



7.

INFOLIST

KANCELÁŘE TRANSFERU TECHNOLOGIÍ

Novinky v oblasti transferu technologií Jihočeské univerzity

- **KTT získala finanční prostředky na řešení dílčích projektů s tématikou COVID 19**
- **2. interní výzva TAČR GAMA 2**
- **Informace o projektech:**
 - **Schválení ŽoP a ZoR projektu Rozvoj kanceláře transferu technologií**
 - **TAČR vyhlásila 4. veřejnou soutěž v Programu ETA**
 - **TAČR vyhlásila 3. veřejnou soutěž v Programu TREND**
 - **Úspěšné odevzdání závěrečné zprávy Interreg Česko-Bavorské spolupráce**
- **8. Národní konference transferu technologií ČR v Brně**
- **Informace z KTT**
- **Nabídka pro vědecké pracovníky**



Technologická agentura ČR podpořila 3 projekty JU ve speciální výzvě k novým aktivitám VaV souvisejících s COVID – 19

KTT se podařilo na podzim 2019 získat nový projekt Rozvoj aktivit Proof of concept na JU reg. č. TP01010019 v rámci programu GAMA. V návaznosti na tento úspěšně získaný projekt byla pro všechny podpořené projekty v březnu 2020 vypsána výzva pro podání dílčích projektů zabývajících se aktuální problematikou související s epidemií nemoci COVID-19 a dána jím tímto možnost navýšit rozpočet v rámci projektu GAMA až o 50%.

I přesto, nebo právě proto, že Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích nemá lékařskou fakultu, odkud by se návrhy na boj s epidemií této nemoci daly zřejmě očekávat nejvíce, byly podané dílčí projekty zaměřené do velmi různorodých oblastí. Celkem bylo podáno 5 projektů ze 3 fakult Jihočeské univerzity (Přírodovědecká, Ekonomická a Zemědělská fakulta).

Podpořeny budou následující 3 projekty související s výzkumem COVID

- **Optimalizaci citlivosti testování COVID-19**_RNDr. Jindřich Chmelař, Ph.D. (Přírodovědecká fakulta)
- **Matematické modelování epidemie COVID-19 v ČR**_doc. Ing. Luděk Berec, Dr. (Přírodovědecká fakulta)
- **Antivirové povrchy pro zdravotnický materiál**_RNDr. Jiří Kratochvíl, Ph.D. (Přírodovědecká fakulta)

Celkově se tak podařilo sehnat Kanceláři transferu technologií **7 083 555Kč** pro Jihočeskou univerzitu na výzkum dílčích projektů zabývajících se problematikou COVID.

Ve II. interní výzvě projektu TAČR GAMA bylo podáno 10 dílčích projektů ze 4 fakult JU na podporu aktivit PoC.

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

Cílem projektu je **podpora aplikovaného výzkumu experimentálního vývoje** vedoucích ke komerčnímu uplatnění konkrétních výsledků výzkumu a vývoje (VaV).

Druhá interní výzva proběhla v termínu **06. 03. – 30. 04. 2020** a do Kanceláře transferu technologií podány následující projekty:

Ekonomická fakulta:

- **Ověření inovativního způsobu výroby ekologických přepravních palet upcyclací odpadové papírové lepenky** _ Ing. Radek Toušek, Ph.D.
- **Výuková aplikace CFEBT řízení rizik účetnictví**_ Ing. Zita Drábková, Ph.D.

Fakulta rybářství a ochrany vod:

- **VOXOSCOPE: Mikroskop pro histologii a materiálový výzkum založený na telecentrické optice a analýze multifraktality obrazu - single voxel mikroskopie**_ Ing. Bc. Renata Štysová Rychtáriková, Ph.D.
- **Vývoj citlivého biosenzoru nahrazujícího současné sledování sladkovodních druhů ryb: i - Aquarium** _ prof. RNDr. Dalibor Štys, CSc.
- **Emulze pro enkapsulaci hydrofilních bioaktivních látek a léčiv**_ MSc. Bakht Ramin Shah, Ph.D.
- **Algaeponics**_ Carlos Yanes Roca

Přírodovědecká fakulta:

- **ISP - CYBER COP**_ Ing. Jan Fesl, Ph.D.
- **Laserový nano -tisk z plazmonických nanočástic připravených pomocí plynně agregačního zdroje**_ RNDr. Jiří Kratochvíl, Ph.D.
- **Akusticky ovládaná pop - up boje pro hloubková měření**_ PhDr. Milan Novák, Ph.D.

Zemědělská fakulta:

- **Využití medicínálních hub v potravinářství**_ Ing. Dana Jirotková, Ph.D.

Projektové informace

- **Projekt OP VVV – Rozvoj Kanceláře transferu technologií na JU, reg. č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_014/0000628**

Cílem projektu je podpořit rozvoj již fungujícího centra transferu technologií při Jihočeské univerzitě v Českých Budějovicích. Konkrétně se jedná o zkvalitnění činností Kanceláře transferu technologií JU formou realizace nových aktivit a sdílení zkušeností s ostatními centry a subjekty zabývajícími se komercializací, ochranou duševního vlastnictví apod.

Dne 22. dubna 2020 byla schválena Žádost o platbu ve **výši 1 990 305,85Kč**.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



-
- **Kancelář transferu technologií JU převzala vedení nové OP VVV skupiny vytvořené v rámci národní asociace TRANSFERA.cz.**

V rámci této skupiny se řeší společné otázky a témata OP VVV projektů. Na prvním společném setkání formou online setkání se projednávali následující témata:

- Možné prodloužení doby projektů OP VVV
- Naplňování indikátorů
- Zahraniční twinningy a školení
- Vzdělávání a naplňování zvyšování expertních kapacit
- Iniciování impulsu na MŠMT o zvážení obdobné budoucí výzvy

Transfera**CZ**

- **Technologická agentura ČR vyhlásila 4. veřejnou soutěž v Programu na podporu aplikovaného společenskovedního a humanitního výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ÉTA**

Veřejná soutěž vyhlášená dne 29. dubna 2020 je zaměřena na podporu návrhů projektů s tématem týkající se zmírňování negativních celospolečenských dopadů a využívání nových příležitostí v důsledku krize spojené s **pandemií nemoci COVID-19**, a to zejména v oblasti sociální, vzdělávací, ekonomické, legislativní, technologické, kulturní, etické, psychologické nebo mediální. **Projekty musí využívat znalosti, zkušenosti anebo data z aktuálně probíhající krize související s pandemií nemoci COVID-19.**

Soutěžní lhůta začíná dnem **30. dubna 2020 v 9:00 hodin** a končí dnem **15. června 2020.**

Program Éta

- **Technologická agentura ČR vyhlásila 3. veřejnou soutěž ve výzkumu a experimentálním vývoji v Programu MPO na podporu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND – Podprogram 1 – „Technologičtí lídři“.**

Předmětem této veřejné soutěže vyhlášené 29. dubna 2020 je výběr návrhů projektů průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje podporovaných z veřejných prostředků TA ČR za účelem naplňování cílů Programu TREND.

Soutěžní lhůta začíná dnem **30. dubna 2020 v 9:00 hodin** a končí dnem **24. června 2020.**



Program **Trend**

- **Úspěšně ukončený program Přeshraniční spolupráce Česká republika – Bavorsko**

Projekt č. 48 Vybudování znalostního a technologického transferu v příhraničním prostoru Jihočeského kraje a Dolního Bavorska

podpořený z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci programu Přeshraniční spolupráce Česká republika – Bavorsko v programovém období 2014-2020.

Kancelář transferu technologií JU funguje na univerzitě od roku 2012. Jejím posláním je pomoci překlenout propast mezi vědeckými laboratořemi a komerční sférou. Od září 2016 byla KTT zapojena do unikátního projektu, který propojí přeshraniční kanceláře transferu technologií mezi dvěma univerzitami - Jihočeskou univerzitou v Českých Budějovicích a Univerzitou Pasov, jejíž kancelář transferu technologií je ještě o rok mladší než ta jihočeská. Bavorská univerzita byla vybrána proto, že s ní Jihočeská univerzita úzce spolupracuje a navíc se ve vědecké oblasti obě instituce dobře doplňují.

Kanceláře byly kontaktním místem pro firmy, které mají zájem o spolupráci s univerzitami v oblasti výzkumu a vývoje. Ať už v českém nebo bavorském regionu. Díky projektu se uskutečnila řada seminářů a konferencí, které místním komerčním subjektům představily, v čem jim mohou obě univerzity prospěšné.



Ziel ETZ | Cíl EÚS
 Freistaat Bayern –
 Tschechische Republik
 Česká republika –
 Svobodný stát Bavorsko
 2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union
 Evropská unie**
 Europäischer Fonds für
 regionale Entwicklung
 Evropský fond pro
 regionální rozvoj



**8. národní konference transferu technologií
aneb
Cesta od inovativní myšlenky k uplatnění v
praxi očima odborníků z celého světa**

Vyhlášen nový termín konference: 10. – 12. listopadu 2020

S ohledem na rizika spojená s šířením viru COVID-19 a opatření ČR i dalších států ve světě bude 8. Národní konference transferu technologií v České republice přesunuta z 2.- 4. 6. 2020 na **10. – 12. listopadu 2020**. Konání v původním termínu by bylo rizikové ze zdravotního hlediska i s ohledem na nemožnost účasti pro zahraniční řečníky z USA, Austrálie, Jihoafrické Republiky, Vietnamu, Velké Británie, Litvy, Polska a řady dalších řečníků z Česka.

Program je dále upřesňován dle aktuálního vývoje a predikcí, proto doporučujeme pro zájemce sledovat web <https://nkt2020.cz/>.

Kancelář transferu technologií informuje

Tým Kanceláře transferu technologií JU se k 1. 5. 2020 rozšířil o novou kolegyni, paní Editu Hronkovou, která má bohaté zkušenosti v oboru a bude mít ve své působnosti administraci TAČR GAMA projektů.

V souvislosti s trvajícím opatřením rektora Jihočeské univerzity a vývojem epidemie COVID 19, jsme částečně omezily provoz kanceláře. Kontaktujte nás prosím na telefonu a na e-mailu.

Pro přehled naše kontaktní údaje zde:

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

Vedoucí Kanceláře transferu technologií

Telefon: +420 389 036 040

Mobil: +420 702 027 182

E-mail: rstemberkova@jcu.cz

Ing. Veronika Trajerová

Manažerka komercializace IP

Telefon: +420 389 032 025

Mobil: +420 734 269 057

E-mail: vtrajerova@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

Edita Hronková

Finanční a administrativní manažer

TAČR GAMA

Telefon: +420 389 036 043

Email: ehronkova@zsf.jcu.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.

**VÍCE INFORMACÍ TÝKAJÍCÍ SE NOVÝCH PROJEKTŮ ZÍSKÁTE V
KANCELÁŘI TRANSFERU TECHNOLOGIÍ JU**

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

rstemberkova@jcu.cz

Autor: Jitka Presslová, BBS