



Kancelária pre transfer technológií
Slovenskej akadémie vied

DOSTAŇTE SVOJ NÁPAD DO ŽIVOTA



**Priniesol váš výskum výsledky, ktoré chcete ochrániť alebo komercia-
lizovať, a odrádza vás množstvo administratívy, podmienok alebo vý-
razov, ktorým nerozumiete? Alebo chcete zistiť, či má váš nápad po-
tenciál? Pomôcť vám môže Kancelária pre transfer technológií SAV.**

Hlavná úloha kancelárie

V Kancelárii pre transfer technológií (KTT) sa snažíme o efektívny transfer technológií, resp. prenos výsledkov výskumu z vedeckých ústavov SAV do praxe. Pomáhame ústavom aj vedeckým pracovníkom s administráciou ochrany duševného vlastníctva a s komercializáciou. Našou hlavnou úlohou je monetizovať výsledky výskumu z ústavov SAV, priblížiť ich praxi a pomôcť vytvoriť spolupráce so súkromnými spoločnosťami, pričom zabezpečujeme ochranu duševného vlastníctva, aktívny a pasívny marketing (formou komercializácie a popularizácie), vzdelávanie a poskytujeme tiež právnu podporu.

Výhody spolupráce

Okrem pomoci so stratégiou je jednou z najväčších výhod spolupráce s našou kanceláriou využitie služieb patentových kancelárií, ktoré sú hradené z rozpočtu KTT SAV. Podobne je to aj s refundáciou odmien vyplatených pôvodcom, ktorá je uhrádzaná z centrálnych zdrojov Kapitoly SAV. Týmto výrazne klesajú náklady pôvodcov pri procese ochrany duševného

ho vlastníctva. Náklady pre ústav vznikajú až pri platení udržiavacích poplatkov za udelenú ochranu. Samozrejme, naše služby poskytujeme zadarmo.

Jednoduchý postup

S vedcami pravidelne komunikujeme alebo sa na nás obrátia po vytvorení výsledku, o ktorom si myslia, že by mohol byť zaujímavý pre prax, prípadne má potenciál v oblasti ochrany či komercializácie.

**„Okrem ochrany nápadu
a pôvodcovskej odmeny je
tu tiež možnosť komerčného
úspechu, zárobku a prestíže
pre vedca a jeho ústav.“**

Vznik daného výsledku sa oznámi prostredníctvom systému na našej webovej stránke www.ktt.sav.sk, odkiaľ sa vygeneruje *Oznámenie o vytvorení predmetu priemyselného vlastníctva*, ktoré je odo-

slané na e-mailovú adresu oznamovateľa (pôvodcu), riaditeľa ústavu (v ktorom výsledok vznikol) a našej kancelárie. K oznámeniu sa priloží aj *Opis predmetu priemyselného vlastníctva*. Oznámenie je potrebné vytlačiť, podpísať a zaslať alebo osobne doručiť na Úrad SAV. Celý postup možno nájsť aj na našej webovej stránke v sekcii *Pre vedcov*.

Pomôžeme aj poradiť

So všetkými dokumentmi vieme vedcom pomôcť a poradiť. Skontrolujeme, či oznámenie spĺňa zákonom dané náležitosti, či nahlásené riešenie nespadá do výluk z ochrany, a informujeme riaditeľa daného ústavu o zisteniach a jeho možnostiach. Riaditeľ ústavu sa vyjadrí, či si ústav uplatňuje právo na predmet priemyselného vlastníctva. V pozitívnom prípade sa začína proces tvorby patentovej prihlášky alebo prihlášky úžitkového vzoru. Prihlášky pripravujeme v spolupráci s patentovými zástupcami, ich kvalita je teda zaručená. Po podaní prihlášky sa môžu zverejniť aj články, publikácie a ďalšie popularizačné aktivity súvisiace s predmetom ochrany, pričom do zverejnenia patentovej prihlášky (max. do 18 mesiacov) musí byť zachovaná doba mlčanlivosti. Súbežne sa začína aj proces komercializácie – príprava marketingových listov, prieskum trhu, vytýpanie a oslovenie potenciálnych záujemcov o poskytnutie licencie alebo samotný predaj výsledku.

Ako dlho trvá proces

Obdobie od nahlásenia výsledku až po udelenie ochrany je rôzne. Záleží, či ide o proces získavania patentu (3 – 5 rokov) alebo úžitkového vzoru (do 12 mesiacov),

- Viac ako 10 rokov skúseností
- Viac než 140 riešených prípadov
- Viac ako 50 patentov v zahraničí
- Viac ako 14 uzatvorených licenčných zmlúv

a tiež pre aké teritórium je určený a akým procesom sa získava.

Netreba sa vzdávať

Nie všetky výsledky sú komerčne atraktívne či zaujímavé pre verejnosť. Podstatný je aj sociálny dosah, teda či daný vynález má pozitívny vplyv na spoločnosť. Jedným z úspešných príkladov vynálezu je napríklad *biopreparát na reštaurovanie* (pôvodcami sú Ústav molekulárnej biológie, Chemický ústav a Ústav hudobnej vedy SAV a Technická univerzita vo Zvolene), ktorý rieši problém neabrazívneho odstránenia glejových lepidiel z viacerých druhov materiálov, čo nebolo možné doteraz dostupnými technikami docieľiť. Samozrejme, ideálne je, ak výsledok výskumu spĺňa spomenuté aspekty. Netreba sa však vzdávať, z každého výsledku sa snažíme vyťažiť čo najviac.

Aktívny a pasívny marketing

Spolupracujeme s referátom pre komunikáciu a médiá SAV, ktorý dokáže pripraviť k jednotlivým výsledkom výskumu oficiálne tlačové správy, majú tiež vytvorenú dlhodobú spoluprácu s médiami.

My v kancelárii pripravíme informatívny článok do časopisov (*Prešporský podnikateľ* alebo *Quark*), vytvoríme kooperačný profil do databázy *Enterprise Europe Network* a marketingový list. Na našej webovej stránke, v sekcii *licenčné príležitosti*, vytvoríme profil pre každú ponuku vhodnú na komercializáciu. Tento proces môžeme nazvať aj pasívny marketing, resp. pasívne prezentovanie výsledkov.

V rámci aktívneho marketingu, resp. aktívneho transferu poznatkov sa jednotlivé profily a marketingový list využívajú pri oslovovaní firiem s ponukou licencie alebo predaja. Všetko ale záleží aj na samotných vedcoch a ich nadšení pre vec.

Prečo patentovať?

Okrem ochrany nápadu a pôvodcovskej odmeny je tu tiež možnosť komerčného úspechu, zárobku a prestíže pre vedca a jeho ústav. No nielen to. Patenty slúžia aj na podporu inovácií, podporu aplikáckého výskumu či nadobudnutie finančných prostriedkov na ďalší výskum.

Odmena

Pôvodcovskému kolektívu prináleží jed-

norazová odmena v minimálnej výške 750 eur a následne v prípade komerčného úspechu pravidelná odmena.

Poskytovanie vzdelávania

Pre vedeckých pracovníkov SAV poskytujeme školenia v oblasti ochrany duševného vlastníctva a tiež informačné prednášky o našich službách. Cieľom je informovať vedcov, ako nakladať s duševným vlastníctvom, so základmi jeho ochrany a ostatnými úkonmi, ktoré sú potrebné v rámci tohto procesu, a tiež upozorniť, na čo si dávať pozor. V minulom roku naši kolegovia školili aj doktorandov SAV v oblasti ochrany duševného vlastníctva a podnikania. Tieto školenia doteraz prebiehali v rámci projektu CARLIS Interreg. Budú pokračovať aj v tomto roku, ale už mimo projektu.

Príklady úspešného transferu

Martin Balog a Peter Krížik z Ústavu materiálov a mechaniky strojov SAV získali v roku 2022 cenu Inovátor roka za vývoj inovatívnych kompozitných materiálov HITEMAL[®], BIACOM[®], Al+AlN a DEZICOM[®] a za prístup k ich ochrane, propagácii a komunikácii s praxou. Ďalším úspešným príkladom je Medové laboratórium vedcov Juraj Majtána a Marcely Bucekovej z Ústavu molekulárnej biológie SAV, ktorí vytvorili metódu na stanovenie antibakteriálnej aktivity medu a získali Cenu za transfer technológií. Oba tímy sa presadili aj v zahraničí.

Okrem vyššie spomenutých ústavov treba spomenúť aj veľmi dobrú spoluprácu s Ústavom experimentálnej fyziky, Ústavom polymérov, Fyzikálnym ústavom, Elektrotechnickým ústavom či Ústavom stavebníctva a architektúry SAV.

Reprezentácia výsledkov

Pravidelne sa zapájame do súťaží ako Cena za transfer technológií na Slovensku, Cena Vynález roka alebo Cena Jána Bahýľa.

KTT SAV je tu pre vás od nápadu až po realizáciu a uvedenie do praxe.



Pre viac informácií navštívte webovú stránku www.ktt.sav.sk.

Mgr. Natália Feriančeková | KTT SAV

