



5.

INFOLIST

KANCELÁŘE TRANSFERU TECHNOLOGIÍ

Novinky v oblasti Transferu technologií Jihočeské univerzity

- **Projekt TAČR GAMA 2 – podpořené dílčí projekty**
- **Ochrana duševního vlastnictví – rekapitulace za rok 2019**
- **INTERREG – aktuální vývoj přípravy přeshraniční spolupráce pro nové programové období**
- **POZVÁNKA -Veletrh dotačních příležitostí 25. 2. 2020**
- **POZVÁNKA - 4. Bavorsko – český den pro firmy**
- **Soutěž o Nejlepší inovaci Jihočeské univerzity pro rok 2019_ukončování přijetí přihlášek se blíží**
- **Dispoziční fond Euregio Šumava**
- **Sehnané finanční prostředky pro jednotlivé fakulty KTT za období 2012 – 2019**
- **Předmět ODV vyučovaný KTT v letním semestru**
- **Nabídka pro vědecké pracovníky**



TAČR GAMA 2 – Úspěšně podané dílčí projekty v rámci první vypsané interní výzvy

Jihočeská univerzita získala finanční podporu pro následující projekty v rámci projektu TAČR GAMA 2, Rozvoj proof of concept aktivit na Jihočeské univerzitě.

Podpořené projekty jednotlivých fakult:

Přírodovědecká fakulta:

- 1) Synergie nádorové imunoterapie s blokací metabolismu glutaminu;
- 2) Zařízení pro přenos MIDI signálů s expanzní konstrukcí

Fakulta rybníkářství a ochrany vod:

- 1) Ověření zobecnění využití umělé inteligence pro modelování a analýzu chování rybního hejna
- 2) Stanovení kvalitativních parametrů filet pomocí hyperspektrálního zobrazování
- 3) Ověření stability a přesnosti chytrého multi-spektrálního sensorového pole pro optická měření - reSPECTool

Ekonomická fakulta:

- 1) Ověření inovativního technického prostředku pro efektivní manipulaci a přepravu kusových zásilek

Dne **26. 2. 2020** od 9:00 do 11:00 hodin pořádá Kancelář transferu Technologíí **seminář Ochrana duševního vlastnictví** pro hlavní řešitele dílčích projektů TAČR GAMA 2 Proof of concept, kde budou nastavena pravidla pro vzájemnou spolupráci s řešiteli dílčích projektů a představen životní cyklus jednotlivých schválených projektů. Přednášející: RNDr. et Mgr. Růžena Štemberková, Ph.D. – Vedoucí kanceláře KTT a Ing. Veronika Trajerová – Odborný referent úseku komercializace a analýz. Místo: Rektorát Jihočeské univerzity, Zasedací místnost, 3. patro.

Ochrana duševního vlastnictví přehled nově podaných a udělených ochran v roce 2019

PODANÉ:

- P - Kmen entomopatogenní houby *Beauveria bassina*, způsob jeho použití a přípravek s obsahem spor kmene
- P - Aerační vložka pro rybářskou kád' s oxygenací
- P - Mobilní lapač sedimentů
- P - Rybářská kád' s aerací a oxygenací
- P - Aerační vložka pro rybářskou kád'
- OZ - Tradiční jihočeská kapří paštika
- UV - Aktivační a imobilizační roztok pro krátkodobé uchování spermatu candáta obecného
- UV - Měření a snímání dýchání drobných živočichů s využitím telekamer
- UV - Konstrukce boxu pro měření dýchacího ústrojí drobných živočichů
- P - Způsob a zařízení pro snížení tepelného stresu hospodářských zvířat
- UV - Způsob a zařízení pro snížení tepelného stresu hospodářských zvířat
- P - Zařízení pro měření fyzikálních parametrů mléka
- OZ - OZ DataSeek
- OZ - OZ Kapří paštika
- OZ - OZ MAIS
- OZ - OZ Czech Caviar
- OZ - E-start

UDĚLENÉ:

- OZ - AquaSheriff
- OZ - OZ JCTT
- UV - Zařízení pro přípravu nanostrukturované superhydrofóbní povrchové vrstvy s oblastí s radiálně symetrickým gradientem smáčivosti
- P - Zařízení pro dálkové ovládání potenciometrů elektronických přístrojů, zejména analogových hudebních zesilovačů
- UV - Bezlepková suchá směs pro cukrářské pálené hmoty
- UV - OZ Elektro SMS
- UV - Zařízení pro standardizované fotografování živých objektů, zejména ryb
- UV - Systém pro měření dýchání drobných živočichů
- UV - Box pro měření dýchání drobných živočichů
- P - Zařízení pro snížení tepelného stresu hospodářských zvířat

Legenda: P - patent; UV - užitný vzor, OZ - ochranná známka



INTERREG

přeshraniční spolupráce v novém programovém období

V Brně se uskutečnil workshop na téma „**Podpora vědy, výzkumu a inovací v Česko rakouském příhraničí**“ v rámci přípravy tematického zaměření připravovaného programu přeshraniční spolupráce Rakousko – Česká republika v novém programovacím období.

V rámci semináře bylo představeno 5 cílů Kohezní politiky, mezi které patří:

1. **Inteligentnější Evropa**
2. **Zelenější Evropa**
3. **Propojenější Evropa**
4. **Sociálněji Evropa**
5. **Evropa bližším občanům**

V rámci semináře byly diskutovány možnosti a témata pro nové programové období v oblasti vědy a výzkumu. Důležitým tématem bylo v rámci této diskuze i zapojení firem předně SME podniků v rámci projektů INTERREG.

V rámci cíle 1_ Inteligentnější Evropa se zvažují aktuálně 4 specifické cíle:

- ❖ **Posílení výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií**
- ❖ **Využití přínosů digitalizace pro občany, podniky a vlády**
- ❖ **Posílení růstu a konkurenceschopnosti SME**
- ❖ **Rozvoj dovedností pro inteligentnější specializaci, průmyslovou transformaci a podnikání.**

V rámci nového programového období se zvažuje snížení míry podpory na jeden projekt z 85% na 70%, připravuje se nové online prostředí pro podávání projektů a zjednodušení v mnohých ohledech např. paušál na cestovní výdaje.

Další vývoj této oblasti budeme sledovat.



Veletrh dotačních příležitostí

V jeden čas na jednom místě budete mít příležitost konzultovat své záměry nebo jen načerpat informace o dotačních titulech z nejžádanějších operačních programů a jiných zdrojů dotací v České republice.

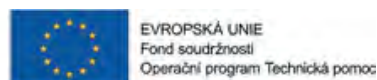
Zástupci organizací, kteří administrují příslušné dotační tituly na Vás budou připraveni u jednotlivých konzultačních stolků.

**25. února 2020 | Clarion Congress Hotel České Budějovice
9:00–14:00 | Pražská tř. 2306/14, České Budějovice**

Zaměřené zejména na podnikání a průmysl

www.czechinvest.org

Účast na veletrhu je bezplatná a bez nutnosti registrace!



4. Bavorsko – český den pro firmy

PŘÍHRANIČÍ 4 .0 – JAK OVLIVŇUJE DIGITALIZACE A UMĚLÁ INTELIGENCE REGION A ČLOVĚKA?

Bavorsko-český den pro firmy je etablovaná platforma pro přeshraniční provázání napříč odvětvími, pro získání nových kontaktů, vytvoření zajímavých kooperací a ziskových obchodních vztahů. Odborníci objasní otázku, jak digitalizace a umělá inteligence ovlivňují pracovní činnost a život v přeshraničním kontextu. Vede to k vytvoření nového potenciálu pro udržitelnou spolupráci?

Jak z toho může bavorsko-český příhraniční region s lidmi, kteří zde žijí a pracují, profitovat? Rozšiřte svou kontaktní síť mezi dolnobavorskými a českými aktéry v oblasti ekonomiky a vědy. Prezentujte se na veletrhu společně s dalšími firmami, vysokými školami, klastry a organizacemi, nebo se zúčastněte jako host a využijte možnost osobního kontaktu. Spolupráce „bez hranic“ vede k nové přidané hodnotě ve společném bavorsko-českém životním prostoru. Také z toho profitujte! Srdečně Vás zveme na naši simultánně tlumočenou akci v Deggendorfu. Registrace u Ing. Jaroslavy Pongratz: j.pongratz@euregio-bayern.de, +49 170 8118194.

www.deggendorfer-stadthallen.ce

**19. března 2020 | DEGGENDORF
12:30– Předprogram, 15:00 – 18:00 Program
Edlmairstrasse 2, 94469 Deggendorf**



Přihlášky jako vystavovatel zasílejte nejpozději do 05.03.2020, jako host do 14.03.2020

Ukončování přijetí přihlášek se blíží

Soutěž o Nejlepší inovaci Jihočeské univerzity pro rok 2019



Kancelář transferu technologií vyhlašuje soutěž o Nejlepší inovaci Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích za rok 2019.

Cílem soutěže je ohodnocení a ocenění nejlepšího inovativního produktu napříč všemi vědními obory.

Přihlášky mohou podávat studenti, akademičtí pracovníci, postdoktorandi či vedoucí pracovníci, kteří působí na půdě Jihočeské univerzity a mohou prokázat svou působnost.

Do soutěže může být přihlášena jen taková inovace (výrobek, služba, software či technologický postup), která v rámci ochrany duševního vlastnictví zahrnuje, jak průmyslově právní ochranu, tak i autorskoprávní ochranu, je zcela nová a má či může mít budoucí komerční potenciál.

Hodnotící kritéria:

- Technická úroveň
- Původnost řešení
- Postavení na trhu, efektivnost a celospolečenský přínos
- Inovativnost

uzávěrka soutěže je 28.2.2020
konzultace přihlášek do 20. 2.2020

Podrobné informace vč. přihlášky k soutěži naleznete na webových stránkách **www.jctt.cz**.

Dispoziční Fond v regionu Bavorský les - Šumava

Program přeshraniční spolupráce Cíl EÚS 2014-2020 Česká republika – Svobodný stát Bavorsko - Správce programu – Euroregion Šumava – jihozápadní Čechy představuje nástroj pro rozvoj a zvýšení spolupráce mezi sousedními regiony na obou stranách hranice s výhledem na společné zlepšení kulturního, vzdělávacího a společensko-hospodářského rozvoje, životních podmínek a pokračujících kontaktů. Podporovány budou projekty people-to-people (např. výměna žáků, specifická tematická spolupráce mezi nestátními neziskovými organizacemi), spolupráce mezi občany a institucemi:

- kooperace, které mají předpoklady pro dlouhodobou spolupráci
- (neformální) sítě mezi nestátními, obecně prospěšnými a zájmovými sdruženími za účelem výměny zkušeností
- spolupráce, jejímž cílem je potlačení negativních jevů

Celková částka, která je pro region Šumava k dispozici pro období 2014-2020, činí:

Česká strana: **2 630 849 €**

Bavorská strana: **2 000 000 €**

Dotace

minimální částka: **1 000 EUR**

maximální částka: **21 250 EUR**

Celkové výdaje projektu mohou činit max. 25 000 EUR, max. 85% z ERDF, 15% z vlastních zdrojů.

Vhodné aktivity Fondu jsou například:

Životní prostředí

- spolupráce v oblasti zvyšování environmentální výchovy (vzdělávací akce, výměna zkušeností);
- Podpora kultury, sportu a vzdělávání
- organizace společných projektů v oblasti společenské a kulturní (festivaly, představení, výstavy, atd.);
- podpora volnočasových a rekreačních aktivit (např. sportovních akcí);
- přeshraniční spolupráce škol, mládežnických organizací, výměna mládeže, studentů, žáků, vědeckých a pedagogických pracovníků s výjimkou stáží;
- organizace kurzů zaměřených na získávání, zvyšování odborných dovedností a kvalifikací, jazykových znalostí včetně podpory zpracování společných studijních programů.

Územní rozvoj

- propagace přeshraniční spolupráce (např. příprava publikací, webových stránek, výstavy, apod.)
- projekty zaměřené na integraci společenství v příhraničním území;
- zpracování analýz, studií, strategií, programů atd. pro potřeby rozvoje příhraničního území1;
- podpora činností zachovávajících identitu a tradice místních komunit

Více informací o programu a podmínkách žádosti ke stažení na www.euregio.cz



Sehnané finanční prostředky pro jednotlivé fakulty za rok 2019

Kanceláři Technologii Transferu se podařilo za minulý rok 2019 sehnat následující finanční prostředky pro jednotlivé fakulty Jihočeské univerzity.

| Fakulta | 2019 | | | CELKEM |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | TAČR GAMA | | OP VVV | |
| OSOBNÍ (OS)/OSTATNÍ (OT) NÁKLADY | OS | OT | OS | |
| Přírodovědecká fakulta | 790 391 | 437 950 | 159 074 | 1 387 415 |
| Zemědělská fakulta | 0 | 0 | 238 577 | 238 577 |
| Fakulta rybářství a ochrany vod | 787 193 | 968 122 | 789 576 | 2 544 891 |
| Zdravotně sociální fakulta | 0 | 0 | 103 433 | 103 433 |
| Ekonomická fakulta | 0 | 0 | 95 617 | 95 617 |
| Celkem | 1 577 584 | 1 406 072 | 1 386 277 | 4 369 933 |
| Celkem za projekt TAČR | 2 983 656 | | | |
| Celkem za projekt OP VVV | 1 386 777 | | | |
| CELKEM ZA ROK (za všechny fakulty) | | | | 4 369 933 |

Sehnané finanční prostředky pro jednotlivé fakulty za období 2019 - 2020

V následující tabulce jsou finanční prostředky, které se podařilo získat oddělení Kanceláře Technologie Transferu za období 2012 - 2019.

Výuka předmětu duševního vlastnictví

Již po páté v letním semestru budou zaměstnanci Kanceláře transferu technologií vyučovat mezifakultní předmět **Ochrana duševního vlastnictví** s ohledem o zájem ze strany studentů. Výuka probíhá v prostorách Zemědělské fakulty JU. Předmět seznámí se:

- ✚ ZÁKLADY DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ A AUTORSKÉHO PRÁVA,
- ✚ SYSTÉMEM OCHRANY NA PŮDĚ JČU,
- ✚ METODAMI OCHRANY,
- ✚ KOMERCIALIZACÍ VÝSLEDKŮ VaV,
- ✚ LICENCOVÁNÍM,
- ✚ TRANSFEREM TECHNOLOGIÍ,
- ✚ ZAKLÁDÁNÍM START UP
- ✚ A SPIN OFF FIREM

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 níže uvedených kontaktů a my Vám rádi pomůžeme.

VÍCE INFORMACÍ TÝKAJÍCÍ SE NOVÝCH PROJEKTŮ A VÝZEV
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