

Žádost
o poskytnutí dotace /příspěvku¹
z Fondu vzdělávací politiky MŠMT na rok 2017

1. ÚDAJE O PROJEKTU

Název projektu	Příspěvek Fondu vzdělávací politiky MŠMT pro ČVUT
Oblast podpory Fondu vzdělávací politiky ²	Podpora tvůrčí umělecké činnosti na neuměleckých vysokých školách pro rok 2017
Celková výše požadované částky (v Kč)	968 453
v tom investiční prostředky	0
neinvestiční prostředky	968 453
Celkový rozpočet projektu ³	968 453
Forma podpory: dotace/příspěvek ⁴	příspěvek
Datum zahájení realizace	1.9.2017
Datum ukončení realizace	31.12.2017
Hlavní řešitel	Ing. arch. Dana Matějovská, Ph.D.
Pracoviště řešitele	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta architektury
Telefonní číslo/Fax	224356205
E-mail	matejovska@fa.cvut.cz

2. ÚDAJE O ŽADATELI

V souladu s § 18 odst. 5 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), v souladu s § 14 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla) žádá vysoká škola Ministerstvo školství mládeže a tělovýchovy o poskytnutí dotace /o zvýšení příspěvku na vzdělávací a vědeckou, výzkumnou, vývojovou a inovační, uměleckou nebo další tvůrčí činnost.

Identifikace žadatele

Název	České vysoké učení technické v Praze
Adresa sídla (ulice, číslo popisné/číslo orientační, obec, PSČ)	Zikova 4 Praha 6, PSČ 166 36
Právní forma	veřejná vysoká škola
Identifikační číslo	68407700
Číslo bankovního účtu	94-10038061/0710

¹ Nehodící se škrtněte.

² V souladu s Pravidly čl. 20, odst. 3, 4, nebo 5

³ Pokud budou použity i jiné zdroje financování, uveďte celý rozpočet projektu.

⁴ Uveďte, zda o jaký druh podpory se jedná.

Identifikace poskytovatele

Název	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
Adresa sídla	Karmelitská 529/5, 118 12 Praha

Identifikace dalších osob⁵

Osoby jednající jménem vysoké školy

Jméno a příjmení	prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc.
Datum narození	
Funkce	rektor
Statutární orgán žadatele	ano
Osoba jedná na základě udělené plné moci	Ne

Osoby, v nichž má podíl vysoká škola, výše tohoto podílu

Jméno a příjmení	Nemá
Rodné číslo	
Adresa trvalého pobytu	
Identifikační číslo	vyplní se pro fyzické osoby, které podnikají
Výše podílu	

Název	Eyedeys Recognition, s.r.o.
Adresa sídla (ulice, číslo popisné/číslo orientační, obec, PSČ)	150 00 Praha 5, Pod Hybšmankou 2848/7
Identifikační číslo	27581349
Výše podílu	20 000,- Kč (10%)
Název	Cesnet – zájmové sdružení právnických osob
Adresa sídla (ulice, číslo popisné/číslo orientační, obec, PSČ)	160 00 Praha 6, Zikova 4
Identifikační číslo	63839172
Výše podílu	5 618 247,- Kč (9,54%)

Požadovaná částka (v Kč)	Běžné výdaje: 968 453 Kapitálové výdaje: 0
Lhůta, v níž má být účel dosaženo	do 31. 12. 2017 (dotace) do 31. 12. 2017 a poté v souladu s § 18a odst. 4 zákona o vysokých školách i v dalších letech (příspěvek)

⁵ Vysoká škola uvede požadované informace o všech osobách, kterých se daná kategorie týká.

3. CHARAKTERISTIKA PROJEKTU (ANOTACE)

Uveďte stručnou charakteristiku projektu (max. 1000 znaků)

Fakulta architektury ČVUT uskutečňuje studium v akreditovaném studijním programu – bakalářském:
Design(B8208), obor Průmyslový design(8206R043);
Magisterském:
Design (N8208), obor Průmyslový design (8206T043)
a v programu doktorském:
Design(P8208), obor Průmyslový design(8206V043).
ČVUT je významná vědecká instituce, kde tyto umělecké studijní programy nezastupitelně doplňují kvalitní portfolio studijních programů univerzity. Nicméně je třeba si uvědomit náročnost programů Design, které nemají finanční podporu vědeckých výsledků.
Navrhovaný projekt zlepšuje pedagogický a tvůrčí proces v hlavním předmětu oboru: v ateliérové tvorbě, ale i v doplňujících podpůrných předmětech. Pro uplatnění designéra v praxi je nutný kontakt s výrobou. Součástí exkurzí do výroby je práce studentů na finálních modelech ve výrobních podmínkách. Studenti též budou využívat skvěle vybavené dílny na fakultě strojní. Projekt se týká i praktického využití informačních technologií v ateliérové výuce. Projekt zahrnuje také doplňující výukové aktivity podporující tvorbu : studijní exkurze.

4. ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBNOSTI PROJEKTU A JEHO VAZBA NA AKTUALIZOVANÝ DLOUHODOBÝ ZÁMĚR

Stručně zdůvodněte potřebu realizace (max. 1000 znaků)

V dlouhodobém záměru FA ČVUT pro léta 2016-2020 je jednoznačná podpora evaluace a růstu kvality vzdělávacího procesu s důrazem na tvůrčí umělecké činnosti.

Citace:

Dlouhodobý záměr FA ČVUT (2016-2020)

„FA ČVUT bude udržovat a dále rozvíjet své prestižní postavení a vysokou úroveň kvality svých činností, nároků na kvalitu pedagogů a tvůrčích výstupů i na znalosti, dovednosti a kompetence absolventů všech studijních programů.

V pedagogické oblasti bude nutné sledovat a do výuky implementovat vývoj výkonu profese – transformaci podmínek, metod a procesů i technologií jak přípravy, tak realizace i provozu staveb. Řešení paradoxu potřeby uchování všeobecného modelu vzdělávání architektů, urbanistů i krajinářů a potažmo i designérů, při stále větší složitosti procesů a množství specializací, bude klíčovým elementem vývoje výuky. Právě v této oblasti bude na jedné straně důležitá schopnost sledování dlouhodobých vizí a strategií, nezatížená krátkodechými ambicemi, a na druhé straně schopnost nezbytné evaluace výuky v intencích a potřebách vývoje profese.

5. CÍLE PROJEKTU

Stručně popište jednotlivé cíle projektu (max. 1000 znaků). V případě potřeby přidejte dodatečné tabulky

Cíl:	Ateliérová tvorba a výrobní proces (Exkurze do výroby)
Období realizace cíle:	Říjen, listopad, prosinec 2017
Design je založený na mezioborové spolupráci a znalosti technologií. Pro studenty je důležité se seznámit s výrobní praxí, pochopit výrobní proces od návrhu k prototypu. Studenti absolvují v rámci ateliérových projektů exkurze do výrobních provozů a seznámí se s technologií v praxi. Studenti mají možnost zde některé návrhy realizovat. Důležitým aspektem výuky průmyslového designu na FAČVUT je reálná praxe a spolupráce s výrobcí a firmami. Zásadní je především spolupráce s technologií a seznámení studenta se vznikem a výrobou navrhovaného produktu. V projektu na rok 2017 bude pokračovat spolupráce s firmou Porcelánka v Dubí a firmou Glazura. Navrhovaný projekt obsahuje exkurzi/workshop, následnou technologickou podporu a realizaci studentského projektu s výrobcem. Vzhledem k tomu, že je výroba finálního produktu finančně náročná (výroba forem, materiál, práce ve výrobních, aditivní technologie), je v projektu zahrnuta i finanční podpora vybraných projektů. • Škola umožní studentům absolvovat exkurze a pracovní stáže • V rámci pobytu budou studenti mít možnost konzultovat své návrhy ve výrobě a podílet se na jejich realizaci • Možnost následné spolupráce s renomovanými firmami.	
Kontrolovatelné výstupy:	
• Prezentace a dokumentace vzniklých projektů a studentských výsledků. • Zprávy z konzultací a exkurzí.	

Cíl:	Prezentace ateliérové tvorby (Výstavy, soutěže)
Období realizace cíle:	Říjen, listopad, prosinec 2017
Projekt se zaměřuje na prezentaci výstupů ateliérové tvorby v profesionálním režimu. Pro studenty je nutný kontakt s novinkami oboru. Z toho důvodu je potřebné podporovat pasivní ale hlavně aktivní účast na přehlídkách designové tvorby, kde se prezentují studentské projekty veřejnosti. Studenti mají možnost konfrontovat své práce v konkurenčním prostředí. • Škola umožní studentům návštěvu a podpoří autorskou účast na výstavách a přehlídkách designových výrobků. • Prezentace školy za účelem zviditelnění v souvislosti zvýšení zájmu o studium z řad kvalitních adeptů. • Možnost prezentace vybraných studentských prací na prestižní akci zaměřené na design.	
Kontrolovatelné výstupy:	

- Prezentace a dokumentace dotčených výstav a přehlídek, včetně prezentací studentských výsledků.
- Účast na Designbloku, největší výběrové přehlídce designu ve střední Evropě.
Zprávy z tisku
- Účast na DesignWeeku, výběrové přehlídce designu v Praze.
Zprávy z tisku
- Účast na Národní cena za studentský design, největší soutěž designu v ČR.
Zprávy z tisku

Cíl:	Digitální technologie v tvůrčím procesu a v prezentaci výsledků - workshopy
Období realizace cíle:	Říjen, listopad, prosinec 2017
V rámci předmětu Digitální zobrazování se studenti seznamují se základy využití softwarů pro digitální modely svých návrhů. Pro studenty je důležité získání praktických dovedností v rámci digitálních technologií. Studenti vytvářejí počítačové 3D modely a následně je zpracují pro 3D tisk. Pro designéra je důležitá i prezentace výrobku. Studenti se budou věnovat i nejnovějším trendům v rámci prezentací – vizualizace, animace, virtuální realita a rozšířená realita. Workshop: „Digitální technologie v designové tvorbě“ Workshop: „Prezentace designu a její aktuální trendy“	
Kontrolovatelné výstupy:	
Workshop: „Digitální technologie v designové tvorbě“ Workshop: „Prezentace designu a její aktuální trendy“ Zprávy a studentské výsledky workshopů	

Cíl:	Spolupráce s dalšími součástmi ČVUT – workshopy
Období realizace cíle:	Říjen, listopad, prosinec 2017
Díky podpoře projektu je možné se zapojit a využít vybavení dalších součástí na ČVUT – konkrétně dílny pro obrábění kovů, dřeva a dalších materiálů. Projekt umožní společné workshopy, kde mohou studenti konfrontovat výuku uměleckého oboru a např. technického strojařského oboru. V rámci technologie plastů, či opracování kovů a dřeva plánujeme spolupráci s Fakultou strojní ČVUT, která vlastní profesionálně vybavené dílny. Navrhovaný projekt obsahuje workshop, následnou technologickou podporu a realizaci studentského projektu.	
Kontrolovatelné výstupy:	

- Prezentace a dokumentace vzniklých projektů a studentských výsledků.
Zprávy a studentské výsledky workshopů

Cíl:	Studijní exkurze
Období realizace cíle:	Říjen, listopad, prosinec 2017
Projekt umožní financovat studijní exkurze. Studenti se společně účastní exkurzí s výkladem pedagoga a hostů z řad tvůrců. Debata nad procesem tvorby renomovaných designérů je nejdůležitější informací pro studenty. Exkurze budou specifikovány až po zadání semestrálních prací v říjnu 2017.	
Kontrolovatelné výstupy:	
Zprávy z exkurzí.	

6. HARMONOGRAM PROJEKTU

Září 2017– zahájení projektu

Říjen až prosinec 2017 – práce na jednotlivých cílech projektu

Prosinec 2017– finalizace výstupů

7. ROZPOČET PROJEKTU

Tabulka rozpočtu projektu tvoří samostatnou přílohu č. 1 a je nedílnou součástí žádosti. následující tabulce uveďte stručný komentář k jednotlivým nákladům projektu a k způsobu jejich zajištění.

Ateliérová tvorba a výrobní proces (Exkurze do výroby):

Porcelánka Dubí Český porcelán, detašovaný ateliér UJEP Ústí nad Labem:
Semestrální úkol ZS 2017 (skupina cca 15 studentů)

Odměny včetně odvodů pro pedagogy: 20 250 Kč
DPP, DPČ pro externí specialisty: 30 000 Kč
Materiál (sádra, kaolín): 18 000 Kč
Služby (výpaly v peci pro studenty) : 14 000 Kč
Stipendia studentů: 46 000 Kč
celková cena – 128 250 Kč

Glazura:
Semestrální úkol ZS 2017 (20 studentů)

Odměny včetně odvodů pro pedagogy: 17 550 Kč
DPP, DPČ pro externí specialisty: 25 000 Kč
Materiál (formy, biturbit): 15 000 Kč
Služby (výroba forem, vzorování) : 5 000 Kč
Stipendia studentů: 30 000 Kč
celková cena – 92 550 Kč

Prezentace ateliérové tvorby (Výstavy, soutěže)

Mezinárodní přehlídka designu Designblok 2017 :
Odměny včetně odvodů pro pedagogy: 40 500 Kč
Materiál: 5 000 Kč
Služby (pronájem prostor, doprava objektů, tisk): 35 000 Kč
Stipendia studentů: 30 000 Kč
celková cena – 110 500 Kč

Digitální technologie v tvůrčím procesu a v prezentaci výsledků - workshopy

Workshop: „Digitální technologie v designové tvorbě“
Odměny včetně odvodů pro pedagogy a pracovníky FA ČVUT: 40 500 Kč
DPP pro externí specialisty – spolupráce na workshopu: 20 000 Kč
Materiál: 5 000 Kč
Stipendia studentů: 20 000 Kč
celková cena – 85 500 Kč

Workshop: „Prezentace designu a její aktuální trendy“
Odměny včetně odvodů pro pedagogy a pracovníky FA ČVUT: 33 750 Kč
DPP pro externí specialisty – spolupráce na workshopu: 29 000 Kč
Materiál (brýle pro VR, počítač): 52 000 Kč
Služby (V-Ray LabPack 25 licencí): 37 000 Kč

Stipendia studentů: 20 000 Kč

Celková cena – 171 750 Kč

Spolupráce s dalšími součástmi ČVUT – workshopy

FS ČVUT:

Semestrální úkol ZS 2017 (10+10 studentů)

Odměny včetně odvodů pro pedagogy: 20 250 Kč

DPP, DPČ pro externí specialisty: 40 000 Kč

Materiál: 10 000

Služby (výroba forem, vzorování): 37 000 Kč

Stipendia studentů: 53 000 Kč

celková cena - 160 250 Kč

Studijní exkurze

Odměny včetně odvodů pro pedagogy a pracovníky FA ČVUT: 56 700 Kč

DPP, DPČ pro externí specialisty: 20 000 Kč

Služby (pronájem autobusu): 80 000 Kč

Stipendia: 62 593 Kč

celková cena – 219 653 Kč

8. ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ ŽADATELE

Jako žadatel finančních prostředků z fondu vzdělávací politiky prohlašuji, že:

1. byla provedena kontrola výše uvedených povinných náležitostí žádosti;
2. aktivity projektu, na které veřejná vysoká škola žádá finanční prostředky, nebudou financovány z jiných zdrojů.

Jméno a příjmení rektora VVŠ	prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc.
Místo a datum	Praha 28-06-2017
Podpis a razítko	 REKTORÁT

100 20 Praha 6 - Dejvice, Zlínova 4
(2)

Rozpočet projektu ČVUT 2017

v Kč

	Požadovaná částka	Jiné zdroje	Rozpočet celkem
Rozpočet celkem (A+B)	968 453	0	968 453
A	968 453	0	968 453
Neinvestiční finanční prostředky (celkem)			
A.I			
Osobní náklady celkem	393 500	0	393 500
A.I.1			
Mzdy	170 000		170 000
A.I.2			
OON	164 000		164 000
A.I.3			
Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přírůdky do sociálního fondu	59 500		59 500
A.II			
Služby a náklady nevýrobní celkem	574 953	0	574 953
A.II.1			
Materiální náklady	105 000		105 000
A.II.2			
Cestovné			0
A.II.3			
Služby	208 000		208 000
A.II.4			
Stipendia	261 953		261 953
A.II.5			
Ostatní	0		0
B			
Investiční finanční prostředky (celkem)	0	0	0
B.1			
			0

Pozn. Prosím vyplňte pouze žlutě podbarvená pole tabulky.

Pozn. V případě potřeby přidejte/uberte řádky; prosím podrobně specifikujte náklady

Pozn. V případě, že budou použity i jiné zdroje financování, specifikujte je také.

FAKULTA ARCHITEKTURY
Mgr. Barbora Seifertová
ODDĚLENÍ ROZVOJE



Mgr. Seifertová

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
k rukám Ing. Roberta Plagy, Ph.D., náměstka pro
řízení sekce vysokého školství, vědy a výzkumu
Karmelitská 529/5
118 12 Praha 1

V Praze dne 29. 6. 2017

věc: Žádost o poskytnutí příspěvku z Fondu vzdělávací politiky MŠMT na rok 2017

Vážený pane náměstku,

předávám žádost rektora ČVUT prof. Ing. Petra Konvalinky, Csc. o poskytnutí příspěvku z Fondu vzdělávací politiky MŠMT na rok 2017 - Podpora tvůrčí a umělecké činnosti na neuměleckých vysokých školách pro rok 2017

S pozdravem

Barbora Seifertová

oddělení rozvoje FA ČVUT
Fakulta architektury ČVUT v Praze
Thákurova 9
Praha 6, 160 00
tel.: +420 224 356 244
mobi: +420 724 684 029

