

Patenty a inovácie. Normy.

Špeciálne druhy literatúry

**Doc. RNDr. Ing. Jozef Lipták, CSc.
Univerzita Komenského v Bratislave
Filozofická fakulta
Katedra knižničnej a informačnej vedy
2009**



- **Trh a marketing.** Princípy podnikania, zisk, idea, nápad ako zdroj zisku, trh, segmenty trhu, konkurenčný boj. Vojny o trh.
- **Čo je inovácia,** prečo inovovať. Inovácie výrobkové a procesné, (technologické)
- Predstavovanie inovácií -BVV Brno, pavilón A, Z
- Predstavovanie inovácií -Autosalóny
- Predstavovanie inovácií - Módne prehliadky
- **Vaša myšlienka nie je Vaša, pokiaľ nie je chránená.**
- **Ochrana nápadu**

Pojem duševné bohatstvo. **Cechy.** **Rodinné striebro, tradície, dedenie** **znalostí, skúsenosti.**

Staroveký Egypt – mikroskopy, parný stroj, Skýti – mikroskopy, Irak – Mezopotánia elektrovoltický článok.

Anglicko – priemyslová revolúcia, parný stroj, loďstvo, fabriky, výroba železa, železn. doprava, ovládnutie sveta, kolónie.

Nemecko – auto, elektrina,

USA – Edison a jeho éra, Ford, Nicola Tesla

My: Škodovy závody, zbrojovky, prof. Antonín Svoboda, akademik Wichterle, Jaroslav Heyrovský - 1959 Nobelova cena, atď

Vynálezca, vynález monopol výroby a predaja – história ochrany

Anglicko 16. storočie, kráľovské privilégia, od roku 1623 privilégia na monopol len na nové vynálezy, 1853 nový zákon patentný a 1907 rozšírenie a modernizovanie

USA – v roku 1787 v Ústavnej listine, 1790 zákon

Francia- 1790 revolučný , zákon 1844, 1902 zmena

Nemecko-1815 Prusko, 1877 ríšsky, 1891 zmena

Rakúsko- 1810, zmeny 1820 -1897

ČSR- 27.5.1919, číslo 305 sb. Z. a n.

Patenty- Česká republika

Československo, po roku 1948 do roku 1989
autorské osvědčení, potom patent,
úžitkový vzor. Úřad pro patenty a vynálezy

Česká republika:

Zákon č. 527/1990 Sb., o vynálezech a
zlepšovacích návrzích, v platném znění

Zákon č. 478/1992 Sb., o užitných
vzorech, v platném znění

- Vyhláška č. 550/1990 Sb., o řízení ve
věcech vynálezů a průmyslových
vzorů ve znění vyhlášky č. 21/2002 Sb.

Patenty – Slovenská republika

Slovenská republika: Patent, úžitkový vzor Podľa zákona č. [435/2001](#) Z. z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (patentový zákon), sa patenty udeľujú na vynálezy, ktoré sú nové, zahŕňajú vynálezcovskú činnosť a sú priemyselne využiteľné, a to po vykonaní formálno-právneho a vecného prieskumu.

Podanie prihlášky patentu, užitkového vzoru, atď.

1. Formulácia problému a **patentová rešerš**
2. Patentová prihláška, predpísaný“ tiskopis“
2. Popis súčasného stavu, nedostatky
3. Návrh riešenia, odstránenie nedostatkov
5. Anotácia
6. **Patentové nároky**
7. Výkresy

Patent právo prednosti od, účinky od.....

?? Kedy užitkový vzor ???

Kto, čo, kedy, ako ?

Pôvodca

Prihlasovateľ

Úplný prieskum úradom

Poplatky, dopredu, za každý úkon zvlášť

Doba platnosti

Utajované skutočnosti

Licencie

Porovnanie s umeleckými dielami a ich ochranou

Medzinárodné patenty, prihlasovanie do zahraničia

- Národnou cestou
- Európske EPC
- Celosvetové cestou medzinárodnej prihlášky PCT
- Úmluva o udělování evropských patentů (Evropská patentová úmluva) z 5. října 1973, revidovaná 29. listopadu 2000

Informácie o patentoch

- Domáce
- Európske
- Svetové
- **Medzinárodné patentové triedenie IPC**
- **Evropské patentové triedění EPT (European Patent Classification ECLA)**
- EPO (The European Patent Office), WIPO
World Intellectual Property Organisation
- Internet: <http://www.european-patent-office.org/>
- Internet: <http://www.wipo.int/>

Patentové databázy

1. Google – www.google.com/patents
2. www.upv.cz
3. www.upv.sr
4. www.upsto.gov
5. Delphion Intellectual Property Network - <http://www.delphion.com/simple>
6. INPADOC – pozri www.epo.org/patents.html
7. Esp@cenet – <http://ep.espacenet.com>
8. Iné databázy platené i neplatené

Využitie patentov, úžitkových vzorov v praxi

Výroba, predaj, používanie výrobkov,
podmienky pre uvedenie výrobku na trh

Normy

Prečo normy ?

Aké normy

Dodržiavanie noriem

Normalizácia

ISO a národné normy

- Pozri: **ÚŘAD PRO TECHNICKOU NORMALIZACI,
METROLOGII A STÁTNÍ ZKUŠEBNICTVÍ**

www.unmz.cz

Biznis - business

Ako narábať s patentami, úžitkovými vzormi.

Ako sa stať z patentov bohatým ?

- 1. Vlastné využitie, vlastná výroba, predaj**
- 2. Spoluúčasť, ste šéf, riadite aj predaj**
- 3. Predaj licencie**
- 4. Využívať zaniknuté patenty**
- 5. Franchising, iní robia na Vás pod Vašou značkou, Vy robíte pod inou značkou**
- 6. Vyhrať v lotérii**
- 7. Bohato sa oženiť**
- 8. Spolupracovať s niekým skúseným - senior**

Spolupráca so seniormi, seniori ako obrovský potenciál znalostí

Uvedomiť si, že:

1. Väčšina nových dobrých nápadov vznikla v mladom veku vynálezcu, najčastejšie do tridsiatky, ale nevedel ich riešiť.
2. Inteligencia je o hľadani súvislostí a podobností.
3. Zbieranie skúseností
4. Obvykle po štyridsiatke až päťdesiatke nastáva pretlak skúseností - seniori
5. „Heuréka ! „ „To sa podobá na niečo, čo som videl – It looks like“ – a viem riešiť nápad.
6. Problém seniorov - nedostatok financií, informačná gramotnosť (tá sa dá riešiť)
7. Využitie seniorov. Využite seniorov !

Želám Vám veľa úspechov
Ďakujem Vám za pozornosť

