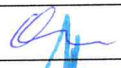


|                                                                          |                                     |                                         |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Technická univerzita v Liberci</b>                                    |                                     |                                         |                                              |
| <b>Fakulta: strojní</b>                                                  |                                     |                                         |                                              |
| <b>Poskytovatel: MŠMT</b>                                                |                                     |                                         |                                              |
| <b>Institucionální rozvojový plán na rok 2014</b>                        |                                     |                                         |                                              |
| <b>Formulář pro závěrečnou zprávu</b>                                    |                                     |                                         |                                              |
| <b>Cíl:</b>                                                              | Vzdělávací činnost – vnitřní soutěž |                                         |                                              |
| <b>Dílčí část:</b> Individuální růst a karierní rozvoj mladých akademiků |                                     |                                         |                                              |
| <b>Období řešení cíle</b>                                                | <b>Od:</b> 1. 1. 2014               | <b>Do:</b> 31. 12. 2014                 |                                              |
| <b>Dotace (v tis. Kč)</b>                                                | <b>Celkem:</b>                      | <b>V tom běžné finanční prostředky:</b> | <b>V tom kapitálové finanční prostředky:</b> |
| Požadavek                                                                | 300                                 | 300                                     | 0                                            |
| Čerpáno                                                                  | 300                                 | 300                                     |                                              |
| <b>Odpovědný pracovník:</b> prof. Ing. Jiří Kraft, CSc.                  |                                     |                                         |                                              |
| <b>Dílčí řešitel:</b> RNDr. Iveta Lukášová                               |                                     |                                         |                                              |
| <b>Další pracovníci:</b> nejsou                                          |                                     |                                         |                                              |

|                             | Jméno                       | Podpis                                                                               | Datum       |
|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Dílčí řešitel:</b>       | RNDr. Iveta Lukášová        |  | 14. 1. 2015 |
| <b>Odpovědný pracovník:</b> | prof. Ing. Jiří Kraft, CSc. |  | 14. 1. 2015 |

| <b>ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ</b>                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cíl projektu</b>                                                                                  | Individuální růst a karierní rozvoj mladých akademiků s cílem zahájení habilitačního či profesorského řízení.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umožnit tvůrčí volno minimálně třem akademickým pracovníkům FS TUL realizované na zahraničních institucích.</li> <li>• Naplnění kritérií pro přípravu habilitačního nebo profesorského řízení.</li> <li>• Příprava a následné zahájení habilitačního či profesorského řízení (2014 až 2015).</li> <li>• Navázání VaV kontaktů a vlastní odborný růst.</li> <li>• Minimální délka pobytu musí činit jeden měsíc.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Plnění stanovených ukazatelů do (jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly)</b> | Stanovené ukazatele projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                      | Ukazatel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Plnění                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Počty výjezdů/pobytů: 3 (5) akademických pracovníků</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uskutečněny 3 výjezdy v délce 1 měsíce.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Plnění stanovených kontrolovatelných výstupů</b>                                                  | Stanovený kontrolovatelný výstup                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Počty zahájených či podaných habilitací (profesorských řízení)</li> <li>• Počty navázaných kontaktů a navázané VaV spolupráce.</li> <li>• Počty uskutečněných odborných přednášek v rámci pobytů.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                               | <p>Níže uvedené výstupy jsou dokladovány v závěrečných zprávách, které jsou přiloženy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Účastníci pobytů připravují práce pro zahájení habilitačních řízení – bude podáno 2015.</li> <li>• Každý z účastníků navázal/dohodl dlouhodobou spolupráci. Byl již např. podán jeden společný mezinárodní projekt AKTION (TUL společně s Graz University of Technology – listopad 2014).</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |                                                           |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              | • Byly uskutečnĚny 2 semináře a jedna přednáška.          |                   |
| <b>Změny v řešení</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | V průběhu řešení projektu nedošlo ke zmĚnám. |                                                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>č.</b>                                    | <b>Jednotlivé změny</b><br>(přidejte řádky podle potřeby) | <b>Zdůvodnění</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1                                            |                                                           |                   |
| <b>Postup řešení:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |                                                           |                   |
| <b>Organizační kroky:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vvhlášení nabídkového řízení na 1-3 měsíční pobyty akademických pracovníků. Březen 2014. <b>Příloha 1</b></li><li>• Vyhodnocení předložených nabídek.</li><li>• Příprava pobytů.</li><li>• Uskutečnění pobytů. Červenec-listopad 2014.</li></ul>                                                                                                                      |                                              |                                                           |                   |
| <b>Realizace odborných stáží:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ing. Jaromír Moravec, Ph.D. – Graz University of Technology, Institute of Materials Science and Welding, Rakousko.</li><li>• Ing. Petr Lepšík, Ph.D. – Massaxchusetts Institute of technology (MIT), Cambridge,Boston, USA.</li><li>• Ing. Štěpánka Dvoříčková, Ph.D. – Trakia University, Faculty of Technics and Technologies. Yambol, Bulharsko.</li></ul> |                                              |                                                           |                   |
| <b>ZávĚrečné kroky:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Finanční vypořádání pobytů. Příloha průvodky – výpis z VEMY</li><li>• Reference o pobytech a zhodnocení ze strany účastníků a vedení FS TUL.</li><li>• Zprávy z pracovních stáží přiloženy. <b>Přílohy 2, 3, 4</b></li><li>• Probíhá příprava na zahájení habilitačních řízení v průběhu roku 2015.</li></ul>                                                           |                                              |                                                           |                   |

| <b>Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu</b> |                                                                                                                                                                   |                                                   |                              |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|
|                                                               |                                                                                                                                                                   | <b>Přidělená dotace na řešení projektu (v Kč)</b> | <b>Čerpání dotace (v Kč)</b> |
| <b>1.</b>                                                     | <b>Kapitálové finanční prostředky celkem</b>                                                                                                                      |                                                   |                              |
| 1.1                                                           | Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)                                                                                                                         |                                                   |                              |
| 1.2                                                           | Samostatné věci movité (stroje, zařízení)                                                                                                                         |                                                   |                              |
| 1.3                                                           | Stavební úpravy                                                                                                                                                   |                                                   |                              |
| <b>2.</b>                                                     | <b>Běžné finanční prostředky celkem</b>                                                                                                                           |                                                   |                              |
| Z toho                                                        | <b>Osobní náklady:</b>                                                                                                                                            |                                                   |                              |
| 2.1                                                           | Mzdy (včetně pohyblivých složek)                                                                                                                                  |                                                   |                              |
| 2.2                                                           | Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr                                                                                                           |                                                   |                              |
| 2.3                                                           | Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příspěvy do sociálního fondu |                                                   |                              |
|                                                               | <b>CELKEM osobní náklady</b>                                                                                                                                      |                                                   |                              |
|                                                               | <b>Ostatní:</b>                                                                                                                                                   |                                                   |                              |
| 2.4                                                           | Materiální náklady                                                                                                                                                |                                                   |                              |
| 2.5                                                           | Služby                                                                                                                                                            |                                                   |                              |
| 2.5                                                           | Ostatní náklady (vložné, kurzové změny, apod.)                                                                                                                    |                                                   |                              |
| 2.6                                                           | Cestovní náhrady                                                                                                                                                  | 300                                               |                              |
| 2.7                                                           | Stipendia                                                                                                                                                         |                                                   |                              |
| <b>3.</b>                                                     | <b>Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky</b>                                                                                                              | <b>300</b>                                        |                              |

| <b>Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách</b> (přidejte řádky podle potřeby) |                                                                                                    |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Číslo položky<br/>(viz předchozí tab.)</b>                                            | <b>Název výdaje a jeho zdůvodnění</b>                                                              | <b>Částka (v tis. Kč)</b> |
| 2.6                                                                                      | Cestovní náklady – cestovné, stravné – na výjezdy v rámci EU (2 výjezdy) a mimo EU/USA (1 výjezd). |                           |

# Individuální růst a karierní rozvoj akademických pracovníků

Zpráva o řešení dílčího projektu č.12108

## Institucionální rozvojový plán TUL 2014

**Cíl: Vzdělávací činnost – vnitřní soutěž**

Řešitel: prof. Ing. Jiří Kraft, CSc.

Dílčí řešitel: RNDr. Iveta Lukášová

Fakulta strojní TU v Liberci



## Cíl projektu

**Individuální růst a karierní rozvoj mladých akademiků s cílem zahájení habilitačního či profesorského řízení.**

- Umožnit tvůrčí volno minimálně třem akademickým pracovníkům FS TUL realizované na zahraničních institucích.
- Naplnění kritérií pro přípravu habilitačního nebo profesorského řízení.
- Příprava a následné zahájení habilitačního či profesorského řízení (2014 až 2015).
- Navázání VaV kontaktů a vlastní odborný růst.
- Minimální délka  $\geq$  jeden měsíc.

# Plnění ukazatelů projektu

## Stanovený ukazatel projektu:

- Počty výjezdů/pobytů: 3 (5) akademických pracovníků
- Délka pobytu: 1-3 měsíce

## Plnění ukazatele projektu:

- Uskutečněny 3 výjezdy akademických pracovníků v délce každého pobytu 1 měsíc v rozmezí měsíců červenec-listopad.
- Graz University of Technology, Institute of Materials Science and Welding, Rakousko.
- Massachusetts Institute of technology (MIT), Cambridge, Boston, USA.
- Trakia University, Faculty of Technics and Technologies. Yambol, Bulharsko.

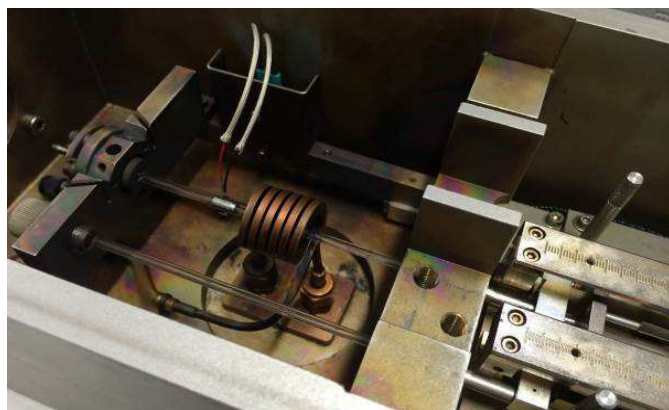
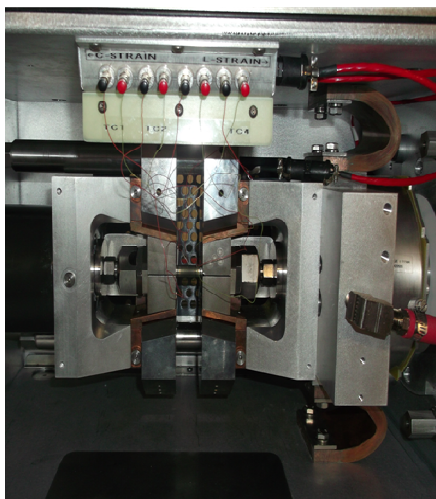
## Kontrolovatelné výstupy

Níže uvedené výstupy jsou dokladovány v závěrečných zprávách, které jsou přiloženy k závěrečné zprávě:

- Účastníci pobytů připravují práce pro zahájení habilitačních řízení – zahájení v průběhu 2015.
- Každý z účastníků navázal/dohodl dlouhodobou spolupráci. Byl již např. podán jeden společný mezinárodní projekt AKTION (TUL společně s Graz University of Technology – listopad 2014).
- Byly uskutečněny 2 semináře a jedna přednáška na hostitelských institucích.

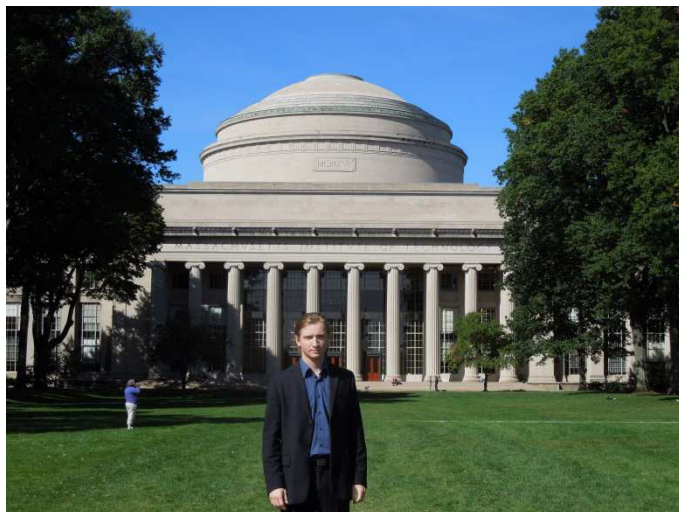
# Graz University of Technology, Institute of Materials Science and Welding, Rakousko

Ing. Jaromír Moravec, Ph.D.



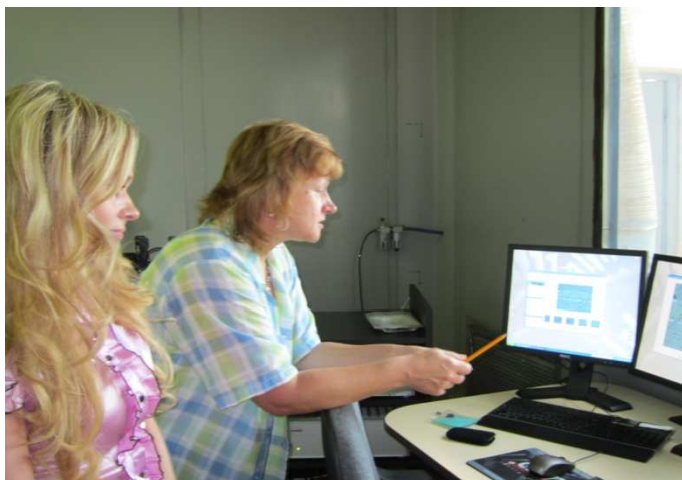
# Massachusetts Institute of Technology, USA

Ing. Petr Lepšík, Ph.D.



# Faculty of Technics and Technologies of Yambol, Trakia University, Bulgaria

Ing. Štěpánka Dvořáčková, Ph.D.



# Finanční plnění

## Běžné finanční prostředky

Poskytnuto: 300 000,- Kč

## Čerpáno

Cestovní náhrady: 300 000,- Kč

## Zdůvodnění čerpání

Cestovní náklady: cestovné, stravné – na výjezdy v rámci EU (2 výjezdy) a mimo EU/USA (1 výjezd).

*Poděkování za poskytnuté finanční prostředky!*

*Děkuji za pozornost.*