



Centralizovaný rozvojový program Institucionální program

Projekty realizované na VŠTE v roce 2020



Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích



OBSAH

- Projekty realizované z Centralizovaného rozvojového programu 2020 (CRP)
- Institucionální plán Vysoké školy technické a ekonomické v Českých Budějovicích pro rok 2019-2020 (IP VŠTE)



Centralizovaný rozvojový program

Projekty CRP realizované na VŠTE v roce 2020



Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích



Přehled realizovaných CRP projektů 2020

1. Posílení a rozvoj funkční komunikační platformy vysokých škol, jakožto popularizátorů vědy a organizátorů Noci vědců v ČR
2. Partnerská síť pro posílení společenské odpovědnosti univerzit ve spolupráci s partnery v regionech
3. Udržitelný rozvoj EIS v síti vysokých škol
4. Rozvoj a efektivní využívání dotačních nástrojů v souladu s legislativou a dotačními podmínkami
5. Vzájemná spolupráce VŠ při elektronizaci procesů a technickém rozvoji správních a studijních agend

Projekt: Posílení a rozvoj funkční komunikační platformy vysokých škol, jakožto popularizátorů vědy a organizátorů Noci vědců v ČR

Program: Centralizovaný rozvojový program

Tematické zaměření: pořádání festivalů, přehlídek, výstav a dalších obdobných akcí

Rozpočet: 700 000 Kč

Hlavní řešitel: Ing. Vojtěch Stehel, MBA, PhD.

Cíle a výstupy projektu

1. Posílení a rozšíření vzniklé funkční komunikační platformy českých vysokých škol v oblasti popularizace vědy, výzkumu a tvůrčí činnosti.

- Splněno. Probíhala intenzivní vyjednávání s dalšími potencionálními zájemci (VŠPJ, VŠE). Síť byla posílena také díky realizaci dvou národních konferencí s účastí zástupců všech univerzitních i neuniverzitních organizátorů Noci vědců.

2. Realizace Noci vědců 2020 na půdě naší vysoké školy.

- Akce realizována on-line 27.11. 2020 (důvodem epidemická situace v ČR)
- Natočeno a vytvořeno 16 videí
- Video jsou k dispozici na webové stránce Noci vědců <https://www.nocvedcu.cz/organizace/vysoka-skola-technicka-a-ekonomicka-v-ceskych-budejovicich>



3. Organizace vlastních nebo účast na dalších popularizačních akcích národního i regionálního charakteru

- Účast na národní akci Týden vědy
- Reportáž v Jihočeské televizi

4. Účast na 2 národních konferencích pro rozšíření popularizace, efektivní komunikaci a uspořádání Noci vědců 2020

- účast na dvou národních konferencích (Ostravská univerzita, VŠB – Technická univerzita Ostrava)

5. Vytvoření zázemí pro mobilní prezentaci vědy a tvůrčích činností ve veřejném prostoru a v rámci dalších (nejen) vědecko-popularizačních akcí

- Vznik nové místnosti včetně pořízení techniky pro marketingový úsek
- Možné natáčení experimentů přímo v areálu VŠTE i u průmyslového partnera

6. Pravidelné přispívání formou článku a rozhovorů s vědci do magazínu vysokých škol Universitas.cz

- VŠTE se podílela na tvorbě 6 mediálních výstupů (portál Universitas.cz)
- Články se týkaly např. Noci vědců, on-line zkoušení v době pandemie

7. Vytvoření propagačních předmětů v jednotném vizuálním stylu pro účastníky Noci vědců a dalších popularizačních akcí

- Ostravská univerzita vytvořila grafiku Noci vědců 2020 (5 propagačních předmětů – tužka, propiska, pexeso, omalovánky, papírová skládačka, trika)
- VŠTE doplnila i vlastní – např. geometrická sada, cestovní hrnek, taška, USB disk.

8. Rozvoj centrálního webového portálu Noci vědců ČR – nocvedcu.cz, včetně na něj napojené mobilní aplikace

- Centrální webový portál byl nadále rozvíjen a přizpůsoben současné situaci (epidemie covid-19)
- Více jak 51 tis. návštěvníků
- Správa návštěvnického účtu v mobilní aplikaci – registrace, přihlášení, změna nastavení apod.

9. Propojení centrálního webu noci vědců (nocvedcu.cz) a magazínu vysokých škol Universitas.cz

- V rámci realizace projektu došlo k propojení zmíněných webů.

10. Účast na odborném školení zvyšující kompetence v oblasti popularizace vědy a výzkumu

- VŠTE se zúčastnila těchto školení:
 - psaní popularizačních textů,
 - on-line nástroje a popularizace, jak interpretovat výsledky on-line kampaní,
 - střih videa v Adobe Premiere Pro,
 - Adobe After Effects – základy.

11. Začlenění do mapy evropských organizátorů Noci vědců spadající pod Evropskou komisi, která projekt na evropské úrovni zaštiťuje

- Díky společnému úsilí zapojených univerzit se podařilo začlenit Noc vědců do mapy evropských organizátorů Noci vědců, kteří spadají pod evropskou komisi a podařilo se tak Noc vědců povýšit na významnou akci i v evropském měřítku.

12. Kvalitním obsahem naplněné komunikační kanály jednotlivých vysokých škol a zároveň kanály centrální (nocvedcu.cz, universitas.cz a nové založení Twitter a YouTube kanálu Noci vědců)

- Ve spolupráci se všemi VŠ vznikla celorepubliková kampaň
- Vznikl nový YouTube kanál Noci vědců (nahráno necelých 500 videí, z toho 16 videí VŠTE)
- Sdílení na komunikační kanály VŠTE (facebook, instagram, YouTube, webové stránky VŠTE)

Všechny plánované výstupy byly úspěšně realizovány.

The image shows a vertical scroll of four Facebook posts from the page 'VŠTE České Budějovice'. Each post features a thumbnail image related to the 'Noc vědců' event. The posts are as follows:

- Post 1:** 28. 11. 2020 · Letošní Noc vědců máme za sebou a vy můžete všechna videa najít na našem Facebooku a YouTube kanále. Která aktivita se vám líbila nejvíce? Prvních 20 z vás odměníme balíčkem praktických předmětů Noci vědců ;-)
- Post 2:** 23. 11. 2020 · Humanoid a pes Již tento pátek vám ukážeme naše dva výukové roboty - robopsa, který dokáže reagovat na tlesknutí nebo dotyk na čenich a humanoida, který se například umí uklonit nebo zatleskat tolikrát, kolikrát zatleskáte vy 😊 I přestože se jedná o zdánlivě vtipné aplikace, tak...
- Post 3:** 16. 11. 2020 · Zkouška litem Již příští pátek si na zkušebním lisu s maximálním zkušebním zatížením 50 kN ukážeme, co se stane, pokud do něj vložíme plechovku, žulovou kostku nebo třeba sklenici 😊 Také už se nemůžete dočkat? 😊
- Post 4:** 2. 11. 2020 · Prohlídka laboratoří a výzkumných projektů Komentovaná prohlídka laboratoří. Při této prohlídce se dozvíte o zajímavých přístrojích a projektech, které Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích řeší ve spolupráci s podnikovou praxí. Můžete se například těši...

Čerpání rozpočtu na projektu

		Přidělená dotace na řešení projektu (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)	Rozdíl (v tis. Kč)	Rozdíl (v %) z celkové přidělené dotace
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	0	0	0	0,00%
2.	Běžné finanční prostředky celkem	700	700	0	0,00%
	Osobní náklady:				
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	50	96	46	6,57%
2.2	Ostatní osobní náklady (odměny z dohod o pracovní činnosti, dohod o provedení práce)	350	282	-68	-9,71%
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení, SF	17	39	22	3,14%
	Ostatní:				
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	110	110	0	0,00%
2.5	Služby a náklady nevýrobní	173	173	0	0,00%
2.6	Cestovní náhrady	0	0	0	0,00%
2.7	Stipendia	0	0	0	0,00%
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	700	700	0	0,00%

- **Osobní náklady** – mzdové výdaje pro členy řešitelského týmu, včetně povinných odvodů
- **Materiál** – výdaje za propagační předměty
- **Služby** – propagace, natáčení videí pro Noc vědců, vysílání reklamy, pronájem billboardů
- *Během řešení projektu došlo ke změně struktury čerpání rozpočtu u mzdových nákladů v souladu s vyhlášením CRP pro rok 2020*

Projekt: Partnerská síť pro posílení společenské odpovědnosti univerzit ve spolupráci s partnery v regionech

Program: Centralizovaný rozvojový program

Tematické zaměření: posilování společenské odpovědnosti vysokých škol

Rozpočet: 300 000 Kč

Hlavní řešitel: Ing. Vojtěch Stehel, MBA, PhD.

Cíle projektu

- **Vyhledat potenciální partnery v daném regionu, navázat s nimi kontakt v oblastech zaměřených na posilování společenské odpovědnosti.**
 - Cíl byl splněn. VŠTE vytipovala partnery z odborné veřejné sféry, které souvisí s oblastmi, o které se VŠTE zajímá.
- **Definovat témata z oblasti školství a odborných činností v gesci zapojených univerzit, oslovit garanty pro moderaci diskuze z řad odborné veřejnosti, zástupců regionů, neziskových organizací a komerčního sektoru.**
 - Cíl byl splněn. VŠTE definovala tři odborná témata: Zpracování odpadu, Stárnoucí populace a prostředí, Sucho.
- **Vytvoření modelu nových komunikačních kanálů pro posílení společenské odpovědnosti ve spolupráci s partnery.**
 - Cíl byl splněn. Byl vytvořen soubor doporučených komunikačních kanálů pro efektivní komunikaci s relevantním publikem.

Cíle projektu

- **Připravit pilotní akce pro regionální působení škol formou otevřené diskuze – kulaté stoly – na společensky důležitá témata.**
 - Cíl byl splněn. VŠTE se zúčastnila všech realizovaných Kulatých stolů. Dále se podílela na organizaci a přípravě Kulatého stolu, který proběhl v červnu 2020.
- **Návrh využití stávající sítě univerzit k posílení společenské odpovědnosti univerzit.**
 - Cíl byl splněn. Při společných jednáních s ostatními VŠ byla diskutována a navržena další spolupráce. Výsledkem je dohoda o jednotném postupu a podpoře společného magazínu Universitas jako aktivní platformy pro oblast společenské odpovědnosti VŠ.

Výstupy projektu

1. Databáze vhodných témat z oblasti školství

VŠTE vydefinovala 3 základní okruhy (zpracování odpadu, stárnoucí populace a prostředí, sucho).

2. Seznam potenciálních garantů pro moderaci diskuze z řad odborné veřejnosti a z dalších zainteresovaných institucí, neziskových organizací a komerčního sektoru v daném regionu

- Vizte údaje v tabulce.

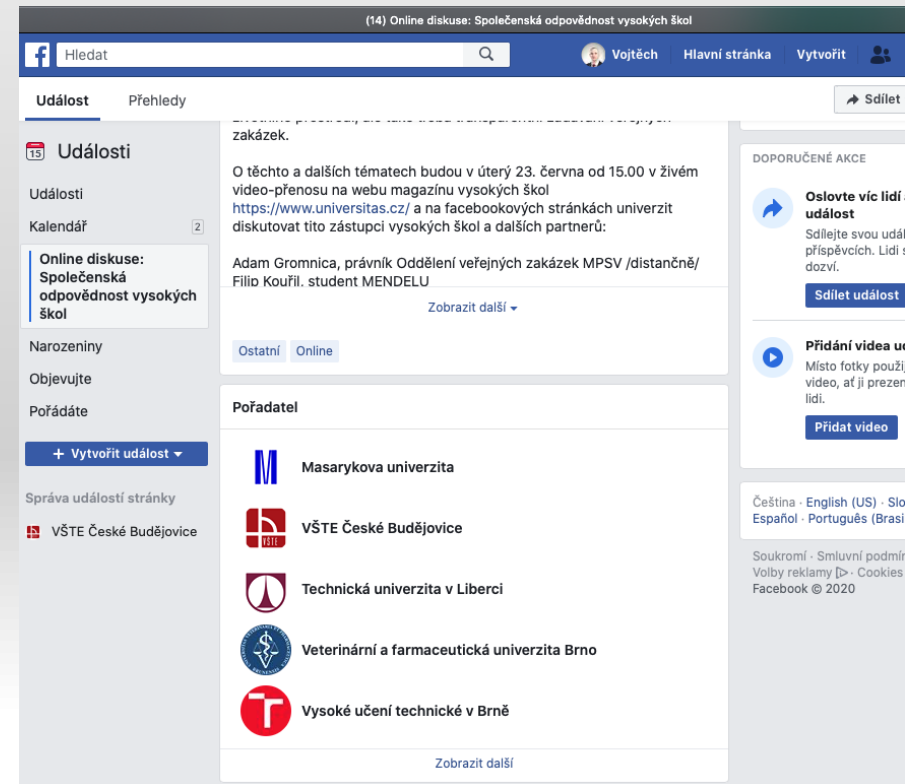
TÉMA 1	Garant 1 - jméno	Garant 1 - Instituce	Garant 1 - pozice
Zpracování odpadu	doc. Ing. Josef Maroušek, Ph.D	VŠTE	Zástupce ředitele ústavu pro tvůrčí činnost
	Garant 2 - jméno	Garant 2 - Instituce	Garant 2 - pozice
	Dalibor Jirka	Termax, s.r.o.	Ředitel společnosti Termax a Dehtochema
	Garant 3 - jméno	Garant 3 - Instituce	Garant 3 - pozice
	Martin Hejduk	Rumpold	Ředitel závodu
TÉMA 2	Garant 1 - jméno	Garant 1 - Instituce	Garant 1 - pozice
Stárnoucí populace a prostředí	doc. Ing. arch. PhDr. Karel Schmeidler, CSc.	VŠTE	Docent ústavu technicko technologického
	Garant 2 - jméno	Garant 2 - Instituce	Garant 2 - pozice
	Vít Král	Město Milevsko	Ředitel projektu Živé Milevsko
	Garant 3 - jméno	Garant 3 - Instituce	Garant 3 - pozice
	Bc. Jiří Mužík	Českobudějovická charita	Vedoucí ekonomického úseku
TÉMA 3	Garant 1 - jméno	Garant 1 - Instituce	Garant 1 - pozice
Sucho	doc. Ing. Josef Maroušek, Ph.D	VŠTE	Zástupce ředitele ústavu pro tvůrčí činnost
	Garant 2 - jméno	Garant 2 - Instituce	Garant 2 - pozice
	Ing. Radomír Bocek	OSVČ	Bývalý pracovník Ministerstva životního prostředí

3. Podíl na návrhu modelu nových komunikačních kanálů pro posílení společenské odpovědnosti VŠ ve spolupráci s místními veřejnými partnery, neziskovými organizacemi a soukromými partnery

- Návrh modelu komunikace byl řešen s českobudějovickou charitou, zástupci měst v rámci komise Smart region a Studentskou unií VŠTE
- Výsledkem je úprava časopisu VŠTE, pravidelné informování serveru Universitas.cz

4. Podíl na organizaci pilotních dílů Kulatých stolů

- Příprava Kulatého stolu (23. 6. 2020)



5. Mediální kampaň k projektu Kulatých stolů včetně propagace na sociálních sítích a dalších nástrojů s využitím komunikačních kanálů zapojených VŠ

- Sdílení odkazů, propagace v internetových časopisech

VŠTE České Budějovice vysílal(a) živě.
Zveřejněno Universitas [?] · Oblíbené · 23. června ·

Sledujte přímý přenos online diskuse na téma: Společenská odpovědnost vysokých škol.

Online diskuse: Společenská odpovědnost vysokých škol
02:02:28

Získejte víc To se mi líbí, komentářů a sdílení
Pokud budete tento příspěvek propagovat, zobrazí se dalším lidem.

3 221 Oslovení lidí 77 Zájem Propagovat příspěvek

Linda Lindee Kučerová, Obrtlíková Ali a 9 dalších

To se mi líbí Komentář Sdílet

VŠTE České Budějovice vysílal(a) živě.
Zveřejněno Universitas [?] · Oblíbené · 21. září ·

Otázky spojené s globální klimatickou změnou začínají intenzivně skloňovat odborníci, laická veřejnost a dostávají se i do programů politických stran. Dopady měnícího se klimatu se v každé oblasti lidského konání mohou projevat různě a různým způsobem se s nimi také musíme vypořádávat. V živě streamované diskusi prostřednictvím magazínu Universitas.cz se setkají názory

• Hany Šantrůčkové, půdní biologky z Jihočeské univerzity... Zobrazit víc

KLIMATICKÁ ZMĚNA: CO BUDEME DÝCHAT, JÍST A PÍT?
LIVE STREAM ZAČÍNÁ 16:00

Jak se adaptovat na měnící se klima?
02:03:55

Získejte víc To se mi líbí, komentářů a sdílení
Pokud budete tento příspěvek propagovat, zobrazí se dalším lidem.

1 390 Oslovení lidí 155 Zájem Propagovat příspěvek

Petra Karina Ka, Klára Pitelková a Dáša Schusserová

To se mi líbí Komentář Sdílet

Všechny cíle a výstupy projektu byly úspěšně splněny.

Čerpání rozpočtu na projektu

		Přidělená dotace na řešení projektu (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)	Rozdíl (v tis. Kč)	Rozdíl (v %) z celkové přidělené dotace
2.	Běžné finanční prostředky celkem	300	300	0	0,00%
	Osobní náklady:				
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	0	85	85	28,33%
2.2	Ostatní osobní náklady (DPP, DPČ)	250	133	-117	-39,00%
2.3	Odvody pojistného na SP, ZP, FKSP	0	32	32	10,67%
	Ostatní:				
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0	0	0,00%
2.5	Služby a náklady nevýrobní	50	50	0	0,00%
2.6	Cestovní náhrady	0	0	0	0,00%
2.7	Stipendia	0	0	0	0,00%
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	300	300	0,00%	0,00%

- **Osobní náklady** – mzdové výdaje pro členy řešitelského týmu
- **Služby** – výdaje za reklamní kampaň „Kulatý stůl“, propagace projektu, tvorba obsahu pro komunikační kanál
- *Během řešení projektu došlo ke změně struktury čerpání rozpočtu u mzdových nákladů v souladu s vyhlášením CRP pro rok 2020*

Projekt: Udržitelný rozvoj EIS v síti vysokých škol

Program: Centralizovaný rozvojový program

Tematické zaměření: plnění požadavků stanovených obecně závaznými předpisy

Rozpočet: 315 000 Kč

Hlavní řešitel: Ing. Jana Janíková, MBA

Cíle a výstupy projektu

Cílem projektu byl udržitelný rozvoj a implementace standardních funkcionalit pro podporu elektronizace a automatizace procesů integrovaného ERP systému, zahrnující zejména témata úpravy v oblasti DPH dle legislativy, obecný oběh dokladů a dokumentů napojený na ERP systém a nové funkcionality elektronizace procesů.

- Cíl naplněn.

Výstupy

1. Rozvoj Registru smluv na základě požadavků z praxe.

- Výstupem za VŠTE bylo poskytnutí testovacího prostředí a otestování dílčích přírůstků v oblasti Registru smluv.

2. Ostatní rozvoj standardní funkcionality EIS dle priorit VVŠ.

- Bylo poskytnuto testovacího prostředí v oblastech: Číselník organizací, Registr plátců DPH EU, Plánovač a Webmailer.
- V rámci tohoto výstupu byly realizována také společná jednání (celkem 4).

Výstupy projektu

3. Doplnění licencí nebo implementace modulů z katalogu standardních řešení EIS.

- Pilotní implementace a ověření nové jednotné verze iFIS 12.20,
- převzetí SW přírůstků katalogu standardních řešení realizovaných v rámci projektu sekce 1 (iFIS, CUL),
- implementace přírůstků zahrnuté do verze iFIS 12.20 patch 2011 (datová schránka, rozvoj registru smluv, podpora pro zpracování rozšíření povinností v oblasti DPH).

Všechny výstupy projektu byly úspěšně realizovány.

Čerpání rozpočtu na projektu

		Přidělená dotace na řešení projektu (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)	Rozdíl (v tis. Kč)	Rozdíl (v %) z celkové přidělené dotace
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	150	150	0	0,00%
2.	Běžné finanční prostředky celkem	165	165	0	0,00%
	Osobní náklady:				
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	37	0	-37	-11,75%
2.2	Ostatní osobní náklady (odměny z dohod o pracovní činnosti, dohod o provedení práce)	0	50	50	15,87%
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení, SF	13	0	-13	-4,13%
	Ostatní:				
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0	0	0,00%
2.5	Služby a náklady nevýrobní	110	110	0	0,00%
2.6	Cestovní náhrady	5	5	0	0,00%
2.7	Stipendia	0	0	0	0,00%
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	315	315	0	0,00%

- **SW** – náklady spojené s implementací verze iFIS 12.20
- **Osobní náklady** – mzdové výdaje pro členy řešitelského týmu
- **Služby** – výdaje za školení k novým funkcionalitám, konzultace
- **Cestovní náhrady** – náklady na cestovné členů realizačního týmu
- *Během řešení projektu došlo ke změně struktury čerpání rozpočtu v souladu s vyhlášením CRP 2020.*
- *Zapojení pracovníků pouze formou DPP.*

Projekt: Rozvoj a efektivní využívání dotačních nástrojů v souladu s legislativou a dotačními podmínkami

Program: Centralizovaný rozvojový program

Tematické zaměření: plnění požadavků stanovených obecně závaznými právními předpisy

Rozpočet: 99 000 Kč

Hlavní řešitel: Ing. Jaromír Vrbka, MBA, PhD.

Cíle projektu

- **Snížení rizikových faktorů souvisejících s dotačními projekty. Rozvoj a posílení znalostí projektových pracovníků.**
 - Cíle bylo dosaženo zvýšením kompetencí pracovníků projektového oddělení VŠTE, a to účastí na školeních a odborných seminářích.
- **Zefektivnění využívání dotačních příležitostí.**
 - Cíl byl splněn.
- **Sdílení informací napříč vysokou školou (od projektových pracovníků k vedení školy) a využívání výstupů projektů pro činnosti pracovních skupin (zejména pracovní skupina ČRK pro OP VVV a OP JAK) apod.**
 - Cíle bylo dosaženo prostřednictvím realizace interního semináře.
- **Rozvoj spolupráce mezi jednotlivými školami a posílení vazeb mezi projektovými pracovníky.**
 - Cíle bylo dosaženo - VŠTE se aktivně zapojila do realizace projektu a spolupráce napříč VŠ.

Výstupy projektu

1. Tematická školení, odborné diskusní bloky

- Účast na 7 školeních/odborných diskuzních blocích
- 5 školení realizováno on-line formou (důvodem epidemická situace v ČR)

2. Mapa dotačních příležitostí

- VŠTE se aktivně zapojila do zpracování přehledu dotačních možností prostřednictvím sdílení vlastních zkušeností s realizací projektů a různých dotačních titulů.



Odborné školení, které se konalo v Plzni 10. – 11. 9. 2020

Výstupy projektu

3. Interní semináře a školení

- Realizace interního semináře dne 17. 9. 2020 (téma: Problematika OP VVV)

4. Společný elektronický nástroj pro sdílení výstupů a výměnu dobré praxe

- Po celou dobu realizace projektu bylo využíváno elektronického prostředí ke sdílení dokumentů, informací a podkladů pro potřeby realizace projektů. Nově byl využíván i společný e-mail, který sloužil pro operativní komunikaci a konzultaci. Společný e-mail je využíván i po konci projektu.

Všechny výstupy projektu byly úspěšně naplněny.

Čerpání rozpočtu na projektu

		Přidělená dotace na řešení projektu (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)	Rozdíl (v tis. Kč)	Rozdíl (v %) z celkové přidělené dotace
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	0	0	0	0,00%
2.	Běžné finanční prostředky celkem	99	99	0	0,00%
	Osobní náklady:				
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	0	0	0	0,00%
2.2	Ostatní osobní náklady (odměny z dohod o pracovní činnosti, dohod o provedení práce)	77	77	0	0,00%
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení, SF	0	0	0	0,00%
	Ostatní:				
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	2	7	5	5,05%
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	0	0	0,00%
2.6	Cestovní náhrady	20	15	-5	-5,05%
2.7	Stipendia	0	0	0	0,00%
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	99	99	0	0,00%

- *Během řešení projektu došlo ke změně struktury čerpání rozpočtu*
- *Cestovní náhrady nebyly čerpány v plné výši z důvodu realizace většiny školení on-line formou*
- *Změnu nebylo nutno hlásit MŠMT*

Projekt: Vzájemná spolupráce VŠ při elektronizaci procesů a technickém rozvoji správních a studijních agend

Program: Centralizovaný rozvojový program

Tematické zaměření: elektronizace správní agendy

Rozpočet: 260 000 Kč

Hlavní řešitel: Ing. Lukáš Polanecký

Cíle a výstupy projektu

1. Spolupráce veřejných vysokých škol na technické implementaci nových řešení v oblasti studijní agendy škol.

- Cíl byl splněn. V rámci elektronického doručování do elektronického přijímacího řízení bylo implementováno doručování elektronických zápisových lístků všem uchazečům, školení BOZP, pozvánek na zápis do studia a souhlasu s poskytnutím osobních údajů - GDPR. Tyto dokumenty jsou doručovány uchazečům prostřednictvím IS - elektronické přihlášky tak, aby byla ověřena identifikace příslušné osoby a materiály nebyly směřovány někomu jinému.

2. Implementace elektronického doručování v souladu s nařízením eIDAS do elektronického přijímacího řízení.

- Výstup byl splněn. V návaznosti na tento výstup proběhly dva semináře, které byly vzhledem k nastávající epidemické situaci v ČR pořádané on-line formou. Na on-line seminářích probíhala výměna zkušeností v oblasti elektronizace studijních agend s účastněnými školami.

3. Výměna zkušeností se zapojenými školami a konzultace s dodavatelem studijní agendy o elektronizaci dokladů ve studijním informačním systému.

- Výstup byl splněn. V rámci implementace elektronických podpisů ze strany MU jsme elektronicky podepisovali a doručovali studentům jejich kladně vyřízené žádosti, např. žádost o uznání předmětu, žádost o přerušení studia, žádost o sociální a prospěchové stipendium, individuální studijní plán.

4. Implementace správy mobilit v rámci Erasmus+ a zahájení technické přípravy napojení na projekt Erasmus without papers.

- Výstup byl splněn. V rámci implementace správy mobilit došlo k vytvoření elektronické databáze, kam jsou vkládány všechny smlouvy studentů v rámci Erasmus+. Přes databázi také probíhá komunikace se studenty ohledně zajištění potvrzení a studijních materiálů.

5. Rozvoj elektronizace v oblasti poskytování informací uchazečům a studentům prostřednictvím informačního systému s cílem nahradit papírové předávání informací.

- Výstup byl splněn. Elektronizace v oblasti poskytování informací uchazečům probíhala prostřednictvím e-přihlášky, kdy elektronickou formou docházelo k pozvání na zápisy do studia, byly předány informace o doložení potřebných dokumentů k zápisu apod.

6. Elektronizace agendy praxí souvisejících se studiem včetně rozvoje procesů spolupráce s praxí.

- Výstup byl splněn. V návaznosti na tento cíl byla vytvořena elektronická databáze partnerských firem, ke kterým se studenti hlásí pro vykonání Odborné praxe. V rámci této agendy došlo na přechod a náhradu papírových formulářů za elektronické.

7. Účast na společných seminářích a zapojení se do konzultací k jednotlivým výstupům a vzorovým řešením škol.

- Výstup byl splněn. VŠTE se zúčastnila všech realizovaných setkání/konzultací, které byly pořádány online.

8. Zmapování a analýza potřeb týkající se jednotlivých výstupů a vzorových řešení škol.

- Výstup byl splněn. Byla provedena analýza potřeb na jejímž základě došlo např. k zavedení el. doručování žádostí podaných studenty do úřadovny, generování čísel jednacích apod.

Všechny realizované výstupy byly úspěšně splněny.

Čerpání rozpočtu na projektu

		Přidělená dotace na řešení projektu (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)	Rozdíl (v tis. Kč)	Rozdíl (v %) z celkové přidělené dotace
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	0	0	0	0,00%
2.	Běžné finanční prostředky celkem	260	260	0	0,00%
	Osobní náklady:				
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	0	0	0	0,00%
2.2	Ostatní osobní náklady (odměny z dohod o pracovní činnosti, dohod o provedení práce)	230	230	0	0,00%
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení, SF	0	0	0	0,00%
	Ostatní:				
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	28	28	0	0,00%
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	0	0	0,00%
2.6	Cestovní náhrady	2	2	0	0,00%
2.7	Stipendia	0	0	0	0,00%
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	260	260	0	0,00%

Osobní náklady: výdaje za osobní náklady (DPP) členů realizačního týmu

Materiální náklady: pořízení IT vybavení pro členy týmu

Cestovní náhrady: výdaje za cestovné řešitelského týmu

Závěr

- Všechny výstupy v realizovaných CRP projektech byly splněny.
- Všechny přidělené prostředky byly vyčerpány v souladu s vyhlášením CRP 2020.



Institucionální program

Institucionálního plánu Vysoké školy technické a ekonomické v Českých Budějovicích v letech 2019 – 2020



Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích



Institucionální plán VŠTE

Hlavní řešitel: Ing. Jaromír Vrbka, MBA, PhD.

VŠTE se v průběhu realizace IP zabývala těmito oblastmi:

- Modernizace serverového řešení jako technické zázemí pro správu tenkých klientů,
- dovybavení Centra odborné přípravy VŠTE,
- zahájení nástavby druhého patra budov A a B v kampusu školy,
- dovybavení laboratoře logistiky,
- zřízení a zahájení provozu Kariérního centra VŠTE,
- realizace Interní grantové soutěže.

	Předpokládáno		Skutečně čerpáno	
	Kč	%	Kč	%
Oblast IP 2019 - 2020				
Serverové řešení	765 201,00 Kč	4,37%	660 660,00 Kč	3,77%
Centrum odborné přípravy VŠTE	4 963 087,00 Kč	28,34%	5 260 197,42 Kč	30,03%
Přístavba druhého patra budov A a B	3 065 201,00 Kč	17,50%	2 778 029,27 Kč	15,86%
Laboratoře logistiky	840 000,00 Kč	4,80%	808 008,67 Kč	4,61%
Kariérní centrum VŠTE	4 378 858,00 Kč	25,00%	4 420 301,48 Kč	25,24%
IGS 2019/2020	3 503 088,00 Kč	20,00%	3 588 238,16 Kč	20,49%
Celkem	17 515 435,00 Kč		17 515 435,00 Kč	

Rozpočet IP VŠTE 2019-2020

Popis jednotlivých cílů IP VŠTE

1. Serverové řešení

- Cílem aktivity bylo posílit IT serverovou infrastrukturu VŠTE prostřednictvím navýšení výpočetního výkonu centrálního serveru v hlavní administrativněsprávní budově D. Technické řešení podpořilo a rozšířilo možnosti zavedeného systému tenkých klientů.

Relevantní ukazatel výkonu

IP VŠTE 2019-2020	Měřitelný ukazatel výkonu	Výchozí hodnoty k roku 2018	Cílové hodnoty k roku 2020	Stav plnění
Serverové řešení	Technická specifikace pro realizaci nákupu	0	2	2
	Poptávkové řízení	0	2	2
	Uzavřená smlouva s dodavatelem	0	2	2
	Instalace a odzkoušení funkčnosti serverových prvků	0	2	2

- Výsledkem je instalovaný systém Dell PowerEdge R740 zabezpečující vyšší výkon serveru v hlavní administrativně správni budově kampusu.

Finanční náročnost realizace

Rozpočtové položky:

1.2 Samostatné movité věci

660 660 Kč

2. Centrum odborné přípravy

- Investiční část aktivity byla vymezena na dovybavení Centra odborné přípravy o investiční majetek v podobě čtyřosé CNC frézy.
- Neinvestiční část aktivity byla vyhrazena na zřízení konstrukčně školícího centra včetně jeho materiálně technického vybavení a vytvoření dvou odborných kurzů pro studenty školy, kteří je budou moci absolvovat formou volitelných předmětů.

Relevantní ukazatel výkonu

IP VŠTE 2019-2020	Měřitelný ukazatel výkonu	Výchozí hodnoty k roku 2018	Cílové hodnoty k roku 2020	Stav plnění
Centrum odborné přípravy VŠTE	Technická specifikace pro realizaci zadávací řízení	0	1	1
	Zadávací řízení	0	1	1
	Uzavřená smlouva s dodavatelem	0	1	1
	Instalace a odzkoušení funkčnosti	0	1	1
	Zřízené konstrukční centrum COP	0	1	1
	Vytvořené volitelné předměty	0	2	2

- Výsledkem je zřízené konstrukční centrum COP – dovybaveno materiálně technickým zařízením.
- Byly vytvořeny dva volitelné předměty:
 - Základy obsluhy CNC strojů,
 - Konstrukce a vývoj.

Finanční náročnost realizace

Rozpočtové položky

1.2	Samostatné movité věci (stroje, zařízení)	2 689 021,73 Kč
2.2.1	Materiální náklady včetně drobného majetku	1 228 793,20 Kč
2.2.2	Služby a náklady nevýrobní	1 342 382,49 Kč
	Celkem čerpáno finančních prostředků	5 260 197,42 Kč

3. Přístavba druhého patra budov A a B

- Cílem aktivity bylo realizovat komplexní činnosti spojené s přípravou stavby nových učebních prostor v kampusu VŠTE Okružní, a to nástavbou třetího nadzemního podlaží dvou budov. V rámci realizace IP byla vytvořena projektová dokumentace pro provádění stavby, vyřízeno stavební povolení a zahájeny přípravné stavební práce.

Relevantní ukazatel výkonu

Dílčí IP VŠTE 2019 - 2020	Měřitelný ukazatel výkonu	Výchozí hodnoty k roku 2018	Cílové hodnoty k roku 2020	Stav plnění
Nástavba patra budov A a B	Projektová dokumentace	0	1	1
	Stavební povolení	0	1	1
	Projektová dokumentace pro provádění stavby	0	1	1
	Realizace zadávacího řízení	0	1	1
	Uzavřená smlouva s dodavatelem plnění	0	1	1
	Zahájení stavebních prací	0	1	1

Finanční náročnost realizace

Rozpočtové položky

- 1.3 Stavební úpravy 2 778 029,27 Kč

4. Laboratoře logistiky

- Dovybavení laboratoří logistiky proběhlo v již v roce 2019 v budově Centrálních sdružených laboratoří v kampusu Okružní. Díky realizaci projektu došlo pro potřeby výuky průmyslu 4.0 k vybavení místnosti H207 24 kusy výkonnějších PC stanic včetně nezbytných periferií. Nové PC sestavy zajišťují řádné fungování náročných SW a dostatečný výpočetní výkon.

Relevantní ukazatel výkonu

IP VŠTE 2019-2020	Měřitelný ukazatel výkonu	Výchozí hodnoty k roku 2018	Cílové hodnoty k roku 2020	Stav plnění
Laboratoře logistiky	Technická specifikace pro realizaci nákupu	0	1	1
	Poptávkové řízení	0	1	1
	Uzavřená smlouva s dodavatelem plnění	0	1	1
	Instalace PC stanic včetně periferií	0	1	1
	Odzkoušení funkčnosti ve výuce	0	1	1

Finanční náročnost realizace

Rozpočtové položky

- 2.2.1 Materiální náklady včetně drobného majetku 808 008,67 Kč

5. Kariérní centrum VŠTE

- Realizace aktivity byla zaměřena na vznik stabilního Kariérního centra VŠTE.
 - Činnost centra byla zahájena v druhé polovině roku 2019
 - Byla vytvořena Směrnice o činnosti Kariérního centra (3/2020)
 - Kariérní centrum bylo materiálně technicky vybaveno
 - Byly zřízeny 3 nové pracovní pozice
 - Byly realizovány akce pro studenty VŠTE, ale i SŠ
 - Kariérní centrum zaštiťuje i správu klubu absolventů

Relevantní ukazatel výkonu

IP VŠTE 2019-2020	Měřitelný ukazatel výkonu	Výchozí hodnoty k roku 2018	Cílové hodnoty k roku 2020	Stav plnění
Kariérní centrum VŠTE	Směrnice o činnosti centra	0	1	1
	Materiálně technické vybavení centra	0	1	1
	Zřízené pracovní pozice	0	3	3
	Realizované akce pro studenty SŠ a VŠ	0	2	2
	Navázané spolupráce s aplikační sférou	0	3	3
	Navázání spolupráce se zahraničními institucemi	0	3	3
	Správa klubu absolventů	0	1	1

Přehled vybraných akcí pro studenty realizované v roce 2020

- 27. 10. 2020 První kroky, jak si najít JOB snů (online)
- 5. 11. 2020 Jak napsat motivační dopis a životopis
- 10. 11. 2020 Jak si postupně budovat kariéru (online)
- 30. 11. 2020 Cestování s VŠTE
- 3. 12. 2020 Školení Excel I.
- 7. 12. 2020 Sebe prezentace, rétorika a řeč těla



Kariérní centrum VŠTE

Finanční náročnost realizace

Rozpočtové položky

• 1.3	Stavební úpravy	2 691 Kč
• 2.1.1	Mzdy včetně pohyblivých složek	1 057 176,29 Kč
• 2.1.3	Odvody SP, ZP, příspěvek do SF	324 406,1 Kč
• 2.2.1	Materiální náklady	1 652 327,94 Kč
• 2.2.2	Služby a náklady nevýrobní	1 383 700,15 Kč
Celkem čerpáno finančních prostředků:		4 420 301,48 Kč

6. Interní grantová soutěž (IGS)

- IGS = programově orientovaný nástroj institucionální finanční podpory na VŠTE, která je zaměřena na aktuální naléhavé problematiky školy.
- **Pro období 2019 – 2020 byl vyhlášen následující tematický okruh:**
 - Podpora pedagogické práce akademických pracovníků a profilace a inovace studijních programů na úrovni předmětů/kurzů.

Harmonogram soutěže roku 2020

- vyhlášení soutěže 14. 1. 2020
- podávání projektů do soutěže od 18. 1. do 15. 2. 2020
- zasedání komise IGS 26. 2. 2020
- obhajoba projektů 1. 12. 2020

- V roce 2020 bylo podáno 27 projektů v daném tematickém okruhu od různých řešitelů napříč Ústavu VŠTE. Podpořeno bylo 26 projektů.

Relevantní ukazatel výkonu

IP VŠTE 2019-2020	Měřitelný ukazatel výkonu	Výchozí hodnoty k roku 2018	Cílové hodnoty k roku 2020	Stav plnění
IGS 2019,2020	Výzva	0	2	2
	Podané projekty	0	14	56
	Podpořené projekty	0	10	49
	Zapojený řešitel	0	10	49
	Závěrečná zpráva projektu	0	10	47
	Úspěšná obhajoba	0	10	47

Přehled realizovaných projektů IGS 2020

Pořadí	Název projektu	Hlavní řešitel
1	Rozvoj znalostí a dovedností studentů na Ústavu znalectví a oceňování – práce s nemovitostním trhem v ČR	Ing. Tomáš Krulický
2	Zkvalitnění výukového zázemí a trvalá inovace předmětů Ústavu znalectví a oceňování	Ing. Pavel Rousek, Ph.D.
3	„Podpora pedagogické práce akademických pracovníků KCRM prostřednictvím relevantní odborné literatury“	Ing. Radim Dušek, Ph.D.
4	Inovace studijního předmětu „Řízení lidských zdrojů“	Mgr. Zdeněk Caha, Ph.D., MBA, MSc.
5	Inovace studijního předmětu „Společenská odpovědnost a etika“	Ing. Miluše Balková, Ph.D.
6	Rozvoj virtuální laboratoře – II. etapa	doc. Ing. Jarmila Straková, Ph.D. prof. Ing. Jan Váchal, CSc.
7	Tvorba Case Studies: Inovace výukového materiálu předmětu Případová studie – Podnikatelský záměr určená pro bakalářskou formu studia programu Ekonomika podniku	Ing. Radka Vaníčková, Ph.D.
8	Studijní materiály (skripta) v oboru Německý jazyk	Mgr. Elena Tomášková
9	Skripta pro výuku technické angličtiny	Mgr. Libuše Turinská
10	Inovace studijních materiálů předmětu Fyzika II	Mgr. Tomáš Náhlík, Ph.D.
11	Inovace výuky předmětu Diagnostika a zkušebnictví.	Ing. Jan Plachý, Ph.D.
12	Inovace předmětů pozemní stavitelství (POS3) a izolační materiály (IZM).	Ing. Jan Plachý, Ph.D.
13	Aktualizace odborné literatury pro Support Centre	RNDr. Dana Smetanová, Ph.D. Ing. Jiří Čejka, Ph.D. Mgr. Tomáš Náhlík, Ph.D.
14	Inovace předmětů se zaměřením na strojírenské technologie	doc. Ing. Ladislav Socha, Ph.D.

Přehled realizovaných projektů IGS 2020

15	Příprava materiálů k předmětu "Virtuální realita designu strojních konstrukcí" včetně aktualizace cizojazyčné literatury	doc. Ing. Petr Hrubý, CSc.
16	Profilace studijních materiálů	Ing. Martin Telecký Ing. Květa Papoušková
17	Vývoj pokročilých stavebních materiálů se zaměřením na rozvoj experimentální analýzy a propojení se studijním programem MIN	Ing. Jiří Šál
18	Vývoj pokročilých stavebních materiálů se zaměřením na rozvoj experimentální analýzy a propojení se studijním programem SHM	Ing. Jiří Šál
19	Multimediální pomůcky pro výuku a propagaci odborných předmětů navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky	Ing. Mária Stopková, PhD.
20	Podpora výuky vybraných IT předmětů	Ing. Bc. Karel Antoš Ing. Jiří Jelínek, CSc.
21	Softwarová aplikace pro vyhodnocování dopravních kordonových průzkumů	Ing. Bc. Jiří Hanzl, Ph.D.
22	Inovace experimentů pro demonstraci učiva CHS Chemie a podpora výzkumné aktivity materiálového centra VŠTE	Ing. Jan Podlesný, Ph.D.
23	Multimediální pomůcky pro výuku odborných předmětů bakalářského studijního programu na Katedře dopravy a logistiky	doc. Ing. Ján Ližbetin, PhD.
24	Zpracování dat z digitální fotogrammetrie a optického 3D skeneru	Ing. Martin Dědič
25	Dílní konstrukční prvky experimentálního vozidla	Ing. Jan Kolínský, Ph.D.
26	Profilace obsahové stránky základních kurzů matematiky	doc. RNDr. Zdeněk Dušek, Ph.D.
27	Zlepšení průchodnosti studijních programů II	Ing. Květa Papoušková

Finanční náročnost realizace

Rozpočtové položky

2.1.1	Mzdové náklady	902 800,00 Kč
2.1.3	Odvody SP, ZP, příspěvek do SF	320 687,08 Kč
2.2.1	Materiální náklady	1 113 726,70 Kč
2.2.2	Služby a náklady nevýrobní	1 130 134,38 Kč
2.2.3	Cestovní náhrady	120 881,00 Kč
Celkem čerpáno finančních prostředků		3 588 238,16 Kč

Rozpočet IP 2019-2020

- V rámci realizovaného projektu došlo k vyčerpání všech způsobilých nákladů v předepsaném poměru běžné/kapitálové prostředky. K dílčím změnám docházelo pouze na úrovni rozpočtových podkapitol.
- Pravidlo vyčlenění 10 % z příspěvku poskytnutého na naplňování cílů ve prospěch **vnitřní soutěže** bylo dodrženo a v rámci roku 2019 a 2020 bylo přerozděleno **20,49 % celkového rozpočtu IP v oblasti:**
 - Podpora pedagogické práce akademických pracovníků, profilace a inovace studijních programů na úrovni předmětů/kurzů.

Institucionální plán Vysoké školy technické a ekonomické na rok 2019 - 2020			
Kapitola		Schválený rozpočet pro roky 2019-2020	Čerpáno z rozpočtu 2019-2020
1	Kapitálové finanční prostředky celkem	6 130 402,00	6 130 402,00
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	0	0
1.2	Samostatné movité věci (stroje, zařízení)	3 065 202,00	3 349 681,73
1.3	Stavební úpravy	3 065 200,00	2 780 720,27
2	Běžné finanční prostředky celkem	11 385 033,00	11 385 033,00
2.1	Osobní náklady	3 572 080,00	2 605 069,47
2.1.1	Mzdy včetně pohyblivých složek	2 626 530,00	1 959 976,29
2.1.2	Odměny z dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	0
2.1.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přídělky do SF včetně ostatních zákonných odvodů	945 550,00	645 093,18
2.2	Ostatní	7 812 953,00	8 779 963,53
2.2.1	Materiální náklady včetně drobného majetku	5 586 875,00	4 802 856,51
2.2.2	Služby a náklady nevýrobní	2 050 930,00	3 856 226,02
2.2.3	Cestovní náhrady	175 148,00	120 881,00
2.2.4	Stipendia	0	0
3	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	17 515 435,00	17 515 435,00

Závěr

- Institucionální plán VŠTE pro rok 2019 a 2020 je v souladu s Dlouhodobým záměrem vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Vysoké školy technické a ekonomické v Českých Budějovicích pro roky 2016-2020, včetně jejich aktualizací. Stanové cíle v IP VŠTE byly v jednotlivých tematických oblastech naplněny.
- Stanovená výše investičních a neinvestičních finančních prostředků byla dodržena. Podmínky stanovené ve Vyhlášení institucionálního programu pro veřejné vysoké školy pro roky 2019 - 2020 byly taktéž dodrženy.