



PATENDIAMET

Hea idee ja patendiinfo tähtsus uue toote loomisel

Traugott Läänmäe

Füüsika ja elektri ekspertiisitalituse juhataja

2006



Patendi idee on tekitada uus väärtus

Ettevõtte tegeleb mingi temale omase asjaga, mida on loomuliku protsessi käigus arendatud ja täiustatud või muudetud; tehnoloogiat või toodet. Mingil hetkel tundub et, see asi on arenenud juba nii-kaugele, et tulemus tundub olevat väga hea. Võib-olla isegi nii hea, et loomingulise protsessi käigus tekkinud lisa-väärtus võiks edaspidi anda kogu ettevõttele olulise konkurentsieelise või parandada positsiooni turul. Just sellel hetkel või natuke varem **tuleb alustada oma idee kaitsmist**



Hea idee allikad

- Olemasolevad tooted või tehnoloogiad
- Iga edasiarendus olemasolevast tootest või tehnoloogiast
- Tööstusomandi alane info - **kui uute leiutiste loomise baas**
- Iga patent tõstab olemasolevat tehnika taset, loob uusi teadmisi ja aluse **uueks leiutiseks**



Tööstusomandi alase info kasutamisel lähtu küsimustest

- Mis ei ole kaitstud selles leiutises (tootes)?
- Mis ei tulene iseenesest lihtsalt sellest leiutisest (tootest)?
- Kas leiutis (toode) on lõpuni lahendatud?



Idee innovaativisuse määr

- Edasiarendus olemasolevast tootest või tehnoloogiast, mis muudaks selle odavamaks, **efektiivsemaks**, looks uue kaubandusliku mõtte
- Oluline ettevõtte arengus ja strateegias
- Innovaativiline Euroopa skaalas

Kontrolli idee uudsust

- Kas midagi samalaadset on kusagil tehtud või sellest kirjutatud (patent-allikad, mittepatent-allikad)?
- **Kas sellele on võetud patente ?**
- Kas on võimalik kasutusele võtta litsents või saada midagi tasuta ?
- Tasub konsulteerida Patendiametiga, kes annab **TASUTA abi** taotluste koostamisel



Tööstusomandi alase info allikad

- Eesti Patendiamet (Toompuiestee 7, Tallinn)
- Patendiraamatukogu (Olevimägi 8/10, Tallinn)
- Internet (on–line)

Tööstusomandi on-line info allikad

- Kaubamärkide andmebaas - www.epa.ee/kmbaas
- Euroopa Ühenduse kaubamärgid - <http://oami.europa.eu/en/database/ctm-online.htm>
- Tööstusdisainilahenduste andmebaas - www.epa.ee/disainibaas
- Euroopa Ühenduse disainilahendused - <http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager>
- Geograafiliste tähiste andmebaas - www.epa.ee/geobaas
- Euroopa Ühenduse geograafilised tähised - <http://ec.europa.eu/agriculture/en/>
- Leiutiste andmebaas - <http://ee.espacenet.com/>
- Saksa patendiameti andmebaas - <http://depatisnet.dpma.de/>
- Euroopa patendiameti andmebaas - <http://ep.espacenet.com/>

Käsiraamatute, perioodika on-line info allikad

- IEEE Xplore – <http://www.ieee.org/portal/site/mainsite/> (käsiraamatud, perioodika, standardid, kongressid, konverentsid, seminarid)
- Vivisimo.com – <http://vivisimo.com/> (patendid, käsiraamatud, perioodika, kongressid, konverentsid, seminarid)
- Emerald – <http://www.emerald-library.com/> (käsiraamatud, perioodika)
- CiteSeer.IST – <http://citeseer.ist.psu.edu/> (tehnika raportid, konverentsid, perioodika)
- DB&LP - <http://www.informatik.uni-trier.de/> (arvutiteadus, konverentsid, seminarid, tehnika raportid)



Taustotsingu ülesehitamine on-line's (Inetrnetis)

- Vali fraasid, märksõnad (tunnused), mis iseloomustavad seadet (toodet) kõige iseloomulikumalt
- Koosta taustotsing loogiliselt, alternatiiv ning tehniliste sünonüüm nimetustega
- Korrigeeeri ja täpsusta taustotsingut esimese tulemuse järgsena



Tasuta konsultatsioonid

- Patenditaotlused ja kasuliku mudeli taotlused
 - Igal teisipäeval kella 15.00 – 17.00
 - Vajalik eelregistreerimine tel 627 7910, 627 7944 või e-postil Elle.Mardo@epa.ee; Anne.Erlach@epa.ee



Tasuta Konsultatsioonid

- **Kaubamärgid**
 - Tööpäevadel kella 9.00–13.00 ja 14.00–17.00 tel 627 7937
 - Igal neljapäeval kella 14.30 – 16.30
 - Vajalik eelregistreerimine tel 627 7937 või e-postil kaubamärk@epa.ee



Tasuta konsultatsioonid

- Tööstusdisainilahendused
 - Igal esmaspäeval kella 14.30-16.30
 - Vajalik eelregistreerimine tel 627 7936 või e-postil Kati.Vinter@epa.ee

Väikeettevõtluse nõustamise teenus

- Kadi Rahuoja – Kadi.Rahuoja@epa.ee,
tel. 627-7918
- Seminarid, teabepäevad, konsultatsioonid, messid
 - Koostöö maakondade arenduskeskustega, infoportaalidega
 - Intellektuaalomandialased trükised



Tööstusomandi (leiunduse) tähtsus

- Kaubamärgid, tööstusdisainilahendused, geograafilised tähised, kasulikud mudelid, patendid kuuluvad ettevõtte immateriaalse põhivara hulka, **on ettevõtte bilansis aktiiva poolel** ja on tähtsad äritegevuses!



Kaitstud tööstusomand on oluline lisaväärtus

- Töökoha leidmisel
- Firma asutamisel
- Läbirääkimistel partneriga
- Strateegilise investori leidmisel
- Äritegevusele kindlustunde andmiseks, selle efektiivsuse, jätkusuutlikuse ja tururuumi kaitseks



Eesti tööstusomandi tutvustamise portaalid, hea idee leiab toetuse

- Tera Infosüsteem – <http://teadus.ttu.ee>
- High Technology Estonia – <http://www.hightchestonia.com/>
- ESTIRC - Eesti Innovatsioonisiirde Keskus
- EAS Ettevõtluse Arenduse sihtasutus - <http://www.eas.ee/>
- Innovaatiliste ideede konkurss – <http://www.aktiva.ee/>
- Riiklik riskikapitali programm – <http://www.mkm.ee/>



Täna !

- Traugott Läänmäe
Füüsika ja elektri ekspertiisitalituse juhataja
- Email : Traugott.Laanmae@epa.ee