

Vedenie  
06.12.2021

## **Správa o činnosti Kancelárie spolupráce s praxou (KSP) za prvý polrok 2021**

Predkladá: **doc. Ing. Maximilián Strémy, PhD.**  
prorektor pre strategické projekty a rozvoj  
prorektor pre inovácie a prax – poverený výkonom činností

Vypracovala: **JUDr. Lucia Rybanská**  
manažérka transferu technológií a duševného vlastníctva

Zdôvodnenie: Informácia o činnosti KSP za prvý polrok 2021

Návrh uznesenia: Vedenie STU berie na vedomie predloženú Správu o činnosti KSP  
za prvý polrok 2021

## 1. Poslanie KSP

KSP je organizačnou zložkou Know-how centra STU, ktoré je špecializovaným univerzitným pracoviskom a bolo zriadené rozhodnutím rektora po vyjadrení Akademického senátu STU dňa 29. 10. 2012.

Know-how centrum STU zabezpečuje na celouniverzitnej úrovni koordináciu a komplexný odborný servis súčastiam STU v oblasti transferu know-how, a to smerom z praxe na pôdu univerzity a predovšetkým z univerzity do praxe, a tým podporuje previazanosť STU a spoločenskej praxe, urýchľuje technologický a poznatkový transfer z akademickej pôdy do praxe.

KSP zabezpečuje ochranu duševného vlastníctva STU, služby súvisiace s identifikovaním hodnotného duševného vlastníctva na STU, podávanie prihlášok na Úrade priemyselného vlastníctva SR, správu duševného vlastníctva STU, propagáciu výsledkov výskumu a vývoja uplatniteľných v praxi, vyhľadávanie a rokovania s partnermi z priemyslu, atď.

## 2. Organizačná štruktúra

KSP tvoria 2 pracoviská:

1. Pracovisko Centrum pre transfer technológií UVP (CTT UVP), ktoré ako súčasť KSP zabezpečuje aktivity definované projektom Univerzitný vedecký park STU Bratislava.
2. Pracovisko Centrum pre ochranu duševného vlastníctva UVP (CODV UVP), ktoré ako súčasť KSP zabezpečuje aktivity definované projektom Univerzitný vedecký park STU Bratislava.

KSP ako organizačnú zložku riadi vedúci, ktorý je priamo podriadený riaditeľovi Know-how centra STU.

## 3. Aktivity v prvom polroku 2021

KSP bolo v súlade so Smernicou rektora č. 8/2017-SR o Ochrane a správe práv priemyselného vlastníctva na STU v Bratislave doručených od 01.01.2021 do 30.06.2021 spolu **7 Oznámení pôvodcu o vytvorení predmetu priemyselného vlastníctva** (porovnanie: celý rok 2020 – 64, celý rok 2019 – 47 oznámení, celý rok 2018 – 43 oznámení).

Doručené oznámenia boli riešené žiadosťou o spracovanie rešerše, prípadne žiadosťou o tzv. evaluáciu – základný odhad komerčného potenciálu novej technológie. Pri potenciálne zaujímavých technológiách prebiehali aj ďalšie aktivity, ktorými sú najmä marketingová propagácia novej technológie a vyhľadávanie partnerov z priemyslu na Slovensku a v zahraničí. V týchto činnostiach KSP úzko spolupracuje s Centrom vedecko-technických informácií SR, ktoré jednotlivé služby financuje.

Nadálej prebiehali aktivity vyplývajúce zo Zmluvy o združení a vytvorení Národného centra transferu technológií SR (NCTT SR) so zmluvnými stranami CVTI SR, STU, SAV, TUKE, TUZVO, UK, UPJŠ, ŽU, SPU v Nitre.

**Z Patentového fondu združenia NCTT SR využila STU v prvom polroku 2021 financovanie správnych poplatkov 3 medzinárodných PCT prihlášok (2.986 € + 1.468 € + 2.970 € = 7.424 €):**

1. Zapojenie stabilizácie vysokovýkonného impulzného výboja pulzného plazmového generátora pre magnetronové naprašovanie (MTF)

- International Search Report nenašla žiaden kolízny dokument
- na podpise je Zmluva o vykonaní testovania predmetu priemyselného vlastníctva so spoločnosťou SuperOx Japan LLC
- prebieha oslovovanie ďalších spoločností, ktorí by mohli mať o daný vynález záujem

2. Hybridný elektro-pneumatický pohon vretena (SjF)

- spoločná prihláška so spoločnosťou KINEX BEARING, a.s.

3. Ťahovo-tlačná vagónová tyč (SjF)

- predpoklad uzatvorenia licenčnej zmluvy so spoločnosťou TATRAVAGÓNKA a.s.

STU realizovala podanie 1 Európskej patentovej prihlášky a to Mäkká aktívna spájka na ultrazvukové spájkovanie nekovových a kovových alebo dvoch nekovových materiálov pri vyšších aplikačných teplotách (MTF).

Od 01.01.2021 do 30.06.2021 bolo elektronicky podaných:

Obdobie	Počet podaných patentových prihlášok na ÚPV SR	Počet udelených patentov	Počet podaných prihlášok úžitkových vzorov na ÚPV SR	Počet zapísaných úžitkových vzorov	Počet podaných ochranných známok	Počet zapísaných ochranných známok
01.01.2021 – 30.06.2021	7	8	11	30	0	0

Počet podaných prihlášok po fakultách:

- z podaných patentových prihlášok v počte 7 za prvý polrok 2021: 3 MTF, 3 FEI, 1 SvF
- z podaných prihlášok úžitkových vzorov v počte 11 za prvý polrok 2021: 6 FEI, 3 MTF, 1 SvF, 1 SjF.

**4. Ciele roku 2021**

- pokračovať vhodným spôsobom v informovaní zamestnancov a študentov o spôsoboch a možnostiach ochrany priemyselného vlastníctva

- aktívna spolupráca s CVTI SR v súvislosti s národným projektom NITT SK II, okrem iného aj na riešení legislatívnych prekážok, ktoré bránia efektívnemu transferu technológií
- spolupráca na Pravidlách pri zakladaní spin-off spoločností STU v súčinnosti s p. Ing. Milanom Belkom
- vytvorenie smernice týkajúcej sa autorských práv v spolupráci s Právnym útvarom a s využitím podpory na experta pre danú oblasť z národného projektu NITT SK II – v realizácii

### 5. Hospodárenie KSP

V júni 2021 bola KSP pridelená dotácia vo výške 55.000 € (na úhradu služieb patentových zástupcov, správne poplatky, udržiavacie poplatky, odmeny pôvodcom), ktorá predstavovala 80% z celkového rozpočtu. Zvyšná časť vo výške 20% by mala byť refundovaná na jednotlivé fakulty.

### 6. Aktuálny prehľad všetkých predmetov priemyselného vlastníctva STU

Počet podaných patentových prihlášok v konaní	Počet udelených a platných patentov	Počet prihlášok úžitkových vzorov v konaní	Počet zapísaných úžitkových vzorov	Počet ochranných známk v konaní	Počet zapísaných ochranných známk
110	28	20	199	2	14