



**Kancelária pre transfer technológií,
poznatkov a ochranu duševného vlastníctva SAV**

Od projektu



**k fungujúcemu systému
pre transfer technológií**

**Katarína Müllerová
Andrea Štefánková**

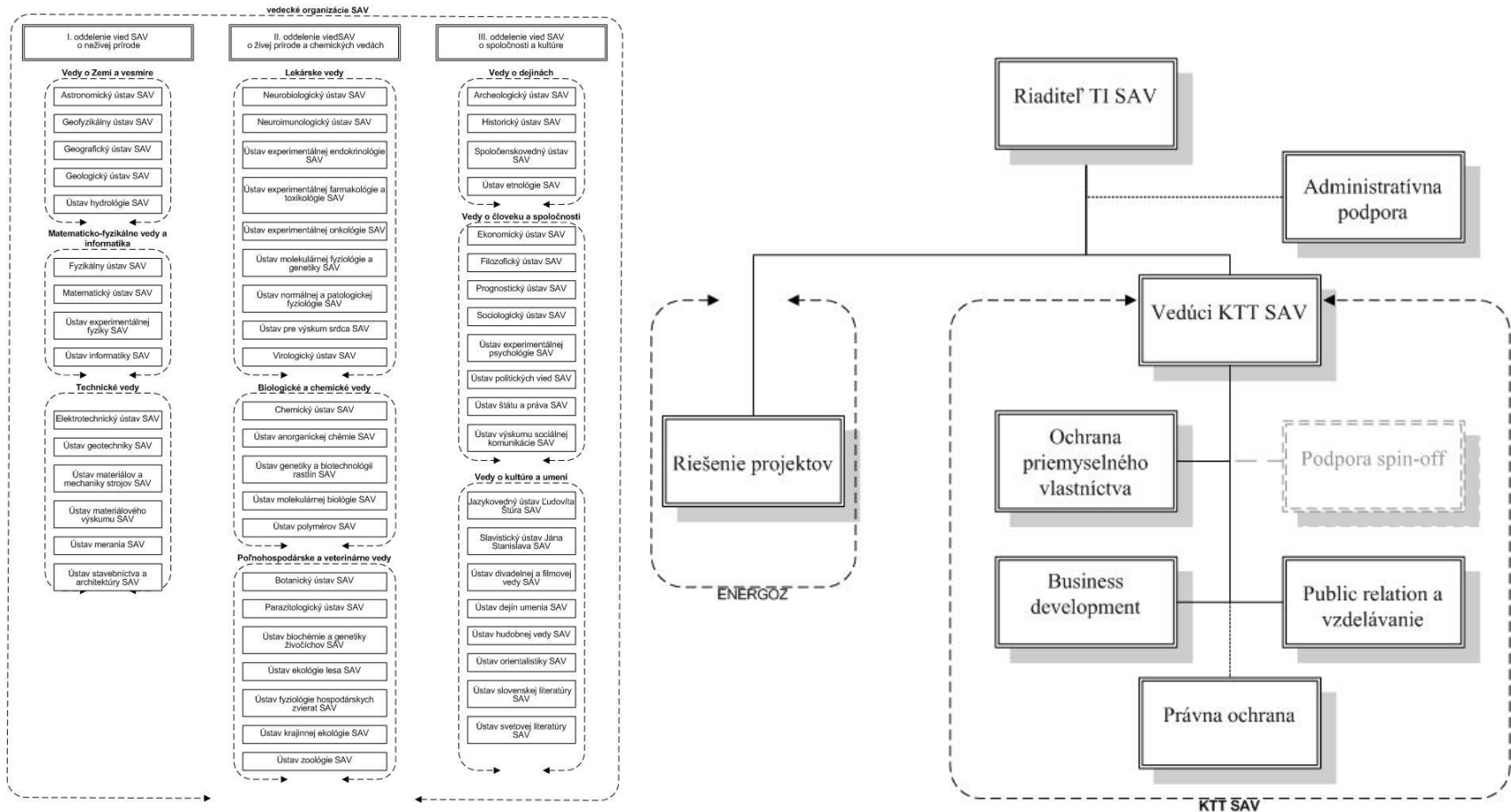
Obsah

- **Vznik**
- **Štruktúra**
- **Ponúkané služby a ďalšie aktivity**
- **Smernica**
- **Prenos poznatkov do praxe**

Vznik KTT SAV



Štruktúra v rámci TI SAV



Štruktúra KTT SAV

Vedúci KTT SAV

- zodpovednosť za chod a činnosti KTT SAV
- **kontaktná osoba**
- príprava evaluačnej správy
- **manažment jednotlivých prípadov**
- **vzdelávanie**
- **popularizačná činnosť**
- **správa registra**
- spolupodiel na tvorbe koncepcie v oblasti komercializácie a manažmentu PV,
- **spolupracuje** s inými KTT SAV a obdobnými organizáciami

Špecialista KTT SAV pre právne otázky

- **príprava** právnych **dokumentov** v procese TT, resp. analýzy dodaných dokumentov
- monitoring a **analýza legislatívnych zmien**
- **komunikácia s ÚPV SR**
- **monitoring** konania **akcií súvisiacich s ochranou DV**
- tvorba podkladov do Správy o činnosti SAV

Špecialista KTT SAV pre komercializáciu

- aktívny **podiel na komerčnej evaluácii**
- **príprava marketingovej koncepcie** a zodpovednosť za jej napĺňanie
- **vyhľadávanie potenciálnych partnerov** aj mimo riešených prípadov
- **monitoring** konania **akcií súvisiacich s TT**
- **správa portfólia technologických ponúk**
- správa web stránky KTT SAV

Ponúkané služby a súvisiace aktivity

sústredíme sa na nevyhnutné aktivity a postupne budeme vyvíjať činnosti, ktoré budú viesť ku skvalitneniu ponúkaných služieb a rozšíreniu portfólia aktivít Kancelárie na:

• služby v oblasti ochrany duševného vlastníctva

- služby v oblasti komercializácie
- detekcia nových poznatkov a technológií
- systém správy priemyselného vlastníctva
- marketingová komunikácia a PR
- vzdelávanie
- vývoj metodík
- podávanie projektov

- zhodnotenie predmetu duševného vlastníctva z hľadiska splnenia podmienok na získanie priemyselno-právnej ochrany
- právne poradenstvo pri zabezpečovaní ochrany duševného vlastníctva
- sprostredkovanie patentových rešerší
- výber vhodného patentového zástupcu (v závislosti od zamerania vynálezu, finančných nákladov a predchádzajúcich skúseností) resp. zabezpečenie služieb z vybraných patentových kancelárií s cieľom získať najvýhodnejšie podmienky spolupráce a cenové podmienky vzhľadom na ich možné celoakademické pôsobenie
- poradenstvo a monitoring možností financovania ochrany DV (aj napr. cez odpredaj licencií)
- dohliadanie na priebeh jednotlivých procesov
- poskytovanie patentových informácií
- monitorovanie dodržiavania lehôt v súvislosti s platbou registračných a udržiavacích poplatkov a pod.

Ponúkané služby a súvisiace aktivity

sústredíme sa na nevyhnutné aktivity a postupne budeme vyvíjať činnosti, ktoré budú viesť ku skvalitneniu ponúkaných služieb a rozšíreniu portfólia aktivít Kancelárie na:

- služby v oblasti ochrany duševného vlastníctva
- **služby v oblasti komercializácie**
- detekcia nových poznatkov a technológií
- systém správy priemyselného vlastníctva
- marketingová komunikácia a PR
- vzdelávanie
- vývoj metodík
- podávanie projektov

SAV

- skúmanie situácie na trhu v danej oblasti – monitoring trhových segmentov za účelom získania prehľadu o požiadavkách trhu
- odhad komerčného potenciálu technológie
- hľadanie priemyselných partnerov
- iniciovanie a asistancia pri rokovaní s priemyselnými partnermi

SÚKROMNÁ SFÉRA

- prezentácie na kľúč (po návšteve vo firme, prezentácia výsledkov výskumu zo SAV - na mieru "ušitá" pre potreby firmy)
- zasielanie technologických noviniek a ponúk zo SAV
- poskytnutie asistencie pri rokovaní s partnermi zo SAV
- informácie o službách a analýzach poskytovaných organizáciami SAV
- informácie o prístrojoch a zariadeniach na pôde SAV a možnostiach ich využitia

Ponúkané služby a súvisiace aktivity

sústredíme sa na nevyhnutné aktivity a postupne budeme vyvíjať činnosti, ktoré budú viesť ku skvalitneniu ponúkaných služieb a rozšíreniu portfólia aktivít Kancelárie na:

- služby v oblasti ochrany duševného vlastníctva
- služby v oblasti komercializácie
- **detekcia nových poznatkov a technológií**
- systém správy priemyselného vlastníctva
- marketingová komunikácia a PR
- vzdelávanie
- vývoj metodík
- podávanie projektov

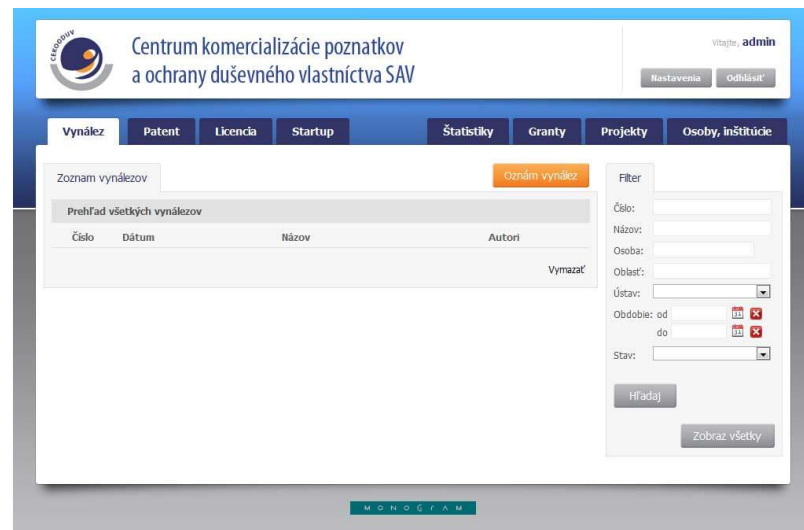
- aktívne vyhľadávanie a identifikácia výsledkov výskumu realizovaného na pôde SAV
- formou technologického auditu organizácie, obvykle rozhovormi s vedúcimi organizačných jednotiek (oddelení/laboratórií)
- nezáväznými rozhovormi s vedcami o ich práci a výsledkoch výskumu



Ponúkané služby a súvisiace aktivity

sústredíme sa na nevyhnutné aktivity a postupne budeme vyvíjať činnosti, ktoré budú viesť ku skvalitneniu ponúkaných služieb a rozšíreniu portfólia aktivít Kancelárie na:

- služby v oblasti ochrany duševného vlastníctva
- služby v oblasti komercializácie
- detekcia nových poznatkov a technológií
- **system správy priemyselného vlastníctva**
- marketingová komunikácia a PR
- vzdelávanie
- vývoj metodík
- podávanie projektov



- smernica o nakladaní s priemyselným vlastníctvom
- Centrálny register vynálezov SAV – prístup pre pôvodcov, štatutárnych zástupcov, patentových zástupcov
- systém nakladania s dokumentmi
- bezpečná úschova patentovej a súvisiacej dokumentácie

Ponúkané služby a súvisiace aktivity

sústredíme sa na nevyhnutné aktivity a postupne budeme vyvíjať činnosti, ktoré budú viesť ku skvalitneniu ponúkaných služieb a rozšíreniu portfólia aktivít Kancelárie na:

- služby v oblasti ochrany duševného vlastníctva
- služby v oblasti komercializácie
- detekcia nových poznatkov a technológií
- systém správy priemyselného vlastníctva
- **marketingová komunikácia a PR**
- vzdelávanie
- vývoj metodík
- podávanie projektov



- vytvorenie názvu, loga, prezentačnej koncepcie
- vytvorenie propagačných materiálov v elektronickej a tlačenej forme
- zaradenie do databázy ponúk na licencovanie na stránke KTT SAV
- elektronický priestor: predovšetkým tvorba blogov a využívanie sociálnych sietí – **You Tube** (veda a technológia, vzdelávanie), **f**, **LinkedIn**
- po podaní patentovej prihlášky zabezpečenie zaradenia predmetu priemyselného vlastníctva do relevantných databáz technologických ponúk a požiadaviek

Ponúkané služby a súvisiace aktivity

sústredíme sa na nevyhnutné aktivity a postupne budeme vyvíjať činnosti, ktoré budú viesť ku skvalitneniu ponúkaných služieb a rozšíreniu portfólia aktivít Kancelárie na:

- služby v oblasti ochrany duševného vlastníctva
- služby v oblasti komercializácie
- detekcia nových poznatkov a technológií
- systém správy priemyselného vlastníctva
- marketingová komunikácia a PR
- **vzdelávanie**
- vývoj metodík
- podávanie projektov

ORGANIZÁCIE SAV

- informovať o existencii Smernice na nakladanie s priemyselným vlastníctvom na pôde organizácií SAV
- informovať o možnostiach ochrany a komercializácie nových poznatkov a technológií
- zvýšiť motiváciu identifikovať vznik PPV s komerčným potenciálom a dosiahnuť pripravenosť vedeckých pracovníkov na aktívnu spoluprácu s KTT
- implementovať model odmeňovania relevantných pracovníkov, ako aj model distribúcie benefitov z komercializácie PPV

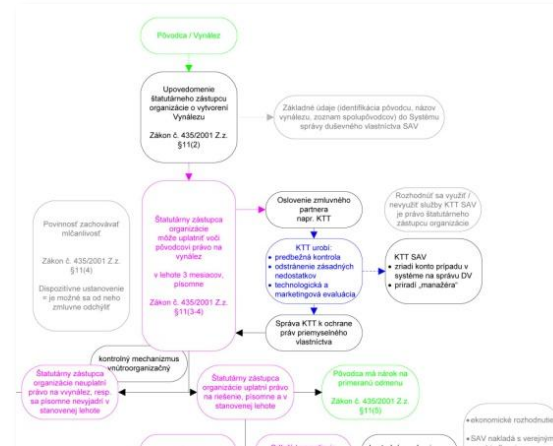
KTT SAV

- prednášky
- informačné materiály
- osobné konzultácie
- 2-ročný kurz akreditovaný MŠ SR v oblasti ochrany duševného vlastníctva, ktorý organizuje Úrad priemyselného vlastníctva SR.
- vzdelávanie v oblasti TT, komercializácie, marketingu a pod. formou štúdia literatúry, príp. absolvovaním rôznych krátkych bezplatných seminárov

Ponúkané služby a súvisiace aktivity

sústredíme sa na nevyhnutné aktivity a postupne budeme vyvíjať činnosti, ktoré budú viesť ku skvalitneniu ponúkaných služieb a rozšíreniu portfólia aktivít Kancelárie na:

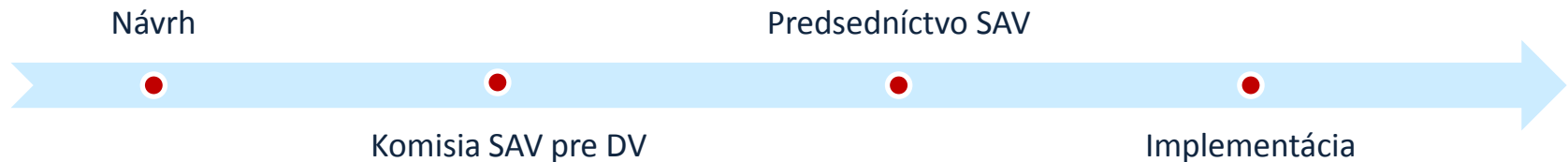
- služby v oblasti ochrany duševného vlastníctva
- služby v oblasti komercializácie
- detekcia nových poznatkov a technológií
- systém správy priemyselného vlastníctva
- marketingová komunikácia a PR
- vzdelávanie
- **vývoj metodík**
- podávanie projektov



- postupy oceňovania a účtovania PPV ako nehmotného majetku organizácie SAV
- postupy výpočtu daní z príjmov z úspešnej komercializácie priemyselného vlastníctva organizácie SAV
- vypracovanie metodík pre vnútorné potreby KTT SAV (napr. posúdenie vynálezu z hľadiska možnosti získania ochrany predmetu PV a z komerčného hľadiska, ale aj napr. systém nakladania s dokumentmi a pod.)

Smernica

Uplatnenie, ochrana a využívanie práv k priemyselnému vlastníctvu organizácie SAV



Bariéry:

- slabá informovanosť o problematike ochrany DV
- okrajové vnímanie problematiky TT
- nepripravenosť
- absencia zručností a komplexného pohľadu na problematiku TT

k 1.6.2012 smernice prijaté v 6 organizáciách SAV:

- Ústav anorganickej chémie SAV
- Ústav molekulárnej biológie SAV
- Elektrotechnický ústav SAV
- Fyzikálny ústav SAV
- Ústav merania SAV
- Ústav polymérov SAV

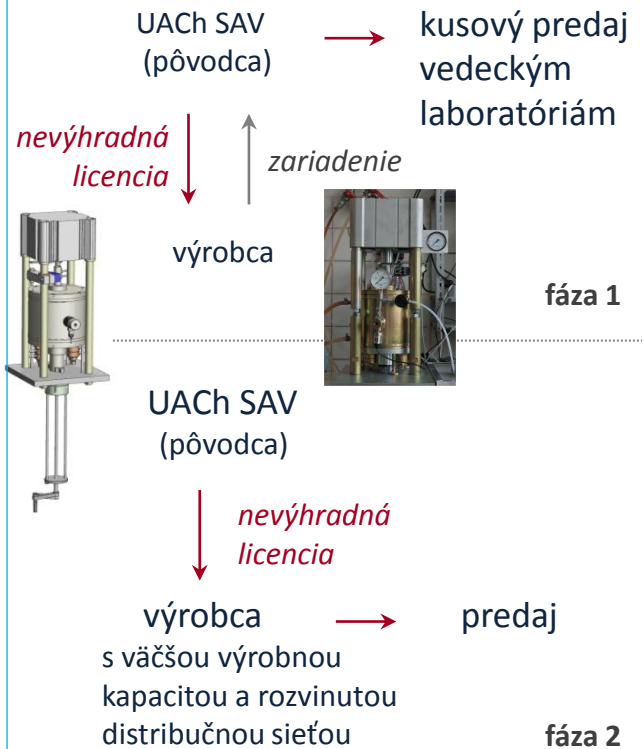
Proces implementácie prebieha v 4 ďalších organizáciách SAV.

prenos poznatkov do praxe

ONE!

- Laboratórny žiarový lis

patent

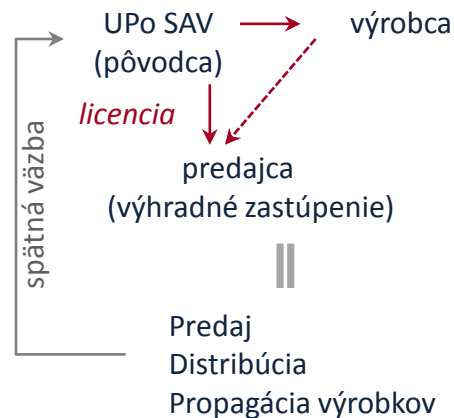


OZ

- Špeciálne Adhezíva

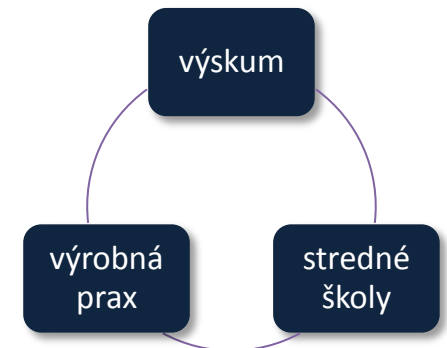
Pôvodné názvy:

CELUPOL ELEKTROPOL
FLEXOPOL TERMOPOL
RAILPOL UNIPOL-SHOCK



VILAB

- Virtuálne laboratórium digitálneho návrhu pre stredné školy



prenos poznatkov do praxe. úloha KTT SAV

ONE DZ

- Laboratórny žiarový lis

patent

- Špeciálne Adhezíva

OZ



Iniciácia zo strany KTT SAV

Osloviť výrobcu a zabezpečiť celý proces TT

(v prvom kroku primárne realizácia výroby)

Iniciovanie dlhodobej spolupráce organizácie SAV s obchodnou spoločnosťou na komercializácii výstupov ústavu SAV.

Zabezpečenie celého procesu TT, vrátane výroby, názvov, designu, OZ a pod.

Prepojiť súkromný sektor, organizáciu SAV a stredné školy formou nájdania sponzorov a nadviazania cieľenej komunikácie.

externe získané služby

- Patentový zástupca
- Marketingový plán
- Výrobná dokumentácia k lisu
- Výrobná dokumentácia k modelu lisu
- Materiál na výrobu modelu
- Patentový zástupca
- Prieskum trhu

vo vlastnej réžii

- Príprava prezentácie – pre potreby získania záujmu firiem
- Kontaktovanie firiem, spracovanie stretnutí a prezentácia doterajších výsledkov a benefitov

**Ďakujem za pozornosť
a
teším sa na spoluprácu.**

