

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA K PROJEKTU IGS

Identifikace projektu

Název projektu	<i>Implementace moderních forem výuky do předmětů zaměřených na strojírenské technologie</i>
Identifikační číslo projektu	<i>1EVP</i>
Číslo zakázky a nákladové středisko	<i>05IRP2103, NS8209</i>
Hlavní řešitel	<i>SOCHA Ladislav, doc. Ing. Ph.D.</i>
Spoluřešitelé	<i>GRYC Karel, doc. Ing. Ph.D. SVIŽELOVÁ Jana, Ing. Bc. Ph.D. KACHLÍŘOVÁ Helena, Ing. KOZA Kamil, Ing. ŠTUDLAR Václav, Ing. ROUČKOVÁ Lucie, Bc. PINTA Martin, Bc. MOHAMED Adnan VOVESNÝ Miroslav, Ing.</i>
Projekt je předkládán za pracoviště	<i>Ústav technicko-technologický</i>

Projekt

Splnil projekt stanovené cíle*	Ano		Ne	
Komentář (uveďte, jak projekt naplnil stanovený cíl)	<i>Došlo k inovaci a doplnění výukových podkladů pro 7 specializovaných předmětů z oblasti strojírenství, materiálů a metod modelování se zaměřením na rozšíření možností on-line výuky, zařazení interaktivních studijních materiálů a gamifikačních prvků.</i>			
Popište, jakým způsobem byla podpořena cílová skupina projektu (pokud možno kvantifikujte)	<p><i>Byly podpořeny následující cílové skupiny:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>* Oboroví studenti z Ústavu technicko-technologického</i> <i>* Oboroví studenti z Ústavu podnikové strategie</i> <i>* Zaměstnanci VŠTE v ČB</i> <p><i>V rámci cílových skupin došlo ke zkvalitnění znalostí získaných z přednášek a laboratorních praktik v případě prezenční i distanční formy studia. Předměty, zahrnuté v projektu, byly inovativně rozšířeny o interaktivní prvky výuky a on-line studijní materiály. Došlo k rozšíření využití výukových laboratoří a materiálového centra na VŠTE, které budou sloužit k zatraktivnění výuky a také k zapojení studentů.</i></p>			
Výstupy projektu (uveďte uvažovaný a skutečný stav dosažených výstupů, v případě potřeby přidejte řádky). Pokud je předpokládán a dosažený stav rozdílný, okomentujte.	Název výstupu	Počet uvedený v žádosti	Skutečně dosaženo	
	<i>* Návody k laboratorním praktikům a úlohám</i>	6	6	
	<i>* Videonávody k laboratorním praktikám</i>	4	4	

	* <i>Nové studijní texty</i>	4	4
	* <i>Nové soubory přednášek ve formátu .pptx</i>	4	4
	* <i>Soubor interaktivních kvízů pro jednotlivé předměty</i>	7	7

Indikátory

Název	Počet uvedený v žádosti	Skutečně dosaženo
Počet vytvořených a pořízených prvků nebo nástrojů pro on-line výuku	25	25
Vyjmenujte, popř. popište. Pokud je předpokládaný a dosažený stav rozdílný, okomentujte.	<i>Není relevantní</i>	
Počet vytvořených elektronických studijních materiálů	25	25
Vyjmenujte, popř. popište. Pokud je předpokládaný a dosažený stav rozdílný, okomentujte.	<i>Není relevantní</i>	
Počet inovovaných předmětů/kurzů.	7	7
Vyjmenujte, popř. popište. Pokud je předpokládaný a dosažený stav rozdílný, okomentujte.	<ul style="list-style-type: none"> * <i>Základy slévárenských technologií</i> * <i>Výrobní technologie pro ekonomy</i> * <i>Strojírenské materiály pro ekonomy</i> * <i>Základy 3D simulace lití kovů a slitin</i> * <i>Kontaktní a optické 3D měření a virtualizace objektů</i> * <i>Moderní slévárenské technologie</i> * <i>Progresivní metody modelování technologie výroby kovových slitin</i> 	

Harmonogram

Skutečný termín zahájení projektu	01. 06. 2021
Skutečný termín ukončení projektu	30. 11. 2021

Identifikace problému

Nastaly v průběhu realizace projektu problémy*	Ano	Ne
Komentář (pokud ano, okomentujte)	<i>Není relevantní</i>	

Provedené změny

Uveďte v případě, že byly v průběhu řešení projektu provedeny změny.

Datum schválení změny	Druh změny	Odůvodnění
xxx	xxx	xxx
xxx	xxx	xxx

Rozpočet projektu

	Uvedeno v žádosti	Skutečně čerpáno
Osobní náklady:	171 500,00 Kč	165 559,12 Kč
Mzdy (včetně pohyblivých složek)	127 000,00 Kč	127 000,00 Kč
Ostatní osobní náklady (odměny z DPP a DPČ, popř. i některé odměny hrazené na základě nepojmenovaných smluv uzavřených podle zákona § 1746 odst. 2 č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)	0,00 Kč	0,00 Kč
Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přídělky do sociálního fondu	44 500,00 Kč	38 559,12 Kč
Stipendia	0,00 Kč	0,00 Kč
Ostatní:	12 500,00 Kč	13 353,32 Kč
Materiální náklady (včetně drobného majetku)	10 500,00 Kč	7 598,19 Kč
Služby a náklady nevýrobní	2 000,00 Kč	5 725,13 Kč
Cestovní náhrady	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkové požadované prostředky	184 000,00 Kč	178 882,44 Kč
Komentář (vysvětlete případné rozdíly v čerpání rozpočtu)	<i>* V průběhu řešení došlo ke korekci rozpočtu představující přesun a odlišné čerpání položek, což bylo způsobeno změnou ceny položky „Licence Kahoot“ a prodloužením dodacích lhůt „Elektronických médií“</i> <i>* Ze skutečného čerpání také vyplývá, že došlo k nevyčerpání částky 5 117,56 Kč, což bylo způsobeno výpadkem v položce „Odvody pojistného“</i> <i>* Rád bych ale podotkl, že všechny výstupy projektu byly dle přihlášky splněny</i>	

** Nehodící se škrtněte*

Prohlašuji, že:

- projekt byl řešen v souladu s pravidly IGS,
- veškeré změny v projektu byly projednány a schváleny garantem soutěže,
- finanční prostředky byly vynaloženy s ohledem na principy hospodárnosti, účelnosti a efektivnosti.

V Českých Budějovicích dne: 28. 01. 2022

..... V. F.
doc. Ing. Ladislav SOCHA, Ph.D.
řešitel