



8.

INFOLIST

KANCELÁŘE TRANSFERU TECHNOLOGIÍ

Novinky v oblasti transferu technologií Jihočeské univerzity

- **II. interní výzva TAČR GAMA 2**
- **Dotační příležitosti**
- **ODV přehled nově podaných a udělených ochran v roce 2020**
- **Projektové informace**
- **Spolupráce s firmami**
- **Transfera_její pracovní skupiny**
- **Nabídka pro vědecké pracovníky**



II. interní výzva TACR GAMA 2

Kancelář transferu technologií zajistila finanční podporu na podporu projektu Rozvoj aktivit proof-of-concept, rozvoj vědeckých pracovníků Jihočeské univerzity, reg. č. TP1010019.

Dne 15.6.2020 zasedala Rada komercializace, kde bylo hlavními řešiteli představeno 10 dílčích projektů ze 4 fakult JU. **II. interní výzva TAČR GAMA 2** byla vypsaná Kanceláří transferu technologií od 06.03. – 30.04.2020. Poprvé v rámci této interní výzvy bylo možné zažádat až o 2 mil. Kč na jeden dílčí projekt v rámci PoC a poprvé byla výzva otevřená dva měsíce, během které bylo možno podávat návrhy dílčích projektů.

Cílem Proof of Concept je podpora aktivit, které pomohou zajistit rozvoj transferu technologií a znalostí mezi výzkumnými organizacemi a podniky, které mohou výsledky výzkumu uplatnit v praxi.

PO PŘEDSTAVENÍ JEDNOTLIVÝCH DÍLČÍCH PROJEKTŮ RADA KOMERCIALIZACE NA SVÉM ZASEDÁNÍ ODHLASOVALA A VYBRALA NÁSLEDUJÍCÍ TŘI PROJEKTY:

- **1. Projekt: Laserový nano -tisk z plazmonických nanočástic připravených pomocí Plyně agregačního zdroje**
Řešitel: RNDr. Jiří Kratochvíl, Ph.D.
- **2.-3. Projekt: Ověření inovativního způsobu výroby ekologických přepravních palet upcyclací odpadové papírové lepenky**
Řešitel: Ing. Radek Toušek, Ph.D.
- **2.-3. Projekt: ISP - CYBER COP**
Řešitel: Ing. Jan Fesl, Ph.D.

V rámci Rady komercializace probíhalo též projednání dosažených výsledků ukončených dílčích projektů **TAČR GAMA I** z roku 2019. Zároveň se projednávala a diskutovala implementace a komercializace těchto projektů.

Mimo jiné se prezentovali např. projekty Přírodovědecké fakulty **Ověření inhibice replikace viru klíšťové encefalitidy některými přírodními látkami** nebo projekt Fakulty rybářství a ochrany vod **Metoda stabilní reprodukce diploidních gamet pomocí náhradních rodičů pro účely triploidizace v akvakultuře.**

Dotační příležitosti

Bayerisch-Tschechische
Hochschulagentur



Česko-bavorská
vysokoškolská agentura

Česko-bavorská vysokoškolská agentura vypsalala 2 nové grantové programy

Vzhledem k aktuální situaci rozhodla kromě jiných institucí i Česko-bavorská vysokoškolská agentura o vypsání dvou Mimořádných grantových programů pro vědce a pedagogy bavorských univerzit a vysokých škol ke spolupráci s kolegy na vysokých školách a výzkumných institucích v České republice. Bavorské vysoké školy tak mohou žádat o prostředky pro krátkodobé nebo právě začínající česko-bavorské projekty zaměřené na:

- **pandemii onemocnění covid-19 a její následky pro vědu a společnost**
- **digitální formáty ve vědě a výuce**

Obě mimořádné grantové výzvy jsou otevřené projektům ze všech vědních oborů. Další informace viz www.btha.cz v česko-jazyčné rubrice „Granty“, podstránka „[Akademické projekty](#)“.

H2020 projekt BOWI: Nové příležitosti pro technologický rozvoj a financování malých a středních výrobních podniků

Na základě partnerství Západočeské univerzity v Plzni a sítě evropských inovačních center na projektu BOWI se podařilo alokovat **240 000 EUR**, určených k zavedení nových digitálních technologií v **Plzeňském a Jihočeském kraji**.

Malé a střední výrobní podniky a firmy střední velikosti (MidCaps) se mohou od **8. června do 15. září 2020** zúčastnit dotačního výběrového řízení na desetiměsíční projekt zaměřený na experimenty v oblasti přenosu technologií. **Společnosti mohou na jeden experiment získat dotační podporu ve výši až 60 000 EUR.**

Vybrané společnosti získají od místního Digitálního inovačního centra podporu pro rozvoj podnikání a technologických projektů. **Experimentem v oblasti přenosu technologií** je míněna spolupráce mezi žadatelem, místním digitálním inovačním centrem (ZČU) a partnerským inovačním centrem (TNO) na převedení stávající technologie/produktu ve stavu „*prototyp/proof of concept*“ do stavu „*demonstrátor ověřený v průmyslové praxi*“.

Pro více informací na webových stránkách <https://bowi-network.eu/>.

KTT podala projekt TAČR ETA COVID

KTT JU ve spolupráci s JVTP a Jihočeský krajem co by externím aplikačním garantem podali v polovině června projekt do výzvy TAČR ETA. Tato veřejná soutěž je zaměřena na podporu návrhů projektů s tématem týkající se zmírňování negativních celospolečenských dopadů a využívání nových příležitostí v důsledku krize spojené s pandemií COVID-19. Kulturní a kreativní průmysly / odvětví zahrnují činnosti, jejichž základem je lidská kreativita, dovednosti a talent. Jsou založeny na kulturních hodnotách, uměleckých a kreativních projevech. Mají potenciál vytvářet bohatství a pracovní místa zejména využitím duševního vlastnictví.

Hlavním cílem tohoto projektu je shromažďování a třídění klíčových informací o odvětvích, v nichž se vzájemně propojuje kultura, kreativita a ekonomika. Smyslem mapování je zjistit, jak zlepšit podmínky pro fungování firem působících v kulturních a kreativních odvětvích, ale i v odvětvích, která jejich práci využívají. Výstupem mapování je ucelený přehled o tom, jak významně se kulturní a kreativní průmysly podílejí na ekonomickém profilu regionu a jaký je jejich potenciál pro rozvoj regionu.



Ochrana duševního vlastnictví přehled nově podaných a udělených ochran v roce 2020

Podané 2020:

Užitný vzor, Stařený černý česnek - výrobek se zvýšeným obsahem antioxidantů, ZF - doc. Ing. František Vácha, CSc.

Patent – ČR, Výrobní postup staření česneku setého, ZF – doc. Ing. František Vácha, CSc.

PCT přihláška, Aerační vložka pro rybářskou káď s oxygenací, FROV – Ing. Ján Regenda, Ph.D.

Udělené 2020:

Ochranná známka, OZ Kapří paštika, FROV - Ing. Jan Kašpar

Patent – ČR, Zařízení pro odchyt hospodářských zvířat, ZF - prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc. dr. h. c.

Ochranná známka, OZ MAIS, PF - Viktorie Tichánková

Ochranná známka, OZ E-Start, EF - Ing. Martina Krásnická, Ph.D., LL.M.

Ochranná známka, OZ DataSeek, EF - Ing. Viktor Vojtko, Ph.D.

Spolupráce s firmami

Schůzka s firmou dataPartner

Dne 26. 5. 2020 proběhla v Kanceláři transferu technologií JU schůzka se zástupcem firmy dataPartner s.r.o. Jednalo se o vzájemné představení činností obou subjektů a zahájení efektivní spolupráce na základě uzavřené licenční smlouvy v minulosti. Hlavním předmětem schůzky bylo řešení situace ohledně **software bioWES**, který slouží pro správu a management experimentálních dat a metadat, na podporu experimentální práce. Umožňuje snadný návrh protokolu, řídí pořizování dat a jejich zpracování až po sdílení a vizualizaci. Je využitelný v rámci laboratoře i výzkumného projektu. Více o software bioWES zde: <https://www.jctt.cz/cz/sluzby/software>.

Na základě této začínající spolupráce je nabízena prostřednictvím kontaktů Kanceláře transferu technologií také v zahraničních databázích IPI Singapore www.ipi-singapore.org a Asia IP Exchange www.hktd.org.

Spolupráce s firmou GLOBAL TS a.s.

Kancelář transferu technologií započala jednání o hlubší spolupráci s firmou Global TS a.s.. V březnu došlo k setkání se zástupci vědecké sféry fakulty Ekonomické, Zemědělské a Přírodovědecké a byly diskutovány oblasti, ve kterých by obecně Jihočeská univerzita mohla být nápomocna v dalším vývoji.

Dne 24. 6. 2020 byl ve vzájemné spolupráci podán společný projekt se Zemědělskou fakultou JU v rámci **3. veřejné soutěže TAČR TREND, podprogram „Technologičtí lídři“**. Jedná se o Projekt výzkum a vývoj směsí kuliček na bázi alginátu a technických řešení pro jejich hodnocení.

V případě podpory bude projekt zahájený od ledna 2021 na celkovou dobu trvání 3 let. Termín vyhlášení výsledků je plánovaný 31.12.2020. Cílem projektu je komplexní výzkum a vývoj zcela inovovaných směsí kuliček na bázi alginátu, které budou plněny směsí různých druhů alginátů s rozdílnou reaktivitou. Díky realizaci projektu bude vyvinuto jak složení a postup výroby těchto kuliček, tak také budou vyrobeny i jejich prototypy.

Spolupráce s firmou Agrosoft Tábor

Dne 2. 6. 2020 proběhla na Zemědělské fakultě schůzka se zástupcem firmy Agrosoft Tábor s.r.o. Předmětem schůzky byl prodej patentu „**Způsob řízení chovných podmínek uvnitř stáje**“ Firma o patent projevila zájem. Na základě schůzky jsou diskutovány možné formy komercializace. V jednání jsou v tomto případě licenční smlouva nebo smlouva o prodeji.

Transfera a její pracovní skupiny

Transfera je národní platforma technologického transferu, která hájí zájmy této komunity. Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích je zastoupena v rámci této platformy na místopředsednické pozici, kde je Kancelář transferu technologií jejím členem. Na této pozici zastřešujeme především mezinárodní aktivity a vzájemnou spolupráci. Tato národní asociace vytvořila několik pracovních skupin, které se zabývají řešením různých aktuálních i dlouhodobých problematik.

- **Právní skupina** _ vedoucí skupiny JUDr. Tomáš Kubeša, Ph.D.

Tato skupina řeší aktuálně v současné době výhody a nevýhody pravých a nepravých spin-off společností, problematiku související s COVID-19 a očekávanou hospodářskou krizí, ale i přístupy k transferu s ohledem na jiná kritéria, než je výše licenční odměny. Dlouhodobě se zabývá tato skupina právními posouzením souvisejícím s oblastí transferu znalostí.

KTT JU je v této skupině zastoupena RNDr. et. Mgr. Růženu Štemberkovou, Ph.D.

- **Pracovní skupina PoC**_vedoucí skupiny Dr. Ing. Petr Kubečka, MCI, RTTP

Pracovní skupina proof of concept se v současné době věnuje různým aspektům výzvy Covid-19, TA ČR GAMA 2 včetně možné propagace výstupů realizovaných projektů či nabídky, DPH související s PoC projekty, zadávání výstupů PoC do účetnictví, stanovení ceny při prodeji PoC, administraci PoC a jeho celým průběhem včetně způsobu komercializace v prostoru zahraničních firem.

KTT JU je v této skupině zastoupena RNDr. et. Mgr. Růženu Štemberkovou, Ph.D. a paní Editou Hronkovou.

- **Pracovní skupina OP VVV**_vedoucí skupiny RNDr. et Mgr. Růžena Štemberková, Ph.D.

V rámci této skupiny, kterou vede KTT JU se realizují projekty na podporu transferu technologií z OP VVV. Řeší se zde mj. problematika případného prodloužení doby řešení projektů, možnost obdobné budoucí výzvy, plán vzdělávání, povinná dokumentace k ukončování projektů, Metodický dopis COVID či propagace TT směrem k vedení univerzit. Do budoucna bude řešit projektové výzvy související s transferem znalostí.

KTT JU je v této skupině zastoupena Jitkou Presslovou.

- **Skupina Databáze_vedoucí skupiny** RNDr. Ing. Jaromír Zahrádka, Ph.D.

Tato pracovní skupina zajišťuje správu databáze technologií na webových stránkách www.transfera.cz.

KTT JU je v této skupině zastoupena Ing. Veronikou Trajerovou.

- **Marketingová skupina_vedoucí skupiny** Ing. Ivo Stanček

Marketingová skupina zajišťuje PR služby a marketing národní platformy Transfera.cz. Aktuálně se vytváří a je zpracováván P.R. manuál.

KTT JU je v této skupině zastoupena RNDr. et. Mgr. Růženu Štemberkovou, Ph.D.

www.transfera.cz

Transfera **CZ**

Nabídka pro vědecké pracovníky

Kancelář transferu technologií tímto informuje všechny vědecké pracovníky o možnosti využití naší nabídky na poskytnutí finančních prostředků pro potřeby výstav a veletrhů. Poskytnuté finance mohou být využity na:

- pronájem vystavovacího místa
- pronájem stánku
- a mnoho dalších.

Jedná se o jednorázovou částku ve výši **10 500,- Kč**.

Zaujala Vás tato nabídka? Neváhejte nás kontaktovat na jednom z výše uvedených kontaktů a my Vám rádi pomůžeme.



jctt

Jihočeské Univerzitní
a Akademické centrum
transferu technologií

Kontaktujte nás, jsme Vám vždy rádi k dispozici

Kancelář transferu technologií

Branišovská 1645/31A

370 05 České Budějovice

www.jctt.cz

jctt@jcu.cz

RNDr. et Mgr. Růžena Štemberková, Ph. D.

Vedoucí kanceláře

Telefon: +420 389 036 040

Mobil: +420 702 027 182

E-mail: rstemberkova@jcu.cz

Jitka Presslová BBS

Finanční a administrativní manažer OP VVV

Telefon: +420 389 036 041

Mobil: +420 702 027 180

E-mail: jpresslova@jcu.cz

Ing. Veronika Trajerová

Manažerka komercializace IP

Telefon: +420 389 032 025

Mobil: +420 734 269 057

E-mail: vtrajerova@jcu.cz

Edita Hronková

Finanční a administrativní manažer

TAČR GAMA

Telefon: +420 389 036 043

Mobil: +420 702 027 181

Email: ehronkova@zsf.jcu.cz

Autor: Jitka Presslová, BBS