

VYSOKÁ ŠKOLA:
TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI
VYSOKÁ ŠKOLA UMĚLECKOPRŮMYSLVÁ V PRAZE

Rozvojový projekt na rok 2014

Program: 1. Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol

Podprogram:

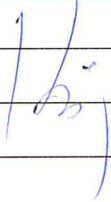
Název projektu: Společný ateliér kreativního a technického textilu „TECHTEXTIL“

Období řešení projektu: Od: 1.ledna 2014 Do: 31.prosince 2014

Dotace (v tis. Kč)	Celkem:	V tom běžné finanční prostředky:	V tom kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	5 000	1 617	3 383
Čerpáno	5 000	1 617	3 383

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	Ing. Jana Drašarová, Ph.D.	Ing. Brigita Kolčavová-Sirková Ph.D.
Podpis:		
Fakulta/Součást	Technická univerzita v Liberci	Technická univerzita v Liberci
Adresa/Web:	Studentská 1702/2, Liberec 1, 46117/ www.tul.cz	Studentská 1702/2, Liberec 1, 46117/ www.tul.cz
Telefon:	723 060 436	734 518 409
E-mail:	jana.drasarova@tul.cz	brigita.kolcavova@tul.cz

Jméno rektora:	prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs
Podpis:	
Datum:	21-01-2015
Razítko školy:	

ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU

Cíle projektu	Uveďte předem stanovené cíle a u každého z nich uveďte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.
	Příprava a prezentace koncepce - splněno - koncepce byla připravena a prezentována rektorům TUL a UMPRUM Inovace a rozšíření kapacit technologických laboratoří TUL, Dovybavení, modifikace a kompatibilita vybavení VŠUP, pořízení výstavních prostředků a pomůcek VŠUP – splněno TUL - přenastavení žakárského tkalcovského stroje tak, aby bylo možno zpracovávat dle požadavků VŠUP i přírodní materiály (bavlna, přírodní hedvábí) - služba v ceně do 150 000,-Kč - zakoupení pletacího stroje pro výrobu distančních pletenin (pracovní šíře 1m), které jsou unikátní pro výtvarné zpracování a tato technologie dosud není na FT TUL (ani u průmyslových partnerů) k dispozici – (investice 2 400 000,- Kč včetně DPH) - zakoupení textilních polotovarů (příze, vlákna) a pigmentů na realizaci semestrálních, bakalářských a diplomových prací VŠUP - software pro navrhování žakárských tkanin EAT (3 stanice + 3PC) Pro rozšíření studijních možností a přípravu návrhů pro výrobu v technologických laboratořích TUL. Cílem je kompatibilita VŠUP a TUL a vytvoření zázemí technické laboratoře. Ve všech uvedených případech (EAT) jde o softwarové vybavení, které je přímo kompatibilní s výrobními jednotkami TUL. - variabilní transportovatelný výstavní systém, výstavní světla - VŠUP – zakoupení textilních polotovarů (příze) na realizaci studentských prací - zakoupení textilních polotovarů na realizaci semestrálních, bakalářských a diplomových prací Pořádání výměnných odborných seminářů, společných workshopů, výměnných praxí – splněno 4.4.2014 Odborný seminář – 8 hod (pořádala VŠUP), témata: Motivace, Komunikace, Tvorba a realizace vizí – účast 20 studentů TUL, 21 studentů VŠUP 25.4. 2014 (pořádala TUL), - 2 hod Odborný seminář téma: Technologie tkaní a pletení – účast 13 studentů TUL, 21 studentů VŠUP, společné zadání semestrálních prací pro studenty TUL a VŠUP, témata: Experimentální textil, Kapka naděje (textil pro dětský pokojíček), inspirace Japonskem - 2 hod Odborný seminář téma: Technologie pletení – účast 13 studentů TUL, 21 studentů VŠUP - 4 hod Společný workshop (pořádala TUL), téma: Práce v technologických laboratořích (tkaní, pletení, netkané textilie, mikroskopie) – účast 13 studentů TUL, 21 studentů VŠUP 13.5.2014 Odborný seminář – 4 hod. (pořádala VŠUP na TUL), téma: Představení vizí ateliéru Experimentální textil – účast 13 studentů TUL, 12 studentů VŠUP 7.7. - 11.7. 2014 - letní škola (pořádala TUL), – účast 12 studentů TUL 7.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie tkaní - 6 hod. praxe v technologických laboratořích tkaní - 2 hod. motivační akce Dětský textil – návštěva v pečovatelské rodině 8.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie pletení - 6 hod. praxe v technologických laboratořích pletení - 2 hod. konzultace 9.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie netkaných textilií - 6 hod. praxe v technologických laboratořích netkaných textilií - 2 hod. motivační akce Dětský textil – návštěva v pečovatelské rodině 10.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Prostupnost studijních programů - 6 hod. praxe v laboratořích textilních materiálů - 2 hod. konzultace s výtvarníky VŠUP 11.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: historie českého průmyslu a jeho duchovní vlastnictví - 4 hod. praxe v technologických laboratořích dle výběru 10.10. 2014 - 4 hod Workshop (pořádala TUL), téma: Práce v technologických laboratořích (tkaní, pletení, netkané textilie, mikroskopie) – účast 14 studentů VŠUP 15.12.2014 – seminář: Sdílení know-how – ochrana duševního vlastnictví (2 pracovníci TUL a 3 VŠUP)

	Konzultace semestrálních prací, společné vedení bakalářských a diplomových prací, vyhledávání témat disertačních prací – splněno 25.4 – 17.12. 2014 - individuální konzultace a práce v technologických laboratořích, společné zadání semestrálních prací pro studenty TUL a VŠUP, témata: Experimentální textil, Kapka naděje (textil pro dětský pokojíček) (20 studentů TUL – v rámci předmětu Vzorování textilií, 20 studentů VŠUP – v rámci ateliérové výuky) - konzultace bakalářských a diplomových prací TUL (5 studentů TUL, 4 studenti VŠUP) - vyhledávání témat disertačních prací – konzultace mezi pedagogy VŠUP a TUL, příprava na přijímací řízení Společná prezentace výsledků projektu a uměleckých výstupů projektu – splněno 10.6. - 20.6.2014 – výstava semestrálních prací – téma: Experimentální textil (pořádá VŠUP) - 21 studentů VŠUP 16.12. 2014– výstava semestrálních prací – témata: Experimentální textil, Dětský pokoj (pořádá VŠUP) – 3 studenti TUL, vydání katalogu - 21 studentů VŠUP 1.12. 2014 – představení projektu firmám na valné hromadě ATOK (Broumov) 3.12. 2014 – představení projektu ve ŠKODA AUTO (VŠUP)
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.
	Koncepce sdílení kapacit - splněno - vytvořena a během trvání projektu prezentována, případně korigována Pořízení vybavení (výběrová řízení, nákup, zprovoznění) – splněno plánované zařízení bylo zakoupeno a zprovozněno TUL – pletací stroj pro výrobu distančních pletenin (pracovní šíře 1m) – rekonstrukce žakárského tkalcovského stroje (brdo, osnovní vál) – zakoupení textilních polotovarů a pomůcek na realizaci studentských prací VŠUP – software pro navrhování žakárských tkanin EAT (3 stanice + 3PC) – variabilní transportovatelný výstavní systém, výstavní světla – zakoupení textilních polotovarů na realizaci studentských prací Počet zapojených vyučujících (semináře, workshopy, praxe, konzultace, vedení studentů) - splněno – do projektu bylo zapojeno 18 pracovníků FT TUL, 4 pracovníci VŠUP především jako vyučující a konzultanti Počet zapojených studentů (semináře,workshopy, praxe, konzultace) - splněno – do projektu bylo aktivně zapojeno 22 studentů TUL, 21 studentů VŠUP - semináře, workshopy, praxe, konzultace Počet semestrálních prací - splněno – v rámci semestrálních prací TUL v LS v předmětu Základy navrhování 2 vypracováno 20 semestrálních prací (konzultace výtvarné stránky s vyučujícím VŠUP), konzultace v rámci návrhu pro Interiérový design – 4 studenti TUL – v rámci semestrálních projektů VŠUP bylo vypracováno 36 semestrálních prací (technologické konzultace a realizace na FT TUL) Počet BP a DP prací - splněno – v průběhu projektu byla navržena, zadána a zahájena realizace 3 bakalářských prací a 1 téma diplomové práce pro studenty FT TUL v součinnosti s VŠUP a realizace 3 bakalářských prací pro studenty VŠUP Počet prezentujících studentů, uspořádané prezentace - splněno – v rámci semestrálních prací TUL v LS v předmětu Základy navrhování 2 bylo prezentováno 20 semestrálních prací – v rámci semestrálních prací VŠUP bylo prezentováno 21 semestrálních prací s tématem Experimentální textil a 15 prací s tématem Dětský pokojíček Počet firem a univerzit – splněno – FT TUL prezentovalo výsledky projektu, spolupráci s VŠUP a vize studentů v rámci valné hromady Asociace textil-oděv-kůže (ATOK) a v rámci bilaterálních jednání. asociace textilních firem – 3 (CLUTEX a.s. – klastr Technické textilie, Česká technologická platforma pro textil - ČTPT, ATOK) firmy – 16 (HEDVA, a.s., INOTEX spol. s.r.o., INTERCOLOR a.s., KOH-I-NOOR a.s., LICOLOR a.s., Nanoprotex s.r.o., Papillons a.s., SILK & PROGRESS spol. s.r.o., SINTEX a.s., STAP a.s., SVITAP J. H. J. spol. s r. o., Textilní zkušební ústav, s. p., VEBA, textilní závody a.s., VÚB a.s., ŠKODA AUTO, VELVETA a.s.) univerzity – 4 (Univerzita Hradec Králové, VŠCHT, TUL, VŠUP)

Změny v řešení		Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je, vysvětlete příčinu, v případě, že jste žádali o jejich povolení MŠMT, uveďte č.j. vyřízení této žádosti.	
Přehled o pokračujícím projektu	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
	1	VŠUP Přesun části finančních prostředků z položky 1.2 <i>Samostatné věci movité (stroje, zařízení)</i> do 1.1 <i>Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)</i> a to ve výši 51 tis. Kč.	K přesunu části finančních prostředků došlo z důvodu navýšení ceny za software EAT o DPH. Z tohoto důvodu byly zakoupeny pouze dva počítače v rámci kapitoly <i>Samostatné věci movité</i> . Jelikož se jedná o přesun v celku do 10% v rámci povolených změn v pravidlech, nebylo o tuto změnu na MŠMT žádáno.
	2	TUL Přesun části finančních prostředků z kapitoly osobní náklady – 2.3 <i>Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přiděly do sociálního fondu</i> do položky 2.7 <i>Stipendia</i> , a to ve výši 9,73 Kč	Zákonné odvody sociálního a zdravotního pojištění vypočítané pro čerpané mzdové náklady nebyly vyčerpány v plné výši a vznikl rozdíl ve výši 9,73 Kč. Jedná se o systémovou záležitost využívaného personálně-mzdového IS VEMA při vyčíslení nákladů v poměrné části na jednotlivé projekty. Tato částka byla použita na úhradu stipendií. Jedná se o částku do 10 % z celkové částky dílčí části projektu pro TUL. Po konzultaci s poskytovatelem a dle pravidel programu je tato změna popsána v této zprávě.
	3	TUL Přesun části finančních prostředků z položky 2.6 <i>Cestovní náhrady</i> do položky 2.5 <i>Služby a náklady nevýrobní</i> , a to ve výši 25 tis. Kč	V položce 2.5 <i>Služby a náklady nevýrobní</i> byly naplánovány finanční prostředky na přenastavení žakárového brda pro vzorové tkaní ve výši 100 000,-Kč na základě předběžného jednání s dodavatelem při přípravě projektu. Skutečná nabídka od dodavatele činila 114 000,-Kč bez DPH, tedy celkem 137 940,-Kč. Cestovní náhrady plánované na úhradu cest studentů nemohly být dle interních pravidel čerpány z této položky, a tedy nebyly členy realizačního týmu využity v plné výši. Proto bylo přistoupeno k přesunu finančních prostředků ve výši 25 tis. Kč. Jedná o částku do 10 % z celkové částky dílčí části projektu pro TUL. Po konzultaci s poskytovatelem a dle pravidel programu je tato změna popsána v této zprávě.
	4	VŠUP Přesun části finančních prostředků z položky 2.5 <i>Služby a náklady nevýrobní</i> do 2.4 <i>Materiální náklady (včetně drobného majetku)</i> a to ve výši 59 tis. Kč.	Kapitola <i>Materiální náklady (včetně drobného majetku)</i> byla navýšena o finanční prostředky na nákup třetího počítače, o tuto částku byla pro zachování původní výše finanční podpory ponížena položka <i>Služby a náklady nevýrobní</i> . Jelikož se jedná o přesun do 10% v rámci povolených změn v pravidlech, nebylo o tuto změnu na MŠMT žádáno.
Přehled o pokračujícím projektu		Pokud se jedná o pokračující projekt, uveďte, od kdy se realizuje a kolik finančních prostředků již bylo vyčerpáno. V případě, že je plánováno pokračování projektu v dalších letech, uveďte výhled do budoucna.	
	Rok realizace	Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)

Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu

		Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	3 383	3 383
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	338	389
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	3 045	2 994
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	1 617	1 617
	Osobní náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	608	646,5
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr		0
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu	258	219,5
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	178	237
2.5	Služby a náklady nevýrobní	253	219
2.6	Cestovní náhrady	181	156
2.7	Stipendia	139	139
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	5 000	5 000

Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách (přidejte řádky podle potřeby)		
Číslo položky	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)
1.1	VŠUP Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence) - Software pro navrhování žakárských tkanin EAT	389
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení) TUL - zakoupení pletacího stroje pro výrobu distančních pletenin (pracovní šíře 1m), které jsou unikátní pro výtvarné zpracování a tato technologie dosud není na FT TUL (ani u průmyslových partnerů) k dispozici VŠUP - osvětlovací systém pro prezentaci textilních výstupů, variabilní transportovatelný výstavní a prezentační systém pro prezentaci výstupů projektu. 2PC pro stanici EAT	2994
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek) - mimořádné odměny pro řešitele a členy realizačního týmu, Odměny zaměstnancům za práci nad rámec pracovních povinností (koordinátor, garanti jednotlivých oblastí, administrátor) a mzdy hlavních řešitelů a koordinátorek	646,5
2.3	Odvody pojistného - uhrazení nákladů sociálního a zdravotního pojištění ve výši 34% z celkových mzdových nákladů, TUL netvoří fond FKSP	219,5
2.4	Materiální náklady - nákup různých typů textilních materiálů, přízí, pomocného materiálu, nástrojů a pomůcek pro tvorbu vzorků, studentských návrhů (textilní křídly, spreje, sada barev, paprsek, textilní barvy), Materiální náklady (včetně drobného majetku) na realizaci, prezentaci a dokumentaci studentských prací, 1 PC (VŠUP)	237
2.5	Služby a náklady nevýrobní TUL - přenastavení žakárského tkalcovského stroje tak, aby bylo možno zpracovávat dle požadavků UMPRUM i přírodní materiály, úprava osnovního válce VŠUP - náklady na elektroinstalaci osvětlení a na tvorbu a tisk (grafická úprava, korektury, překlady, tisk)	219
2.6	Cestovní náhrady TUL - tuzemské cestovné členů realizačního týmu na pracovní setkání ve spolupracující škole, krátkodobé pracovní pobyty členů ve spolupracující škole VŠUP - cestovní náklady pro 2 pedagogy v průběhu realizace praxí v Liberci a cestovní náklady pro 2 pedagogy na cesty během roku do Liberce a zpět do Prahy, plus exkurze a cesty do firem, zahraniční cestovné	156
2.7	Stipendia TUL - pro studenty za tvůrčí a vývojovou činnost a mimořádná stipendia – příspěvek na pokrytí zvýšených nákladů se studiem (doprava a ubytování na praxi), v souladu se zákonem č.11/1998 Sb. a stipendijním řádem TUL VŠUP - podle stipendijního řádu VŠUP, zejména náklady spojené s cestováním 16 studentů v rámci spolupráce do Liberce, v rámci praxí a individuálních konzultací	139

**VYSOKÁ ŠKOLA:
TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI**

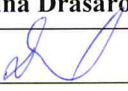
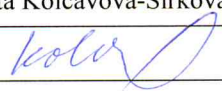
Rozvojový projekt na rok 2014

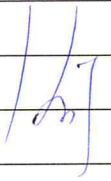
Program:	1. Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol
Podprogram:	

Název projektu: Společný ateliér kreativního a technického textilu „TECHTEXTIL“

Období řešení projektu:		Od: 1.ledna 2014		Do: 31.prosince 2014	
Dotace (v tis. Kč)		Celkem:	V tom běžné finanční prostředky:		V tom kapitálové finanční prostředky:
Požadavek		3 000	600		2 400
Čerpáno		3 000	600		2 400

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	Ing. Jana Drašarová, Ph.D.	Ing. Brigita Kolčavová-Sirková Ph.D.
Podpis:		
Fakulta/Součást	Technická univerzita v Liberci	Technická univerzita v Liberci
Adresa/Web:	Studentská 1702/2, Liberec 1, 46117/ www.tul.cz	Studentská 1702/2, Liberec 1, 46117/ www.tul.cz
Telefon:	723 060 436	734 518 409
E-mail:	jana.drasarova@tul.cz	brigita.kolcavova@tul.cz

Jméno rektora:	prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs
Podpis:	
Datum:	21-01-2015
Razítko školy:	

ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU

Cíle projektu	Uveďte předem stanovené cíle a u každého z nich uveďte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.
	Příprava a prezentace koncepce - splněno - koncepce byla připravena a prezentována rektorům TUL a UMPRUM Inovace a rozšíření kapacit technologických laboratoří TUL – splněno - přenastavení žakárského tkalcovského stroje tak, aby bylo možno zpracovávat dle požadavků VŠUP i přírodní materiály (bavlna, přírodní hedvábí) - služba v ceně do 150 000,-Kč - zakoupení pletacího stroje pro výrobu distančních pletenin (pracovní šíře 1m), které jsou unikátní pro výtvarné zpracování a tato technologie dosud není na FT TUL (ani u průmyslových partnerů) k dispozici – (investice 2 400 000,- Kč včetně DPH) - zakoupení textilních polotovarů (příze, vlákna) a pigmentů na realizaci semestrálních, bakalářských a diplomových prací Pořádání výměnných odborných seminářů, společných workshopů, výměnných praxí – splněno 4.4.2014 Odborný seminář – 8 hod (pořádala VŠUP), témata: Motivace, Komunikace, Tvorba a realizace vizí – účast 20 studentů TUL 25.4. 2014 (pořádala TUL), - 2 hod Odborný seminář téma: Technologie tkaní a pletení – účast 13 studentů TUL, společné zadání semestrálních prací pro studenty TUL a VŠUP, témata: Experimentální textil, Kapka naděje (textil pro dětský pokojíček), inspirace Japonskem - 2 hod Odborný seminář téma: Technologie pletení – účast 13 studentů TUL - 4 hod Společný workshop (pořádala TUL), téma: Práce v technologických laboratořích (tkaní, pletení, netkané textilie, mikroskopie) – účast 13 studentů TUL 13.5.2014 Odborný seminář – 4 hod. (pořádala VŠUP na TUL), téma: Představení vizí ateliéru Experimentální textil – účast 13 studentů TUL 7.7. - 11.7. 2014 - letní škola (pořádala TUL), – účast 12 studentů TUL 7.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie tkaní - 6 hod. praxe v technologických laboratořích tkaní - 2 hod. motivační akce Dětský textil – návštěva v pečovatelské rodině 8.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie pletení - 6 hod. praxe v technologických laboratořích pletení - 2 hod. konzultace 9.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie netkaných textilií - 6 hod. praxe v technologických laboratořích netkaných textilií - 2 hod. motivační akce Dětský textil – návštěva v pečovatelské rodině 10.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Prostupnost studijních programů - 6 hod. praxe v laboratořích textilních materiálů - 2 hod. konzultace s výtvarníky VŠUP 11.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: historie českého průmyslu a jeho duchovní vlastnictví - 4 hod. praxe v technologických laboratořích dle výběru 10.10. 2014 - 4 hod Workshop (pořádala TUL), téma: Práce v technologických laboratořích (tkaní, pletení, netkané textilie, mikroskopie) – účast 4 studentů TUL 15.12.2014 – seminář: Sdílení know-how – ochrana duševního vlastnictví (2 pracovníci TUL a 3 VŠUP) Konzultace semestrálních prací, společné vedení bakalářských a diplomových prací, vyhledávání témat disertačních prací – splněno 25.4 – 17.12. 2014 - individuální konzultace a práce v technologických laboratořích, společné zadání semestrálních prací pro studenty TUL a VŠUP, témata: Experimentální textil, Kapka naděje (textil pro dětský pokojíček) (20 studentů TUL – v rámci předmětu Vzorování textilií) - konzultace bakalářských a diplomových prací TUL (4BP, Netradiční uplatnění lan a šňůr v interiérovém a oděvním doplňku, Interiérové textilie s využitím textilního odpadu, Experimentální tapisérie, Využití fotochromních potisků v módním designu, 1 DP Využití luminiscenčního efektu do vzorování textilií) - vyhledávání témat disertačních prací – konzultace mezi pedagogy VŠUP a TUL, příprava na přijímací řízení Společná prezentace výsledků projektu a uměleckých výstupů projektu – splněno 1.12. 2014 – představení projektu firmám na valné hromadě ATOK (Broumov)

Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
	Koncepce sdílení kapacit - splněno - vytvořena a během trvání projektu prezentována, případně korigována Pořízení vybavení (výběrová řízení, nákup, zprovoznění) – splněno plánované zařízení bylo zakoupeno a zprovozněno – pletací stroj pro výrobu distančních pletenin (pracovní šíře 1m) – rekonstrukce žakárského tkalcovského stroje (brdo, osnovní vál) – zakoupení textilních polotovarů a pomůcek na realizaci studentských prací Počet zapojených vyučujících (semináře, workshopy, praxe, konzultace, vedení studentů) - splněno – do projektu bylo zapojeno 18 pracovníků FT TUL především jako vyučující a konzultanti Počet zapojených studentů (semináře,workshopy, praxe, konzultace) - splněno – do projektu bylo aktivně zapojeno 22 studentů TUL - semináře, workshopy, praxe, konzultace Počet semestrálních prací - splněno – v rámci semestrálních prací v LS v předmětu Základy navrhování 2 vypracováno 20 semestrálních prací (konzultace výtvarné stránky s vyučujícím VŠUP), konzultace v rámci návrhu pro Interiérový design – 4 studenti TUL Počet BP a DP prací - splněno – v průběhu projektu byla navržena, zadána a zahájena realizace 3 bakalářských prací a 1 téma diplomové práce pro studenty FT TUL v součinnosti s VŠUP Počet prezentujících studentů, uspořádané prezentace - splněno – v rámci semestrálních prací v LS v předmětu Základy navrhování 2 bylo prezentováno 20 semestrálních prací Počet firem a univerzit – splněno – FT TUL prezentovalo výsledky projektu, spolupráci s VŠUP a vize studentů v rámci valné hromady Asociace textil-oděv-kůže (ATOK) a v rámci bilaterálních jednání. asociace textilních firem – 3 (CLUTEX a.s. – klastr Technické textilie, Česká technologická platforma pro textil - ČTPT, ATOK) firmy – 14 (HEDVA, a.s., INOTEX spol. s.r.o., INTERCOLOR a.s., KOH-I-NOOR a.s., LICOLOR a.s., Nanoprotex s.r.o., Papillons a.s., SILK & PROGRESS spol. s.r.o., SINTEX a.s., STAP a.s., SVITAP J. H. J. spol. s r. o., Textilní zkušební ústav, s. p., VEBA, textilní závody a.s., VÚB a.s.) univerzity – 4 (Univerzita Hradec Králové, VŠCHT, TUL, VŠUP)		
Změny v řešení	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je, vysvětlíte příčinu, v případě, že jste žádali o jejich povolení MŠMT, uveďte č.j. vyřízení této žádosti.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
	1	Přesun části finančních prostředků z položky 2.6 Cestovní náhrady do položky 2.5 Služby a náklady nevýrobní, a to ve výši 25 tis. Kč	V položce 2.5 <i>Služby a náklady nevýrobní</i> byly naplánovány finanční prostředky na přenastavení žakárového brda pro vzorové tkaní ve výši 100 000,-Kč na základě předběžného jednání s dodavatelem při přípravě projektu. Skutečná nabídka od dodavatele činila 114 000,-Kč bez DPH, tedy celkem 137 940,-Kč. Cestovní náhrady plánované na úhradu cest studentů nemohly být dle interních pravidel čerpány z této položky, a tedy nebyly členy realizačního týmu využity v plné výši. Proto bylo přistoupeno k přesunu finančních prostředků ve výši 25 tis. Kč. Jedná o částku do 10 % z celkové částky dílčí části projektu pro TUL. Po konzultaci s poskytovatelem a dle pravidel programu je tato změna popsána v této zprávě.
	2	Přesun části finančních prostředků z kapitoly osobní náklady – 2.3 <i>Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přiděly do sociálního fondu</i> do položky 2.7 <i>Stipendia</i> , a to ve výši 9,73 Kč	Zákonné odvody sociálního a zdravotního pojištění vypočítané pro čerpané mzdové náklady nebyly vyčerpány v plné výši a vznikl rozdíl ve výši 9,73 Kč. Jedná se o systémovou záležitost využívaného personálně-mzdového IS VEMA při vyčíslení nákladů v poměrné části na jednotlivé projekty. Tato částka byla použita na úhradu stipendií. Jedná se o částku do 10 % z celkové částky dílčí části projektu pro TUL. Po konzultaci s poskytovatelem a dle pravidel programu je tato změna popsána v této zprávě.

Přehled o pokračujícím projektu	Pokud se jedná o pokračující projekt, uveďte, od kdy se realizuje a kolik finančních prostředků již bylo vyčerpáno. V případě, že je plánováno pokračování projektu v dalších letech, uveďte výhled do budoucna.		
	Rok realizace	Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)

Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu

		Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	2400	2400
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	0	0
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	2400	2400
1.3	Stavební úpravy	0	0
2.	Běžné finanční prostředky celkem	600	600
	Osobní náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	260	298,5
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr		0
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přídělý do sociálního fondu	140	101,5
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	15	15
2.5	Služby a náklady nevýrobní	100	125
2.6	Cestovní náhrady	35	10
2.7	Stipendia	50	50
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	3 000	3000

Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách (přidejte řádky podle potřeby)

Číslo položky	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení) - zakoupení pletacího stroje pro výrobu distančních pletenin (pracovní šíře 1m), které jsou unikátní pro výtvarné zpracování a tato technologie dosud není na FT TUL (ani u průmyslových partnerů) k dispozici Celkové náklady na pořízení stroje činily 2 882 326,81 Kč (včetně bankovních poplatků a kurzových ztrát, tedy TUL se podílela na nákladech částkou ve výši 482 326,81 Kč	2 400
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek) - mimořádné odměny pro řešitele a členy realizačního týmu	298,5
2.3	Odvody pojistného - uhrazení nákladů sociálního a zdravotního pojištění ve výši 34% z celkových mzdových nákladů, TUL netvoří fond FKSP	101,5
2.4	Materiální náklady - nákup různých typů textilních materiálů, přízí, pomocného materiálu, nástrojů a pomůcek pro tvorbu vzorků, studentských návrhů (textilní křídly, spreje, sada barev, paprsek, textilní barvy)	15
2.5	Služby a náklady nevýrobní - přenastavení žakárského tkalcovského stroje tak, aby bylo možno zpracovávat dle požadavků UMPRUM i přírodní materiály, úprava osnovního válce Celkové náklady činily 137 940,33 Kč, tedy TUL se podílela na nákladech ve výši 12 940,33 Kč	125
2.6	Cestovní náhrady - tuzemské cestovné členů realizačního týmu na pracovní setkání ve spolupracující škole, krátkodobé pracovní pobyty členů ve spolupracující škole Celkové náklady činily 10 561,13 Kč	10
2.7	Stipendia - pro studenty za tvůrčí a vývojovou činnost a mimořádná stipendia – příspěvek na pokrytí zvýšených nákladů se studiem (doprava a ubytování na praxi), v souladu se zákonem č.11/1998 Sb. a stipendijním řádem TUL Celkové náklady činily 50 015,00 Kč	50

**VYSOKÁ ŠKOLA:
VYSOKÁ ŠKOLA UMĚLECKOPRŮMYSLOVÁ V PRAZE**

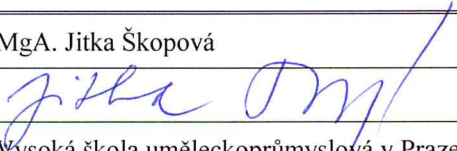
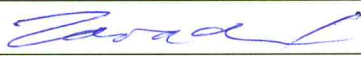
Rozvojový projekt na rok 2014

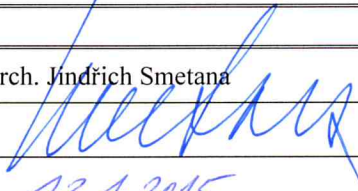
Program:	1. Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol
Podprogram:	

Název projektu: **Společný ateliér kreativního a technického textilu „TECHTEXTIL“**

Období řešení projektu:		Od: 1.ledna 2014		Do: 31.prosince 2014			
Dotace (v tis. Kč)		Celkem:		V tom běžné finanční prostředky:		V tom kapitálové finanční prostředky:	
Požadavek		2 000		1017		983	
Čerpáno		2 000		1 017		983	

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Hlavní řešitel	Kontaktní osoba
Jméno:	MgA. Jitka Škopová	Mgr. Barbora Zavadská
Podpis:		
Fakulta/Součást	Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze	Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze
Adresa/Web:	nám. J. Palacha 80, 116 93 Praha 1/ www.vsup.cz	nám. J. Palacha 80, 116 93 Praha 1/ www.vsup.cz
Telefon:	251 098 280	251 098 280
E-mail:	jitka.skopova@email.cz	zavadska@vsup.cz

Jméno rektora:	prof. ak. arch. Jindřich Smetana
Podpis:	
Datum:	13. 1. 2015
Razítko školy:	 Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze Nám. Jana Palacha 80, 116 93 Praha 1 IČO: 60461071

ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU

Cíle projektu	Uveďte předem stanovené cíle a u každého z nich uveďte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.
	Příprava a prezentace koncepce - splněno - koncepce byla připravena a prezentována rektorům TUL a UMPRUM Dovybavení, modifikace a kompatibilita vybavení VŠUP, pořízení výstavních prostředků a pomůcek – splněno - software pro navrhování žakárských tkanin EAT (3 stanice + 3PC) Pro rozšíření studijních možností a přípravu návrhů pro výrobu v technologických laboratořích TUL. Cílem je kompatibilita VŠUP a TUL a vytvoření zázemí technické laboratoře. Ve všech uvedených případech (EAT) jde o softwarové vybavení, které je přímo kompatibilní s výrobními jednotkami TUL. - variabilní transportovatelný výstavní systém, výstavní světla - VŠUP – zakoupení textilních polotovarů (příze) na realizaci studentských prací - zakoupení textilních polotovarů na realizaci semestrálních, bakalářských a diplomových prací Pořádání výměnných odborných seminářů, společných workshopů, výměnných praxí – splněno 4.4.2014 Odborný seminář – 8 hod (pořádala VŠUP), témata: Motivace, Komunikace, Tvorba a realizace vizí – účast 21 studentů VŠUP 25.4. 2014 (pořádala TUL), - 2 hod Odborný seminář téma: Technologie tkaní a pletení – účast 21 studentů VŠUP, společné zadání semestrálních prací pro studenty TUL a VŠUP, témata: Experimentální textil, Kapka naděje (textil pro dětský pokojíček) - 2 hod Odborný seminář téma: Technologie pletení – účast 21 studentů VŠUP - 4 hod Společný workshop (pořádala TUL), téma: Práce v technologických laboratořích (tkaní, pletení, netkané textilie, mikroskopie) – 21 studentů VŠUP 13.5.2014 Odborný seminář – 4 hod. (pořádala VŠUP na TUL), téma: Představení vizí ateliéru Experimentální textil – účast 12 studentů VŠUP 7.7. - 11.7. 2014 - letní škola (pořádala TUL), – účast 10 studentů VŠUP 7.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie tkaní - 6 hod. praxe v technologických laboratořích tkaní - 2 hod. motivační akce Dětský textil – návštěva v pečovatelské rodině 8.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie pletení - 6 hod. praxe v technologických laboratořích pletení - 2 hod. konzultace 9.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Technologie netkaných textilií - 6 hod. praxe v technologických laboratořích netkaných textilií - 2 hod. motivační akce Dětský textil – návštěva v pečovatelské rodině 10.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Prostupnost studijních programů - 6 hod. praxe v laboratořích textilních materiálů - 2 hod. konzultace s výtvarníky VŠUP 11.7. - 2 hod. Odborný seminář na téma: Historie českého průmyslu a jeho duchovní vlastnictví - 4 hod. praxe v technologických laboratořích dle výběru 10.10. 2014 - 4 hod Workshop (pořádala TUL), téma: Práce v technologických laboratořích (tkaní, pletení, netkané textilie, mikroskopie) – účast 14 studentů VŠUP 15.12.2014 – seminář: Sdílení know-how – ochrana duševního vlastnictví (2 pracovníci TUL a 3 VŠUP) Konzultace semestrálních prací, společné vedení bakalářských a diplomových prací, vyhledávání témat disertačních prací – splněno 25.4 – 17.12. 2014 - individuální konzultace a práce v technologických laboratořích, společné zadání semestrálních prací pro studenty TUL a VŠUP, témata: Experimentální textil, Rozum a cit (textil pro dětský pokojíček) (20 studentů VŠUP – v rámci ateliérové výuky) - konzultace bakalářských a diplomových prací VŠUP (4 studenti) - vyhledávání témat disertačních prací – konzultace mezi pedagogy VŠUP a TUL, příprava na přijímací řízení Společná prezentace výsledků projektu a uměleckých výstupů projektu – splněno 10.6. - 20.6.2014 – výstava semestrálních prací – téma: Experimentální textil (pořádá VŠUP) - 21 studentů VŠUP 16.12. 2014 – výstava semestrálních prací – témata: Experimentální textil, Dětský pokoj (pořádá VŠUP) – 3 studenti TUL, vydání katalogu - 21 studentů VŠUP 3.12. 2014 – představení projektu ve ŠKODA AUTO (VŠUP)

Plnění kontrolovatelných výstupů	Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.																				
	Koncepce sdílení kapacit - splněno - vytvořena a během trvání projektu prezentována, případně korigována Pořízení vybavení, výstavní systém (výběrová řízení, nákup, zprovoznění) – splněno plánované zařízení bylo zakoupeno a zprovozněno – software pro navrhování žakárských tkanin EAT (3 stanice + 3PC) – variabilní transportovatelný výstavní systém, výstavní světla – zakoupení textilních polotovarů na realizaci studentských prací Počet zapojených vyučujících (semináře, workshopy, praxe, konzultace, vedení studentů) - splněno – do projektu bylo zapojeno 4 pracovníci VŠUP především jako vyučující a konzultanti Počet zapojených studentů (semináře,workshopy, praxe, konzultace) - splněno – do projektu bylo aktivně zapojeno 21 studentů VŠUP - semináře, workshopy, praxe, konzultace Počet semestrálních prací - splněno – v rámci semestrálních projektů bylo vypracováno 36 semestrálních prací (technologické konzultace a realizace na FT TUL) Počet Bc. a Dp. Prací - splněno – v průběhu projektu byla navržena, zadána a zahájena realizace 3 bakalářských prací pro studenty VŠUP Počet prezentujících studentů, uspořádané prezentace - splněno – v rámci semestrálních prací v bylo prezentováno 21 semestrálních prací s tématem Experimentální textil a 15 prací s tématem Dětský pokojíček Počet firem a univerzit - splněno Firmy – 2 (ŠKODA AUTO, VELVETA a.s.)																				
Změny v řešení	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je, vysvětlete příčinu, v případě, že jste žádali o jejich povolení MŠMT, uveďte č.j. vyřízení této žádosti.																				
	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="304 1010 379 1077">č.</th><th data-bbox="379 1010 938 1077">Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)</th><th data-bbox="938 1010 1495 1077">Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)</th></tr> <tr> <td data-bbox="304 1077 379 1301">1</td><td data-bbox="379 1077 938 1301">Přesun části finančních prostředků z položky <i>Samostatné věci movité (stroje, zařízení)</i> do <i>Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)</i> a to ve výši 51 tis. Kč.</td><td data-bbox="938 1077 1495 1301">K přesunu části finančních prostředků došlo z důvodu navýšení ceny za software EAT o DPH. Z tohoto důvodu byly zakoupeny pouze dva počítače v rámci kapitoly <i>Samostatné věci movité</i>. Jelikož se jedná o přesun v celku do 10% v rámci povolených změn v pravidlech, nebylo o tuto změnu na MŠMT žádáno.</td></tr> <tr> <td data-bbox="304 1301 379 1547">2</td><td data-bbox="379 1301 938 1547">Přesun části finančních prostředků z položky <i>Služby a náklady nevýrobní</i> do <i>Materiální náklady (včetně drobného majetku)</i> a to ve výši 59 tis. Kč.</td><td data-bbox="938 1301 1495 1547">Kapitola <i>Materiální náklady (včetně drobného majetku)</i> byla navýšena o finanční prostředky na nákup třetího počítače, o tuto částku byla pro zachování původní výše finanční podpory ponížena položka <i>Služby a náklady nevýrobní</i>. Jelikož se jedná o přesun do 10% v rámci povolených změn v pravidlech, nebylo o tuto změnu na MŠMT žádáno.</td></tr> <tr> <td data-bbox="304 1547 379 1603">3</td><td data-bbox="379 1547 938 1603"></td><td data-bbox="938 1547 1495 1603"></td></tr> <tr> <td data-bbox="304 1603 379 1666"></td><td data-bbox="379 1603 938 1666"></td><td data-bbox="938 1603 1495 1666"></td></tr> </table>	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)	1	Přesun části finančních prostředků z položky <i>Samostatné věci movité (stroje, zařízení)</i> do <i>Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)</i> a to ve výši 51 tis. Kč.	K přesunu části finančních prostředků došlo z důvodu navýšení ceny za software EAT o DPH. Z tohoto důvodu byly zakoupeny pouze dva počítače v rámci kapitoly <i>Samostatné věci movité</i> . Jelikož se jedná o přesun v celku do 10% v rámci povolených změn v pravidlech, nebylo o tuto změnu na MŠMT žádáno.	2	Přesun části finančních prostředků z položky <i>Služby a náklady nevýrobní</i> do <i>Materiální náklady (včetně drobného majetku)</i> a to ve výši 59 tis. Kč.	Kapitola <i>Materiální náklady (včetně drobného majetku)</i> byla navýšena o finanční prostředky na nákup třetího počítače, o tuto částku byla pro zachování původní výše finanční podpory ponížena položka <i>Služby a náklady nevýrobní</i> . Jelikož se jedná o přesun do 10% v rámci povolených změn v pravidlech, nebylo o tuto změnu na MŠMT žádáno.	3										
č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)																			
1	Přesun části finančních prostředků z položky <i>Samostatné věci movité (stroje, zařízení)</i> do <i>Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)</i> a to ve výši 51 tis. Kč.	K přesunu části finančních prostředků došlo z důvodu navýšení ceny za software EAT o DPH. Z tohoto důvodu byly zakoupeny pouze dva počítače v rámci kapitoly <i>Samostatné věci movité</i> . Jelikož se jedná o přesun v celku do 10% v rámci povolených změn v pravidlech, nebylo o tuto změnu na MŠMT žádáno.																			
2	Přesun části finančních prostředků z položky <i>Služby a náklady nevýrobní</i> do <i>Materiální náklady (včetně drobného majetku)</i> a to ve výši 59 tis. Kč.	Kapitola <i>Materiální náklady (včetně drobného majetku)</i> byla navýšena o finanční prostředky na nákup třetího počítače, o tuto částku byla pro zachování původní výše finanční podpory ponížena položka <i>Služby a náklady nevýrobní</i> . Jelikož se jedná o přesun do 10% v rámci povolených změn v pravidlech, nebylo o tuto změnu na MŠMT žádáno.																			
3																					
Přehled o pokračujícím projektu	Pokud se jedná o pokračující projekt, uveďte, od kdy se realizuje a kolik finančních prostředků již bylo vyčerpáno. V případě, že je plánováno pokračování projektu v dalších letech, uveďte výhled do budoucna.																				
	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="304 1767 528 1823">Rok realizace</th><th data-bbox="528 1767 938 1823">Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)</th><th data-bbox="938 1767 1495 1823">Poznámka (případně výhled do budoucna)</th></tr> <tr><td data-bbox="304 1823 528 1879"></td><td data-bbox="528 1823 938 1879"></td><td data-bbox="938 1823 1495 1879"></td></tr> <tr><td data-bbox="304 1879 528 1935"></td><td data-bbox="528 1879 938 1935"></td><td data-bbox="938 1879 1495 1935"></td></tr> <tr><td data-bbox="304 1935 528 1991"></td><td data-bbox="528 1935 938 1991"></td><td data-bbox="938 1935 1495 1991"></td></tr> <tr><td data-bbox="304 1991 528 2047"></td><td data-bbox="528 1991 938 2047"></td><td data-bbox="938 1991 1495 2047"></td></tr> <tr><td data-bbox="304 2047 528 2098"></td><td data-bbox="528 2047 938 2098"></td><td data-bbox="938 2047 1495 2098"></td></tr> </table>	Rok realizace	Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)																	
Rok realizace	Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)	Poznámka (případně výhled do budoucna)																			

Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu			
		Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	983	983
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	338	389
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	645	594
1.3	Stavební úpravy		
2.	Běžné finanční prostředky celkem	1 017	1 017
	Osobní náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	348	348
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	0	0
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu	118	118
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	163	222
2.5	Služby a náklady nevýrobní	153	94
2.6	Cestovní náhrady	146	146
2.7	Stipendia	89	89
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	2 000	2 000

Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách (přidejte řádky podle potřeby)		
Číslo položky	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence) - Software pro navrhování žakárských tkanin EAT	389
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení) - osvětlovací systém pro prezentaci textilních výstupů, variabilní transportovatelný výstavní a prezentační systém pro prezentaci výstupů projektu. 2PC pro stanici EAT	594
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek) - Odměny zaměstnancům za práci nad rámec pracovních povinností (koordinátor, garanti jednotlivých oblastí, administrátor) a mzdy hlavních řešitelek a koordinátorek VŠUP	348
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu	118
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku) na realizaci, prezentaci a dokumentaci studentských prací, 1 PC	222
2.5	Služby a náklady nevýrobní - náklady na elektroinstalaci osvětlení a na tvorbu a tisk (grafická úprava, korektury, překlady, tisk)	94
2.6	Cestovní náhrady Cestovní náklady pro 2 pedagogy v průběhu realizace praxí v Liberci a cestovní náklady pro 2 pedagogy na cesty během roku do Liberce a zpět do Prahy, plus exkurze a cesty do firem, zahraniční cestovné	146
2.7	Stipendia - podle stipendijního řádu VŠUP, zejména náklady spojené s cestováním 16 studentů v rámci spolupráce do Liberce, v rámci praxí a individuálních konzultací	89