačítko Zpět ve svém prohlížeči. Je to rychlejší.

Poslední aktualizace databáze: Úřad průmyslového vlastnictví 29.5.2009 20:10 OHIM 25.5.2009 00:00 WIPO 25.5.2009 00:00 WIPO - v řízení 29.5.2009 00:00 WIPO 6ter 23.4.2009 00:00.

Počet řádků výstupu: 50

Číslo přihlášky	=		AND
Číslo zápisu	=		AND
Znění OZ	=	becher%	AND
Třídy výrobků a služeb	=		AND
Vídeňské obrazové třídy	=		AND
Vlastník/přihlašovatel	=		AND

Zdroj:  Úřad průmyslového vlastnictví  OHIM  WIPO  WIPO - EU  WIPO - v řízení  WIPO 6ter

[Hledat](#) [Vymaž formulář](#) [Další třídky](#) [English](#)

Výstup: Typ 1  Typ 2   
 Normalizovaný tvar  
 Řadit sestupně  Obrazová galerie

Druh:  
 Slovní  Kombinovaná  Obrazová  Slovní grafická  Prostorová  
 Barva  Zvuková  Hologram  Čichová  Ostatní

Stav:  
 Podaná  Zveřejněná  Zapsaná  Zaniklá  Zrušená/Neplatná  
 Zamítnutá/Odmítnutá/Zastavená/Zpěhvzatá  Nepodaná

Kategorie (WIPO 6ter):  
 Úřední značka  Znak  Zkratka  Erb  Vlajka  
 Název  Státní znak

Barvěná: Ano  Ne  Obojí  
Kolektivní známka: Ano  Ne  Obojí

<sup>3)</sup> Při zaškrtnutí prohlédává data příslušného atributu, jako jeden textový řetězec (např. Vlastník"Josef" AND Vlastník"Novák" bude bráno jako Vlastník"Josef Novák")

Copyright © 2002-2008 DELTAX Systems ALL Rights Reserved.

80%

### Výsledky dotazu Rešerše OZ (ÚPV, OHIM, WIPO)

Údaje byly získány dne 27.5.2009. Na základě dat ze dne (poslední aktualizace DB): Úřad průmyslového vlastnictví 26.5.2009 20:10 OHIM 25.5.2009 00:00 WIPO 25.5.2009 00:00 WIPO - v řízení 26.5.2009 00:00 WIPO 6ter 23.4.2009 00:00.

Dotaz: ( (NAZ)=BECHER%)

Nalezeno záznamů: 90 Zobrazují se záznamy: 1 až 50

[Obrazová galerie](#)

	Č. přihlášky	Č. zápisu	Priorita	Znění	Stav	Majitel	Trídy	D	SN
<input type="checkbox"/>	<a href="#">9656</a>	114095	27.12.1907	BECHERBITTER	Platný dokument	JAN BECHER - KARLOVARSKÁ BECHEROVKA, a.s.	33		S N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">9657</a>	114094	27.12.1907	BECHER BITTER	Platný dokument	JAN BECHER - KARLOVARSKÁ BECHEROVKA, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">9659</a>	114092	27.12.1907	ORIGINAL BECHER BITTER 1807	Platný dokument	JAN BECHER - KARLOVARSKÁ BECHEROVKA, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">7204</a>	114108	18.05.1919	JOHANN BECHER JB 1807 KARLSBAD	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">9654</a>	114110	18.05.1919	KARLOVARSKÁ BECHEROVKA	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">9655</a>	114109	18.05.1919	JAN BECHER	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">9660</a>	114088	10.07.1919	JB KARLSBADER BECHER BITTER	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">9067</a>	114091	11.04.1947	BECHER'S ORIGINAL CARLSBAD LIQUEUR	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">0</a>	515042	11.07.1990	BECHER	Platný dokument	Dr. Becher GmbH	1, 2, 3, 4, 5, 7, 21		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">68802</a>	178462	26.05.1992	ORIGINAL CARLSBAD JAN BECHER BITTER	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">69402</a>	179928	18.06.1992	JAN BECHER CARLSBAD BITTER	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">71836</a>	171970	24.09.1992	CARLSBAD BECHER BECHEROVKA	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">73140</a>	171834	19.11.1992	BECHEROVKA	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		S N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">73141</a>	171835	19.11.1992	BECHEROVKA	Platný dokument	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s.	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">0</a>	563815	10.02.1993	Becher	Odmítnutá MOZ	Johann Becher oHG Likörfabrik	33		S N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">0</a>	605828	10.08.1993	Rudi's TIROLER BECHER	Zrušený platný dokument	TIROL MILCH REGISTRIERTE/GENOSSENSCHAFT MIT BESCHRANKTERHAFTUNG INNSBRUCK	29		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">0</a>	646787	05.04.1995	daCUPoI BECHER UND PFAND SYSTEM MIT VERSTAND	Platný dokument	CUP-SERVICE GMBH	7, 21, 39		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">20933</a>		01.04.1996	Becherovka	CTM registered	Johann Becher oHG Likörfabrik	30, 32, 33		S N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">20966</a>		01.04.1996	Becher	CTM registered	Johann Becher oHG Likörfabrik	30, 32, 33		S N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">30957</a>		01.04.1996	1807 Original Johann Becher	CTM registered	Johann Becher oHG Likörfabrik	30, 32, 33		P N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">123905</a>	216219	11.07.1997	HC BECHEROVKA KARLOVY VARY	Zaniklý dokument	HOCKEY CLUB KARLOVY VARY	16, 25, 35, 41, 42		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">135825</a>		09.09.1998	JOHANN BECHER Johann Becher ORIGINAL BECHER KARLSBADER SCHUTZ MARKE BECHERBITTER BITTER GEGR. 1807	Negativně ukončená po podání	Hoffmannová Jiřina - Johann Becher	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">0</a>	706975	27.11.1998	Becher	Platný dokument	Johann Becher oHG Likörfabrik	30		S N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">1002930</a>		30.11.1998	Becher	CTM registered	Johann Becher oHG Likörfabrik	30		S N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">140773</a>		10.03.1999	ORIGINAL BECHER BITTER KARLSBADER JB BECHERBITTER SCHUTZ MARKE BECHERBITTER GEGR.1807	Negativně ukončená po podání	Hoffmannová Jiřina	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">140774</a>		10.03.1999	ORIGINAL BECHER BITTER DĚDICTVÍ JOHANNIA BECHERA ZAKLADATELA KARLOVARSKEJ BECHEROVKY JB ZALOŽENÉ 1807	Negativně ukončená po podání	Hoffmannová Jiřina	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">141233</a>		24.03.1999	ORIGINAL BECHER BITTER DĚDICTVÍ JOHANNIA BECHERA ZAKLADATELE KARLOVARSKE BECHEROVKY JB ZALOŽENO 1807	Negativně ukončená po podání	Jiřina Hoffmannová - Johann Becher	33		K N
<input type="checkbox"/>	<a href="#">141234</a>		24.03.1999	ORIGINAL BECHER BITTER DĚDICTVÍ JOHANNIA BECHERA ZAKLADATELE KARLOVARSKE BECHEROVKY JB ZALOŽENO 1807	Negativně ukončená po podání	Jiřina Hoffmannová - Johann Becher	33		P N

Výsledky dotazu Rešeře OZ (ÚPV, OHIM, WIPO)

Údaje byly získány dne 27.5.2009. Na základě dat ze dne (poslední aktualizace DB): Úřad průmyslového vlastnictví 26.5.2009 20:10 OHIM 25.5.2009 00:00 WIPO 25.5.2009 00:00 WIPO - v řízení 26.5.2009 00:00 WIPO 6ter 23.4.2009 00:00.

Dotaz: ((NAZ=BECHER%)) AND DRUH='S'

Nalezeno záznamů: 69 Zobrazují se záznamy: 51 až 69


Hittlist

Č. přihl	Obrázek	Č. přihl	Obrázek
194688 262436		196058 266804	
3377793		423366 274356	
423368 274357		423369 274358	
423370 274359		423373 274361	
423375 274363		423376 274364	



### Výsledky dotazu Rešerše OZ (ÚPV, OHIM, WIPO)

Údaje byly získány dne 27.5.2009. Na základě dat ze dne (poslední aktualizace DB): Úřad průmyslového vlastnictví 26.5.2009 20:10 OHIM 25.5.2009 00:00 WIPO 25.5.2009 00:00 WIPO - v řízení 26.5.2009 00:00 WIPO 6ter 23.4.2009 00:00.  
62 z 90

Zdroj:	ÚPV.ČR
(210) Číslo přihlášky:	194688
(540) Reprodukce:	
(111) Číslo zápisu:	262435
(511) Třídy výrobků a služeb:	32, 33
(531) <a href="#">Obrazové třídy:</a>	27.5.11, 27.5.13, 27.5.25
(220) Datum podání přihlášky:	06.08.2003 CZ
(320) Datum práva přednosti:	06.08.2003
(330) Země priority:	CZ
(442) Datum zveřejnění přihlášky:	17.12.2003 CZ
(151) Datum zápisu:	23.03.2004 CZ
(730) Přihlašovatel/vlastník:	Jan Becher - Karlovarská Becherovka, a.s., T. G. Masaryka 57, Karlovy Vary, 36000, Česká republika
(812) Země původu:	Česká republika
(740) Zástupce:	JUDr. Karel Čermák, Čermák Hořejš Myslitel a spol., Národní 32, Praha 1, 11000, Česká republika
Stav dokumentu:	Platný dokument
Druh:	Kombinovaná
(510) Seznam výrobků a služeb:	(32) nealkoholické nápoje, (33) alkoholické nápoje.

[Předchozí](#) [Zpět na hitlist](#) [Přehled položek rejstříku](#) [Výpis z rejstříku OZ](#) [Další](#)



Lesnická  
a dřevařská  
fakulta

# Průmyslové vzory

Mendelova  
univerzita  
v Brně



# Legislativní rámec

- zákon č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen “zákon o průmyslových vzorech)
- zákon č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů
- zák. č. 221/2006 Sb. o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví, ve znění pozdějších předpisů.

- Průmyslový vzor zahrnuje ochranu vnějšího vzhledu (designu) výrobku, spočívající zejména ve znacích linií, obrysů, barev, tvaru, struktury nebo materiálů výrobku samotného, nebo jeho zdobení. Jde o vizuálně vnímatelnou vlastnost výrobku, nikoliv např. o jeho technickou nebo konstrukční podstatu.

- Získaná ochrana průmyslovým vzorem zabezpečuje svému vlastníku výhodu (např. vůči konkurenci), kterou představuje výlučné právo užívat průmyslový vzor, bránit třetím osobám užívat jej bez jeho souhlasu, poskytnout souhlas s užíváním průmyslového vzoru jiným osobám (licence) nebo na ně právo na průmyslový vzor převést.

- Užíváním průmyslového vzoru se rozumí zejména výroba či uvedení na trh výrobku, ve kterém je chráněný průmyslový vzor ztělesněn nebo na kterém je aplikován. Ochranou průmyslového vzoru může tedy ten, kdo je k tomu oprávněn, zabezpečit a dále zhodnotit designérské řešení, na jehož vznik a na zavedení výroby výrobku, ve kterém je průmyslový vzor ztělesněn, nebo na kterém je aplikován, vynaložil nemalé náklady a úsilí.

- Přihlášku průmyslového vzoru je oprávněn podat původce nebo jeho právní nástupce. Původce je fyzická osoba, která vytvořila průmyslový vzor vlastní tvůrčí činností. Vytvořil-li původce průmyslový vzor ke splnění úkolů v pracovním poměru (tzv. zaměstnanecký průmyslový vzor), přechází právo na průmyslový vzor na zadavatele, není-li smlouvou stanoveno jinak. Původce, který vytvořil průmyslový vzor v pracovním poměru, je povinen zadavatele o této skutečnosti neprodleně písemně vyrozumět a předat mu podklady potřebné k posouzení průmyslového vzoru. Neuplatní-li zadavatel ve lhůtě do tří měsíců od tohoto vyrozumění právo na průmyslový vzor (uplatní-li ho, může sám podat přihlášku a uvede v ní, že jde o zaměstnanecký průmyslový vzor), přechází toto právo zpět na původce a on sám může podat přihlášku.

- Náklady na registraci průmyslového vzoru platného na území České republiky jsou 7.000,- Kč (bez DPH). Náklady na registraci průmyslového vzoru Společenství, tzn. evropského průmyslového vzoru platného ve všech členských státech EU činí 25.000,- Kč (bez DPH).



- Ne každý design je možné zapsat do rejstříku průmyslových vzorů. Průmyslový vzor je způsobilý ochrany, je-li nový a má-li individuální povahu. Průmyslový vzor se považuje za nový, nebyl-li přede dnem podání přihlášky nebo přede dnem vzniku práva přednosti zpřístupněn veřejnosti shodný průmyslový vzor. Za zpřístupnění veřejnosti se nepovažuje případ, kdy byl průmyslový vzor, pro který se požaduje ochrana, zpřístupněn veřejnosti původcem průmyslového vzoru nebo jeho právním nástupcem během 12 měsíců přede dnem podání přihlášky. Průmyslové vzory se považují za shodné, jestliže se jejich znaky liší pouze nepodstatně. Průmyslový vzor vykazuje individuální povahu, jestliže celkový dojem, který vyvolává u informovaného uživatele, se liší od celkového dojmu, který u takového uživatele vyvolává průmyslový vzor zpřístupněný veřejnosti přede dnem podání přihlášky.

- Ochrana zapsaného průmyslového vzoru trvá 5 let ode dne podání přihlášky průmyslového vzoru. Vlastník průmyslového vzoru může tuto dobu ochrany opakovaně obnovit, a to vždy o 5 let, až na celkovou dobu 25 let od data podání přihlášky průmyslového vzoru.

# Databáze průmyslových vzorů

- ✓ obsahuje
- ✓ záznamy obsahují
- pouze české zapsané průmyslové vzory
- bibliografická data,
- vyobrazení

The screenshot displays the website of the Czech Industrial Property Office (Úřad průmyslového vlastnictví). The main navigation bar includes links for 'Úřad průmyslového vlastnictví', 'EU2009.CZ', and 'Eurourubrika'. The left sidebar contains a menu with items like 'Elektronické podávání přihlášek', 'Formuláře', 'Databáze On-Line', 'Národní databáze', and 'Zahraniční databáze'. The main content area is divided into two sections: 'Národní databáze' and 'Zahraniční databáze'. The 'Národní databáze' section includes a list of services and a brief description of the national database. The 'Zahraniční databáze' section lists various international databases such as RCD-ONLINE, PIPACS, and SIPO. The bottom of the page features a 'UPOZORNĚNÍ' (Warning) section.

Úřad průmyslového vlastnictví

Česky | Deutsch | English | Français

EU2009.CZ

Úřad průmyslového vlastnictví

Česky | Deutsch | English | Français

EU2009.CZ

## Národní databáze

- Databáze průmyslových vzorů:
  - Základní vyhledávání
  - Pokročilé vyhledávání
  - Help

Než začnete provádět rešerše v databázi průmyslových vzorů, přečtěte si prosím [informace](#). Tato databáze obsahuje pouze české zapsané průmyslové vzory, a to bibliografie a vyobrazení od č. zápisu 3500.

- Přehled položek řízení

Datum poslední aktualizace – 20.02.2009 12:32

## Zahraniční databáze

- RCD-ONLINE databáze zapsaných vzorů Společenství. Účinek platných vzorů je na celém území Evropské unie, tedy i na území České republiky.
- RCD - Community Designs Bulletin (OHIM)
- Hague Express Database (Světová organizace duševního vlastnictví) mezinárodní zápis průmyslových vzorů podle Haagské dohody (ČR není smluvním státem).
- The Patent Office Design Search Service (Patentový úřad Velké Británie) zahrnuje databáze Design Status Information Service a Designs Image Search Service. Obě uvedené databáze jsou přístupné po registraci.
- PIPACS (Maďarský patentový úřad) databáze obsahuje bibliografická data a vyobrazení platných maďarských průmyslových vzorů a přihlášek v řízení.
- Register "Dizajnov" (Úřad průmyslového vlastnictví Slovenské republiky) databáze slovenských průmyslových vzorů
- SIPO Database Server - Industrial Designs (Slovenský úřad duševního vlastnictví)
- Australian Designs Data Searching (ADDIS) (Australský patentový úřad) informace o australských průmyslových vzorech. Báze obsahuje vyobrazení průmyslových vzorů.
- Design Database Search (Irský patentový úřad) informace o irských průmyslových vzorech. Zobrazují se jen vzory podané podle irského zákona o průmyslových vzorech z roku 2001.
- DesignsNet (Finský patentový a registrační úřad) informace o finských průmyslových vzorech i přihláškách průmyslových vzorů.
- Database Ind. Des. (Moldavský patentový úřad) informace o moldavských průmyslových vzorech. Je nutná registrace.

**UPOZORNĚNÍ**  
Rešerše uvedených databází nenahrazuje práci specialistů pro oblast průmyslové právní ochrany.

# Rešeršní databáze průmyslových vzorů

Úřad průmyslového vlastnictví

Data jsou aktuální ke dni: 26.05.09

Databáze obsahuje národní průmyslové vzory zapsané do rejstříku - bibliografie a vyobrazení od č. zápisu 3500

## Zadejte podmínky pro výběr

- (21) Číslo přihlášky  např. 1987-20570  
(11) Číslo zápisu =  např. 21811  
(54) Název  \*)  např. okno  
(73) Vlastník  \*) %karosa%  např. Škoda  
(72) Původce  \*)  např. Karel  
(22) Datum podání přihlášky =  např. : 16.10.1966  
Číslo věstníku publikace =  např. 2004/11  
(45) Datum zveřejnění <  např. 10.11.2004  
(51) Zatržení /LOC(8)CI/  např. 99-00

Hledej Vyčisti  
English

\*) Při zaškrtnutí prohledává data bez ohledu na diakritiku.

Pozn: Pokud má výsledek dotazu obsahovat hledaný vícemístný textový řetězec jen v podobě, ve které byl zadán a nikoliv jako kombinaci všech možností bez

## Databáze průmyslových vzorů s účinky na území ČR

Databáze obsahuje národní průmyslové vzory zapsané do rejstříku-bibliografie a vyobrazení od č. zápisu 3500.

Na tlačítko Hledat poklepejte **pouze jednou**. Jinak se vyhledávání spouští vícekrát.

Poslední aktualizace databáze 26.5.2009 20:04.

Počet řádků výstupu:

Zatržení Locamské	=	<input type="text"/>	AND	<input type="text"/>
Číslo přihlášky	=	<input type="text"/>	AND	<input type="text"/>
Název	=	<input type="text"/>	AND	<input type="text"/>
Původce	=	<input type="text"/>	AND	<input type="text"/>
Vlastník	=	%karosa%	AND	<input type="text"/>
Datum zveřejnění	=	<input type="text"/>	AND	<input type="text"/>

Normalizovaný tvar  Spojený tvar \*)

Obrazová galerie  Zapsané

Výstup: Typ 1  Typ 2

Další řádky Hledat Vymaž formulář English

\*) Při zaškrtnutí prohledává data příslušného atributu, jako jeden textový řetězec (např. Vlastník="Josef" AND Vlastník="Novák" bude bráno jako Vlastník="Josef Novák")

# Rešeršní databáze průmyslových vzorů

Úřad průmyslového vlastnictví

Data jsou aktuální ke dni: 26.05.09

Databáze obsahuje národní průmyslové vzory zapsané do rejstříku - bibliografie a vyobrazení od č. zápisu 3500

Podmínky dotazu (73) =%karosa%  
Zadaným podmínkám vyhovuje 4 záznamů.

Číslo zápisu	Číslo přihlášky	Zatřídění /LOC(8)CI/	Název
<a href="#">23262</a>	1991-24802	12-08	Vnější úprava boků autobusu
<a href="#">23263</a>	1991-24803	12-08	Nové tvarové řešení karoserie zvýšeného autobusu
<a href="#">23363</a>	1991-24809	06-01	Sedadlo cestujících pro dopravní prostředky
<a href="#">27150</a>	1996-29402	12-08	Karoserie zvýšeného autokaru

[Nový dotaz](#)

## Výsledek dotazu z databáze průmyslových vzorů

Údaje byly získány dne 27.5.2009. Na základě dat ze dne (poslední aktualizace DB) 26.5.2009 20:04.

Dotaz: ((MAJ)=%KAROSA%)

Nalezeno záznamů: 4 Zobrazují se záznamy: 1 až 4

[Obrázová galerie](#)

Č. zápisu	Č. přihlášky	Zatřídění	Název
<input type="checkbox"/> <a href="#">23262</a>	1991-24802	12-08	Vnější úprava boků autobusu
<input type="checkbox"/> <a href="#">23263</a>	1991-24803	12-08	Nové tvarové řešení karoserie zvýšeného autobusu
<input type="checkbox"/> <a href="#">23363</a>	1991-24809	06-01	Sedadlo cestujících pro dopravní prostředky
<input type="checkbox"/> <a href="#">27150</a>	1996-29402	12-08	Karoserie zvýšeného autokaru

1 Přejít

Zpět na formulář

Vybraný hitlist

Hromadný detail

## Výsledek dotazu z databáze průmyslových vzorů

Údaje byly získány dne 27.5.2009. Na základě dat ze dne (poslední aktualizace DB) 26.5.2009 20:04.

Dotaz: ((MAJ)=%KAROSA%)

Nalezeno záznamů: 4 Zobrazují se záznamy: 1 až 4

[Hitlist](#)

Č. zápisu	Obrázek	Č. zápisu	Obrázek
<input type="checkbox"/> <a href="#">23262</a>		<input type="checkbox"/> <a href="#">23263</a>	
	1.1		1.1
<input type="checkbox"/> <a href="#">23363</a>		<input type="checkbox"/> <a href="#">27150</a>	
	1.1		1.2

1 Přejít

Zpět na formulář

Vybraný hitlist

Hromadný detail

## Rešeršní databáze průmyslových vzorů

Úřad průmyslového vlastnictví

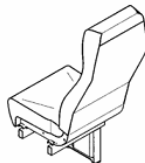
Data jsou aktuální ke dni: 26.05.09

Databáze obsahuje národní průmyslové vzory zapsané do rejstříku - bibliografie a vyobrazení od č. zápisu 3500

(11) Číslo zápisu	<b>30819</b>
(15) Datum zápisu	13.03.2002
(45) Datum zveřejnění	13.03.2002
(21) Číslo přihlášky	<b>2001-33452</b>
(54) Název	<b>Sedadlo cestujících vyšší kategorie</b>
(51) Zatřídění /LOC(8)CI/	06-01
(22) Datum podání přihlášky	05.09.2001
Číslo věstníku publikace:	2002/05
(73) Vlastník	Iveco Czech Republic, a.s., Dobrovského 74/II, Vysoké Mýto, 56603, CZ
Historický vlastník	KAROSA, A.S., Dobrovského 74/II, Vysoké Mýto, 56603, CZ KAROSA, A.S., Dobrovského 74/II, Vysoké Mýto, 56603, CZ
(72) Původce	Kříčka Petr, Prokopa Velikého 711/IV, Vysoké Mýto, 56601, CZ Novotný Michal, Rokycanova 345/IV, Vysoké Mýto, 56601, CZ
(28) Počet vzorů při zápisu	1
Stav	Platný dokument
Průmyslový vzor obnoven do	05.09.2011
(55) Vyobrazení	



1 . 1



1 . 2



1 . 4

## Věstník ÚPV - vynálezy a patenty

### Úřad průmyslového vlastnictví

Vyhledávat je možné od čísla věstníku 2004/2 publikovaného dne 18.02.2004  
Poslední záznam, který databáze obsahuje, je z věstníku číslo 2009/20 publikovaného dne 20.05.2009

Zadejte podmínky pro výběr:

Číslo věstníku  např.: 2008/44  
Datum publikace od:  např.: 29.10.2008  
do:   
Kapitola věstníku

Dotaz můžete upřesnit zadáním dalších údajů. V rámci jednotlivých kapitol lze hledat pouze podle údajů, které jsou u jednotlivých záznamů v příslušné kapitole uváděny:

Číslo přihlášky  např.: 2003-3111  
Číslo patentu  např.: 299709  
Název   např.: kosmetický prostředek  
Příhlašovatel/Majitel   např.: INDENA  
MPT  např.: A 61 K 8/55

Hledej Vyčisti

Zpět na úvodní formulář

\*) Při zaškrtnutí prohledává data bez ohledu na diakritiku.

## Věstník ÚPV - ochranné známky

### Úřad průmyslového vlastnictví

Vyhledávat je možné od čísla věstníku 2004/2 publikovaného dne 18.02.2004  
Poslední záznam, který databáze obsahuje, je z věstníku číslo 2009/20 publikovaného dne 20.05.2009

Zadejte podmínky pro výběr:

Číslo věstníku  např.: 2008/45  
Datum publikace od:  např.: 5.11.2008  
do:   
Kapitola věstníku

Dotaz můžete upřesnit zadáním dalších údajů. V rámci jednotlivých kapitol lze hledat pouze podle údajů, které jsou u jednotlivých záznamů v příslušné kapitole uváděny:

Číslo spisu  např.: 455573  
Číslo zápisu  např.: 301224  
Znění   např.: development  
Příhlašovatel/Vlastník   např.: DEVELOPMENT a. s.  
Níceské třídění výrobků a služeb  např.: 35, nebo jako seznam 35, 37, 42  
Seznam výrobků a služeb   např.: reklama a marketing

Hledej Vyčisti

Zpět na úvodní formulář

\*) Při zaškrtnutí prohledává data bez ohledu na diakritiku.

# Věstník ÚPV - vynálezy a patenty

## Úřad průmyslového vlastnictví

Vyhledávat je možné od čísla věstníku 2004/2 publikovaného dne 18.02.2004  
Poslední záznam, který databáze obsahuje, je z věstníku číslo 2009/20 publikovaného dne 20.05.2009

Podmínky dotazu: Číslo věstníku = 2009/1  
Zadaným podmínkám vyhovuje 79 záznamů.  
Zobrazeny záznamy 1 až 50:

Číslo věstníku	Datum publikace	Kapitola věstníku	Číslo přihlášky	Číslo patentu
2009/1	07.01.2009	zveřejněné přihlášky vynálezů	2007-427	
2009/1	07.01.2009	zveřejněné přihlášky vynálezů	2007-429	
2009/1	07.01.2009	zveřejněné přihlášky vynálezů	2007-433	

http://www.upv.cz/dms/vestnik/vestnik\_spolecny/2009/vestnik\_1-2009/VESTNIK\_1-2009.PDF

Najít na stránce Najít další

Autorský mód Všechny obrázky Přizpůsobit šířce 100%

Najít na stránce Najít další

Autorský mód Všechny obrázky Přizpůsobit šířce 100%

100%

Zalozky

Obecné informace General Information

Zveřejněné přihlášky vynálezů Published Patent Applications

Udělené patenty Granted Patents

Evropské patentové přihlášky a patenty European

Zapsané užité vzory Registered Utility Models

Zapsané průmyslové vzory Registered Industrial

Osvědčení pro léčiva a přípravky na ochr. rostlin Supplementary

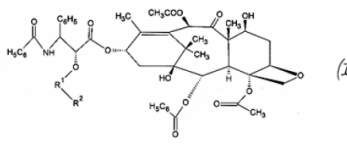
Úřední rozhodnutí a oznámení - technická řešení Official

Zamítnuté a částečně zamítnuté přihlášky ochranných Zveřejněné

limítanových cementu je jednou ze složek limítanový cement vyrobený ze směsi stejného složení.  
(74) Ing. Stanislav Babický, Revoluční 84, Ústí nad Labem, 40001

(51) *C07D 305/14* (2006.01)  
*A61K 31/337* (2006.01)  
(21) **2007-441**  
(71) Ústav experimentální botaniky AV ČR v. v. i., Praha 6, CZ  
(72) Vaněk Tomáš RNDr. CSc., Státnice, CZ  
Příbylová Marie Mgr., Klatovy, CZ  
Dvořáková Marcela Mgr., Pardubice, CZ  
Barth Tomislav RNDr. DrSc., Rostoky, CZ

(54) **Cílené deriváty paclitaxelu, jejich způsob výroby a jejich použití**  
(22) 27.06.2007  
(57) Cílený derivát paclitaxelu obecného vzorce II, v němž R<sup>1</sup> znamená sukcinyl, sukcinyl-triethylenglykol, sukcinyl-Phe-Phe-OH, chloracetyl, acetyl-S-Cys-OH nebo N-maleimidobutyl a R<sup>2</sup> znamená fragment molekuly GnRH. Způsob výroby uvedeného cíleného derivátu, podle kterého se k molekule paclitaxelu naváže přes vhodný můstek peptidový hormon či jeho derivát. Toto navázání se provede ve dvou krocích, kdy se v prvním kroku na paclitaxel naváže raménko a ve druhém kroku je na volné koncové skupiny raménka navázán takový fragment GnRH, který odpovídá typu skupiny raménka, na kterou se váže. Uvedený cílený derivát paclitaxelu se může používat jako cytostatické činidlo.



(51) *E04F 21/16* (2006.01)  
*E04F 21/06* (2006.01)  
*E04F 21/02* (2006.01)

9960

9961

9962

9963

9964

9969

9966

9967

9974

9968

9969

9965

9970

9971

9972

9973

9968

9975

9949

9957

9950

9956

9954

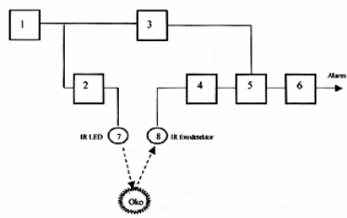
9953

9946

10000

100%

indikovan stav zavřeného oka na dobu podstatně delší, nežli je běžné mrknutí oka.



(51) *B24B 23/00* (2006.01)  
*B24B 5/00* (2006.01)  
*B24B 1/00* (2006.01)  
(21) **2007-439**  
(71) Froněk Petr, Říčany Strašín, CZ  
(72) Froněk Petr, Praha, CZ  
(54) **Bruska k broušení zejména rovných, konkávních a konvexních ploch a způsob jejího použití**  
(22) 27.06.2007  
(57) Bruska k broušení zejména rovných, konkávních a konvexních ploch sestává z flexibilní přitlačné desky (1), nejméně jednoho vahadla (12), konzole (4), čepu (5) a táhla (19). Její použití spočívá v tom, že brusný nástroj (papír, plátno nebo jiný nosič s brusnou abrazivní vrstvou) je k broušené ploše přitlačován pomocí flexibilní přitlačné desky schopné kopírovat i konkávní a konvexní plochy s možností přesného nastavení poloměru této křivky.  
(74) DANĚK & PARTNERS Advokátní a patentová kancelář, Dr. Vilém Daněk, Vinohradská 45, Praha 2, 12000



## Příhlaškové formuláře:

- vynálezů
  - užitných vzorů
  - průmyslových vzorů
  - ochranných známek
  - dodatkových ochranných osvědčení
- +**
- **25 formulářů**  
nejčastěji používaných **žádostí**

The screenshot shows a software application window titled "D. PAT.fo - 602XML Filler". The main content is a form for the Czech Patent Office (ÚŘAD PRŮMYSLUVÉHO VLASTNICTVÍ) website (WWW.UPV.CZ). The form is titled "PŘIHLÁŠKA VYNÁLEZU se žádostí o udělení patentu" (v. 1.0). It includes fields for "Výplní údaj", "Přiznání a příeti vydáno dne:", "Číslo jednací:", "MPT", "Vyzýváje", and "Kód". Below these are sections for "1. DRUH PŘIHLÁŠKY" (with a dropdown menu set to "Nová přihláška vynálezu"), "2. NÁZEV VYNÁLEZU" (with a text field), and "3. ZÁSTUPCE PŘIHLAŠOVATELE" (with a table of fields for Firma, Příjmení, Jméno, Titul před jm., Titul za jm., Ulice, Č. p., Město, PSČ, and Země, with "Česká republika" selected in the last field).

## Pro elektronické podávání je třeba:

- získat kvalifikovaný certifikát od akreditované certifikační agentury
- zaregistrovat se na serveru elektronické podatelny
- nainstalovat do počítače aplikaci 602XML Filler, určenou pro práci s formuláři (na webu je zdarma).

## Akreditované certifikační agentury, u nichž lze získat kvalifikovaný certifikát:

- První certifikační agentura a. s.  
<http://www.ica.cz>
- PostSignum QCA (Česká pošta s. p.)  
<http://qca.postsignum.cz>
- eidentity  
<http://www.eidentity.cz>

Formulář pro registraci nového uživatele je k dispozici na adrese  
<http://isdv.upv.cz/epodani/spring/registerUser>

Registrace zahrnuje vyplnění uživatelského jména, hesla, příjmení, jména, e-mailové adresy a přiložení vyexportovaného certifikátu.



Nastřelovací čípek  
Foto: sbirkajara.cz



Konev pro nóbl zahradníky  
Foto: sbirkajara.cz



Koštěp  
Foto: sbirkajara.cz

Vynálezy Járy Cimrmana  
Dostupné z: <http://multimedia.ihned.cz>



### Pomůcka pro sebevrahy

Zdroj: ČTK. Autor: ČTK

Dostupné z: <http://magazin.ceskenoviny.cz>



Z internetových stránek Sbírký odkazů  
Járy Cimrmana - Smeták k vymetání rohů

Sbírka Jára



Zdroj: <http://www.tyden.cz/rubriky/relax/>



Cimrmanův jednomístný lůžkový vagón

Zdroj: <http://cs.wikipedia.org>

Autor: Postrach

Zdroj: <http://hobby.idnes.cz>



Zdroj: <http://hobby.idnes.cz>



Lesnická  
a dřevařská  
fakulta

# Označení původu a zeměpisná označení

Mendelova  
univerzita  
v Brně



## > České výrobky s chráněným označením EU

(podle roku zaevidování v EU a typu označení)

### 2003

Budějovické pivo (CHZO)  
Budějovický měšfanský var (CHZO)  
Česko-budějovické pivo (CHZO)

### 2007

Třeboňský kapr (CHZO)  
Lomnické suchary (CHZO)  
Karlovarský suchar (CHZO)  
Pohořelický kapr (CHOP)  
Žatecký chmel (CHOP)  
Štramberské uši (CHZO)

### 2008

České pivo (CHZO)  
Všestarská cibule (CHOP)  
Chamomilla bohémica -  
- Český heřmánek (CHOP)  
Chodské pivo (CHZO)  
Český kmín (CHOP)  
Hořické trubičky (CHZO)  
Nošovické kysané zelí (CHOP)  
Pardubický perník (CHZO)

### 2009

Černá Hora (CHZO)  
Březnický ležák (CHZO)  
Brněnské pivo; Starobrněnské pivo (CHZO)  
Mariánskolázeňské oplatky (CHZO)  
Znojenské pivo (CHZO)

### 2010

Olomoucké tvarůžky (CHZO)  
Jihočeská Zlatá Niva (CHZO)  
Jihočeská Niva (CHZO)

### 2011

Karlovarské oplatky (CHZO)  
Karlovarské trojhránky (CHZO)  
Liptovský salám (ZTS)  
Lovecký salám (ZTS)  
Spišské párky (ZTS)  
Špekáčky (ZTS)

### 2012

Chelčicko-lhenické ovoce (CHZO) \*

\* předpoklad

### Podané žádosti na zaevidování

### 2010

Pomazánkové máslo (ZTS)  
Pražská šunka (ZTS)  
Valašský frgál (CHZO)

### 2012

Marmeláda meruňková, jahodová, linecká (ZTS)



CHOP -  
Chráněné  
označení  
původu



ZTS -  
Zaručená  
tradiční  
specialita



CHZO -  
Chráněné  
zeměpisné  
označení

## Počet výrobků s chráněným označením EU

Itálie	243	Nizozemsko	9
Francie	191	Finsko	8
Španělsko	155	Švédsko	6
Portugalsko	116	Irsko	4
Řecko	94	Lucembursko	4
Německo	82	Dánsko	3
Velká Británie	42	Kypr	2
Polsko	33	Litva	2
Česko	31	Bulharsko	1
Rakousko	14	Rumunsko	1
Slovensko	13	Lotyšsko	0
Belgie	13	Malta	0
Slovinsko	11	Estonsko	0
Maďarsko	10	<b>celkem EU</b>	<b>1088</b>

Poznámky: Ochrany udělované od roku 1996

Česko a Slovensko mají uděleno chráněné označení u čtyř produktů společně

Chráněná označení pro EU má v šesti případech zapsána i Čína, jednu Kolumbie (pro kávu)

a Indie (pro čaj Darjeeling)

Pramen Evropská komise



# Legislativní rámec

- Právní úprava označení původu a zeměpisného označení je obsažena v zákoně č. 452/2001 Sb., o ochraně označení původu a zeměpisných označení a o změně zákona o ochraně spotřebitele a v nařízení Rady (ES) č. 510/2006 ze dne 20. března 2006 o ochraně zeměpisných označení a označení původu zemědělských produktů a potravin.

- V současné době je možné chránit označení původu a zeměpisné označení pouze na komunitární úrovni, národní zápis dle platného zákona č. 452/2000 Sb., o ochraně označení původu a zeměpisných označení možný není.
- Příklady známých českých označení původu:
  - BUDĚJOVICKÉ PIVO (Budweiser Bier)
  - TŘEBOŇSKÝ KAPR ( Wittingauer Karpfen)
  - HOŘICKÉ TRUBIČKY
  - ŽATECKÝ CHMEL
  - JABLONECKÁ BIŽUTERIE, aj.

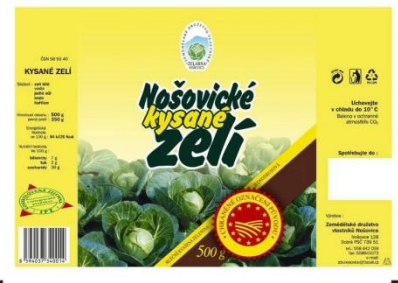


- **Chráněné označení původu (CHOP)** identifikuje produkt pocházející z určitého regionu nebo obecně z určitého místa, jehož jakost nebo vlastnosti jsou zásadně nebo výlučně dány specifickým zeměpisným prostředím (což zahrnuje jak přírodní, tak i lidské činitele) a jehož všechny fáze produkce probíhají ve vymezené zeměpisné oblasti.



## Chráněné označení původu

- Český kmín
- Chamomilla bohemika
- Nošovické kysané zelí
- Pohořelický kapr
- Všestarská cibule
- Žatecký chmel



## Chamomilla Bohemica (CHOP)

Ochrannou známku Evropské unie má latinské označení této rostliny Chamomilla Bohemica, které je tradičním názvem pro květ heřmánku pravého z oblastí Čech. Oproti heřmánku z jiných oblastí má vyšší obsah hlavní účinné látky, chamazulenu, příjemně vonící silice, jejíž zásluhou má heřmánek protizánětlivý účinek, urychluje hojení, pomáhá proti kašli a zmírňuje podráždění žaludku. Ochranné označení se vztahuje jen k heřmánku setému a pěstovanému na polích.



**Tradice:** Heřmánek výjimečné kvality se pěstoval v českých zemích již dříve. V 50. letech minulého století, kdy vzrostla poptávka ze zahraničí, se vžil název Chamomilla Bohemica.

**Oblast:** téměř celé Čechy

## Nošovické kysané zelí (CHOP)

Specifické vlastnosti Nošovického kysaného zelí, kterými se liší od ostatních, jsou dány lokalitou, ve které je pěstováno, i původní recepturou. Zelí se nejprve nakrouhá, osolí a okoření kmínem a hořčičným semínkem. Pak se nasype do kádí a v nich celý den ušlapává nohama jako za starých časů. Následuje šestidenní kvašení. Výsledkem je nošovické kysané zelí s typickou zlatožlutou barvou, kyselou až jemně nahořklou chutí, obsahující velké množství vitamínu C.



**Tradice:** Zelí se v okolí Nošovic pěstuje dlouho, svědčí o tom nůše a zelný kráječ ve znaku města. Kysané zelí bylo v regionu tradiční potravinou i zbožím k obchodu.

**Oblast:** oblast v okolí Nošovic a Nížních Lhot, okres Frýdek-Místek, Moravskoslezský kraj

## Všestarská cibule (CHZO)

Pro pěstování cibule jsou v okolí Všestar ideální podmínky. Široké, k jihu otevřené údolí s bohatými vrstvami naplavené půdy z řeky Labe, je relativně rovinné, takže se vlaha drží v půdě. Pěstební pozemky jsou nízko položené a mají dostatek slunečního svítu. Všestarská cibule je výjimečná tím, že má vysoký obsah železa (zhruba o 25 % vyšší, než má cibule obvykle) a neobsahuje prakticky žádné škodlivé látky. Má žlutozlatou slupku, bílou až nazelenalou šťavnatou dužinu s při-



jemnou, lehce nasládlou chutí.

**Tradice:** Cibule se tu pěstovala vždycky, od roku 1964, kdy byl vybudován závlahový systém podél Labe, se začala pěstovat velkoplošně.

**Oblast:** katastr a okolí obce Všestary v Královéhradeckém kraji

- **Chráněné zeměpisné označení (CHZO)**  
označuje produkt z regionu nebo obecně z určitého místa který má určitou jakost, pověst nebo jinou vlastnost, kterou lze přičíst tomuto zeměpisnému původu a u nějž alespoň jedna z fází produkce probíhá ve vymezené zeměpisné oblasti.
- Ochrana zeměpisným označením nebo označením původu je ochrana nevýlučná, nepřísluší tedy jedinému subjektu, který o zápis požádá, ale každému, který ve vymezené oblasti vyrábí příslušné výrobky, které splňují specifikaci produktů označeným CHOP nebo CHZO. Chráněné zeměpisné označení má tedy ve vztahu k místu, odkud produkt pochází, slabší vazbu než chráněné označení původu.



## Chráněné zeměpisné označení

- Brněnské pivo; Starobrněnské pivo
- Březnický ležák
- Budějovické pivo
- Budějovický měšťanský var
- Černá Hora
- České pivo
- Českobudějovické pivo
- Hořické trubičky
- Chelčicko – Lhenické ovoce
- Chodské pivo
- Jihočeská niva
- Jihočeská Zlatá niva
- Karlovarské oplatky
- Karlovarské trojhránky
- Karlovarský suchar
- Lomnické suchary
- Mariánskolázeňské oplatky
- Olomoucké tvarůžky
- Pardubický perník
- Štramberské uši
- Třeboňský kapr
- Znojemské pivo





## Špekáčky

74 % masa, ručně vázané

100 g

Vyrobeno podle závazné  
receptury a výrobního  
postupu dle nařízení  
Evropského společenství





Lesnická  
a dřevařská  
fakulta

# Právo informačních technologií

Rozšířená oblast práva ICT (Information and Communications Technology) tzn. právo informačních a komunikačních technologií

Mendelova  
univerzita  
v Brně



## Schéma obsahového pojetí práva informačních technologií

Právo telekomunikační

Softwarové právo – okruh témat:

Software a jeho vývoj  
Licencování  
Dodání a servis software  
Outsourcing softwaru a Cloud Computing  
Softwarové pirátství

Internetové právo řeší problematiku:

Doménových jmen  
Internetu a internetových stránek  
Internetového obchodování a komunikace  
Autorského práva na internetu  
E-governmentu  
Internetové kriminality

Právo databází

## Ochrana PC programů autorským zákonem

- Současné splnění dvou podmínek:
- Původnost (originalita) – vytvoření vlastní duševní činností, nemusí být individuální (lze vytvořit vlastní program s podobnými funkcionalitami a podobným zdrojovým kódem – ne ale se zkopírovaným ZK).
- Objektivní vnímatelnost – vyjádření zdrojovým kódem.
- SW je chráněn jako celek, ale i jeho části

## Zdrojový kód - definice

- **Zdrojový kód** nebo **zdrojový text** (slangově zvaný **zdroják**) je v informatice označení zápisu textu počítačového programu v některém programovacím jazyce, který je uložen v jednom nebo více textových souborech (tzv. projekty). Zdrojový kód obvykle programátor zapisuje pomocí textového editoru, ale může být též generován specializovaným programem.

# Zdrojový kód - příklad

```
Zdrojový kód: http://www.root.cz/ - Mozilla Firefox
Soubor  Upravit  Zobrazit  Nápověda

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="cs" lang="cs">
<head>
<meta http-equiv="Content-language" content="cs" />
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-2" />
<title>Root.cz - linux, open source a free software</title>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="http://f.root.cz/css/ro_global.css" media="screen,projection" />
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="http://f.root.cz/css/ro_global_print.css" media="print" />
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="http://f.root.cz/css/ro_index.css" media="screen,projection" />
<meta name="description" content="Denní zpravodajství ze světa Linuxu, Unixu, otevřeného software (Open Source) a svobodnéh
<meta name="author" content="HTML code: Adam Hauner; e-mail: hauner@iinfo.cz" />
<meta name="robots" content="index,follow" />
<meta name="DC.Identifier" content="(SCHEME=ISSN) 12128309" />
<link rel="SHORTCUT ICON" href="http://i.iinfo.cz/r2/favicon.ico" type="image/x-icon" />
<link rel="alternate" title="Root RSS - články" href="http://rss.root.cz/clanky/" type="application/rss+xml" />
<link rel="alternate" title="Root RSS - zprávičky" href="http://rss.root.cz/zpravicky/" type="application/rss+xml" />
<link rel="alternate" title="Root RSS - diskusní fóra" href="http://rss.root.cz/diskuse/" type="application/rss+xml" />
<link rel="alternate" title="Root RSS - knihy" href="http://rss.root.cz/knihy/" type="application/rss+xml" />
<link rel="alternate" title="Root RSS - blogy" href="http://rss.root.cz/blogy/" type="application/rss+xml" />
<link rel="alternate" title="Root RSS - wiki" href="http://rss.root.cz/wiki/" type="application/rss+xml" />
<script language="JavaScript" src="http://f.root.cz/js/ro_global.js" type="text/javascript"></script>
</head>
<body class="body" id="www-root-cz">
<div id="sefa">
<div>
<a href="http://www.iinfo.cz/" title="Internet Info, s.r.o.">
<a href="http://www.lupa.cz/" title="Lupa: server o českém Internetu">Lupa</a>
<a href="http://www.root.cz/" title="Root: informace nejen ze světa Linuxu">Root</a>
<a href="http://www.mesec.cz/" title="Měsíc: server o osobních financích">Měsíc</a>
<a href="http://www.podnikatel.cz/" title="Podnikatel: informace pro váš business a podnikání">Podnikatel</a>
<a href="http://www.digizone.cz/" title="DigiZone: vše o digitálním vysílání">DigiZone</a>
<a href="http://www.slunecnice.cz/" title="Slunečnice: server freeware a shareware">Slunečnice</a>
<a href="http://www.bomba.cz/" title="Bomba: nejlepší videa na internetu">Bomba</a><sup>new</sup>
<a href="http://navrcholu.cz/" title="Navrcholu: měření a vyhodnocování návštěvnosti www stránek">Navrcholu</a>
<a href="http://www.weblogy.cz/" title="Weblogy: to nejlepší z českých blogů">Weblogy</a>
<a href="http://www.jagg.cz/" title="Jagg: ukládejte a sdílejte své oblíbené odkazy">Jagg</a>
<a href="http://www.woko.cz/" title="Woko: pamatuje si za vás">Woko</a>

```

## **Další chráněné prvky SW**

- data uspořádaná do podoby databáze
- vzhled
- název

## Zahraniční SW

1. Zahraniční IT firma udělí licenci přímo českému zákazníkovi
2. Česká IT firma udělí českému zákazníkovi licenci jménem zahraniční IT firmy
3. Česká IT firma udělí českému zákazníkovi podlicenci



# Kdo je autor SW

- programátor, tým programátorů i když jde o podnikatelský výsledek IT firmy která vývoj iniciovala
- Autorská práva
  1. osobnostní
  2. majetková

# Osobnostní autorská práva k SW

- jsou fixována na osobnost autora SW a ten se jich nemůže vzdát a ani je nemůže převést na jinou osobu
- autor může udělit souhlas k zásahu do těchto práv (př. open source software)
- Osobní autorská práva
  - právo na zveřejnění – uvedení SW na trh formou licence
  - právo osobovat si autorství – být označen jako autor
  - právo na nedotknutelnost – udělení souhlasu se zásahem do ZK, nesnižovat hodnotu SW nevhodným užíváním

# Majetková autorská práva

- majetkové dispozice se SW
- nepřevoditelná, ale lze převést za souhlasu programátora – autor se jich může vzdát
- základní právo – užití SW
- Zákon omezuje právo užití díla programátorem v případě vytvořeného SW v rámci pracovněprávního vztahu, nebo na objednávku třetí osobou.

## SW mohou z několika základních právních titulů užívat tyto osoby:

- Vykonavatel majetkových práv – př. zaměstnavatel pro svou potřebu
- Nabyvatel na základě licenční smlouvy, nebo převodu majetkových práv se souhlasem programátora (tzv. smluvní užití software)

## Omezení osobních i majetkových práv autora

- Ve prospěch zaměstnavatele či objednatele – je-li SW vytvořen v pracovněprávním vztahu, nebo na zakázku
- Ve prospěch školy, školního či vzdělávacího zařízení – SW vytvořený studenty, škola může SW využít jen pro vlastní potřeby, ne komerčně.

# Pojmy

- Výhradní licence – poskytovatel licence nesmí poskytovat licenci jiné osobě a ani ji sám užívat – vývoj na míru konkrétnímu zákazníkovi
- Nevýhradní licence – nijak neomezuje poskytovatele licence – př. krabicové verze
- Omezení licence – územní, časový

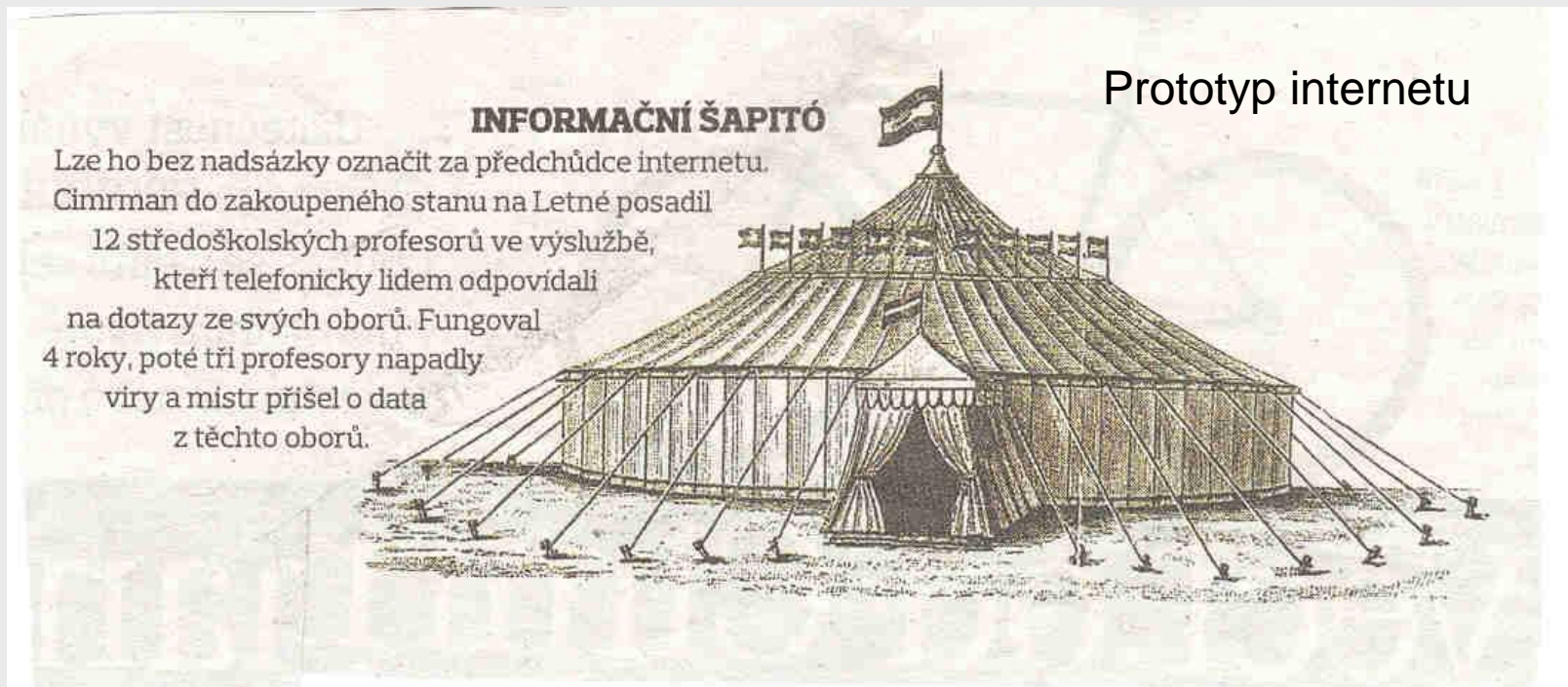
- Free software, Open source – volně užitelný, šiřitelný, pozměnitelný, ...
- Freeware – šíří se bez zdrojového kódu a bez možnosti zásahu, ale zdarma
- Shareware – užití SW na zkoušku a po určité době je nutné zaplatit poplatek, nebo se zaregistrovat. Lze dále šířit.
- Demoverze – omezené určitým způsobem, př. funkcionalita tzv. trial – počet spuštění, doba spuštění, ...

- Adware – licence je bezúplatná, uživatel souhlasí se zobrazováním reklamy. Poskytovatel licence tak těží z prodeje reklamního prostoru. Lze dále šířit.
- OEM software – SW je předinstalován v počítači a může být užíván jen tímto HW. Nelze jej instalovat na jiné PC.



# Databáze a zvláštní práva k databázi

- Databáze = soubor dat
- též chráněna autorským právem



## Softwarové pirátství

- zásah do autorských práv – zásah do zdrojového kódu, nelegální nabytí, nelegální užití, nelegální šíření, ...
- Prokázání legálnosti – originální datový nosič (př. DVD), certifikát pravosti, licenční smlouva, doklad o zakoupení, jiné nabývací tituly (př. partnerské dohody).

# Odpovědnost za nelegální užití SW

- Primárně firma
- přenesení odpovědnosti na zaměstnance za předpokladu, že firma učinila veškerá opatření, zejména:
  - vnitřní předpis
  - provádění pravidelných SW auditů
  - legálnost ostatního SW
  - odpovědnost konkrétního zaměstnance za instalace

# Fáze vývoje a užití SW

Smlouva o utajení

Smlouva o vývoji a implementaci

- Analytická část
- Návrh řešení
- Projektový plán
- Systémový design
- Vývoj, programování
- Implementace
- Testy

Předání  
Školení

Smlouva o utajení

Smlouva o vývoji a implementaci,  
licenční smlouva

Licenční smlouva,  
smlouva o servisu a  
údržbě

- Předání
- Školení
- Pilotní provoz – první „ostrý“ provoz za zvýšeného dohledu
- Rutinní provoz
- Servis, údržba, outsourcing

# Ochrana obchodního tajemství

- informace představují konkurenční výhodu
- Informace které mají alespoň potenciální hodnotu, nejsou běžně dostupné a firma projevila vůli informace utajit a takové utajení zajišťuje.

# Data a zálohování dat – Cloud Computing

- výhody x rizika
- data uložená „někde“ u poskytovatele, kdekoliv po světě, na různých serverech
- objednatel služby je vydán „napospas“ provozovateli služby Cloud Computingu
- nutné projevit vůli utajení dat, případně smluvně ošetřit
- povinnost archivovat dokumenty – účetnictví, sociální zabezpečení, spisová a archivační služba – nutnost smluvně zajistit dostupnost dat a jejich archivaci

# Zdroje

- JANSKA, Lukáš a Petr OTEVŘEL.  
*Softwarové právo: praktický průvodce právní problematikou v IT.* Vyd. 1. Brno: Computer Press, 2011, 340 s. ISBN 978-80-251-3458-0.

