



Lesnická  
a dřevařská  
fakulta

4.10.2012

Ing. Pavlína Pancová Šimková, Ph.D.  
Ústav ochrany lesů a myslivosti  
Rada Interní grantové agentury

# Interní grantová agentura

Výzva pro rok 2013

Mendelova  
univerzita  
v Brně



## Základní informace

- **Vyhlášení 1. 6. 2012**
- **Uzávěrka 12. 10. 2012 12:00**
- **Předkládání projektů**
  - Listinná verze: Kancelář IGA, děkanát LDF, paní Drahomíra Čechovská, 3 výtisky
  - Elektronická verze: emailem ve formátu pdf na [iga.ldf@mendelu.cz](mailto:iga.ldf@mendelu.cz)

# Programy

- Program I Výzkumný projekt
  - výstupem je publikace v oblasti základního a aplikovaného výzkumu, jednoletý projekt
- Program III Výzkumné týmy
  - výstupem jsou společné publikace interdisciplinárního charakteru, jednoletý projekt
- Program V Podpora tvůrčích a vědeckých týmu
  - výstupem je společná činnost a publikace ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích v dané oblasti, maximálně tříletý projekt

# Základní dokumenty

- Rozhodnutí děkana č. 1/2012
  - Vyhlášení grantové soutěže IGA LDF MENDELU pro rok 2013
- Směrnice děkana č. 2/2010
  - Statut Interní grantové agentury LDF MENDELU
- Směrnice děkana č. 3/2011
  - Jednací řád Interní grantové agentury LDF MENDELU
- Směrnice děkana č. 1/2012
  - Pravidla studentské grantové soutěže a výběrového řízení Interní grantové agentury LDF MENDELU
- [http://www.ldf.mendelu.cz/cz/projekty/resene\\_projekty/iga\\_ldf\\_mendelu/dokumenty\\_pro\\_rok\\_2013](http://www.ldf.mendelu.cz/cz/projekty/resene_projekty/iga_ldf_mendelu/dokumenty_pro_rok_2013)

# Obecné podmínky

- Navrhovatelé:
- Program I a Program III
- studenti doktorských studijních programů v prezenční formě studia
  
- Program III a Program V
- akademičtí pracovníci LDF MENDELU

# Obecné podmínky

- Studenti DSP
- Navrhovatel pouze jednoho projektu v programu I a III
- Maximálně u jednoho projektu v programu III spolupracovník
  
- Školitel
- Jeden školitel může být garantem maximálně čtyř navrhovaných studentských grantových projektu v programu I
  
- Akademický pracovník
- Jeden akademický pracovník může být navrhovatelem pouze jednoho projektu v programu III a pouze jednoho projektu v programu V.

# Obecné podmínky

- Jeden akademický, akademický vědecko-výzkumný, nebo vědecko-výzkumný pracovník může být spolupracovníkem, členem řešitelského týmu, maximálně tří projektu v programech I, III a V.

# Obecné podmínky

- Počet studentů doktorského nebo magisterského studijního programu v řešitelském týmu musí být alespoň roven počtu ostatních členů řešitelského týmu.
- Osobní náklady, včetně stipendií, studentů DSP a Mgr. musí činit více než 60 % z celkových osobních nákladů
- **Osobní náklady**
  - Osobní náklady včetně pojistného studentů Mgr. a DSP
  - Stipendia studentů Mgr. a DSP
  - Ostatní osobní náklady na základě dohody o pracovní činnosti nebo dohody o provedení práce
  - Odměny zaměstnanců nejvýše do 10 % neinvestičních nákladů
- **Věcné náklady**
  - náklady na pořízení drobného hmotného a nehmotného majetku (včetně knih)
  - další provozní náklady - materiál, cestovní náklady
  - náklady na služby



# Oblasti

- 1. ekologie lesa
- 2. fytoologie lesa
- 3. pěstění lesa
- 4. ochrana lesa a myslivost
- 5. procesy tvorby nábytku
- 6. technika a mechanizace lesnické výroby
- 7. technologie zpracování dřeva
- 8. vlastnosti dřeva a materiálů
- 9. aplikovaná geoinformatika a užitá geodézie
- 10. ekonomika a management obnovitelných přírodních zdrojů
- 11. hospodářská úprava lesa
- 12. tvorba a ochrana krajiny
- 13. interdisciplinární

# Program I Výzkumný projekt

- Výstupem je publikace v oblasti základního nebo aplikovaného výzkumu
- Především témata doktorských disertačních prací
- Navrhovatel
  - student DSP v prezenční formě studia na LDF MENDELU
- Garant
  - Zpravidla školitel navrhovatele, pracovník LDF MENDELU
- Spolupracovník
  - studenti Mgr. na LDF MENDELU a pracovníci LDF MENDELU

# Program I Výzkumný projekt

- Maximální výše studentského grantu - 100 tis. Kč
- Příspěvek ke stipendiu - max. 36 tis. Kč
- Stipendiu lze žádat pro navrhovatele a studenty spolupracovníky.
- Nelze hradit náklady na údržbu a opravy.
- Doba řešení - 1 kalendářní rok.
- Závaznou podmínkou řešení je prezentace problematiky v původní vědecké práci v roce 2014.
- Při oponentním řízení je nutno předložit rukopis publikace, případně prototyp výrobku dle charakteru projektu.

# Program III Výzkumný tým

- **Výstupem je společná publikace interdisciplinárního charakteru**
- Navrhovatel
  - Akademický pracovník LDF MENDELU, student DSP v prezenční formě studia na LDF MENDELU
- Spolupracovník
  - studenti Mgr. a DSP v prezenční formě studia na LDF MENDELU a pracovníci LDF MENDELU
  - Minimální účast 3 studentů DSP LDF MENDELU
  - Počet studentů DSP a Mgr. oborů je alespoň roven počtu ostatních členů řešitelského týmu

## Program III Výzkumný tým

- Maximální výše studentského grantu - 300 tis. Kč
- Příspěvek ke stipendiu - max. 36 tis. Kč
- Stipendiu lze žádat pro navrhovatele a studenty spolupracovníky.
- Nelze hradit náklady na údržbu a opravy.
- Doba řešení - 1 kalendářní rok.
- Závaznou podmínkou řešení je prezentace problematiky v původní vědecké práci v roce 2014.
- Při oponentním řízení je nutno předložit rukopis publikace v anglickém jazyce

# Program V Podpora tvůrčích a vědeckých týmu

- výstupem je společná činnost a publikace ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích v dané oblasti
- Navrhovatel
  - Akademický pracovník LDF MENDELU
- Spolupracovník
  - studenti Mgr. a DSP v prezenční formě studia na LDF MENDELU a pracovníci LDF MENDELU
  - Počet studentů DSP a Mgr. oborů je alespoň roven počtu ostatních členů řešitelského týmu

# Program V Podpora tvůrčích a vědeckých týmu

- Maximální výše studentského grantu - 500 tis. Kč na jeden kalendářní rok (maximálně 1 500 tis. Kč za dobu řešení)
- Příspěvek ke stipendiu - max. 36 tis. Kč na jednoho studenta
- Stipendiu lze žádat pro navrhovatele a studenty spolupracovníky.
- Nelze hradit náklady na údržbu a opravy.
- Doba řešení – maximálně 3 roky s ukončením řešení do 31.12.2015
- Závaznou podmínkou řešení je prezentace problematiky v původní vědecké práci , při oponentním řízení je nutno předložit rukopis publikace v anglickém jazyce a prezentace výsledků studentů magisterských a doktorských studijních programů na studentské vědecké konferenci
- Maximálně 3 projekty na organizační součást (ústav)

# Grantová přihláška

- Listinná verze
  - 3 vyhotovení
- Elektronická verze
  - [iga.lfd@mendelu.cz](mailto:iga.lfd@mendelu.cz)
  - Předmět „Návrh projektu IGA 2013“
- Příloha:
- **Prohlášení, že navrhovaná problematika není součástí již financovaného projektu, v případě rozšíření problematiky zdůvodnění nadstandardnosti řešení.**



## Formuláře

### – návrh projektu

- **Pozor je třeba návrh projektu zpracovat do příslušného formuláře pro daný program**
- Formulář A
- Formulář B
- Formulář C
- Formulář D

# Formulář projektu

- Formulář A

<b>Formulář A</b>	<b>Přihláška</b>
<b>Interní grant LDF MENDELU 2013</b>	
<b>ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PROJEKTU</b>	
Akronym projektu <input type="text"/>	
Program: I Výzkumný projekt	
Oblast: 1. ekologie lesa	
Název projektu: <input type="text"/>	
Navrhovatel (příjmení, jméno, titul): <input type="text"/>	
Pracoviště navrhovatele (fakulta, ústav, telefon, e-mail) <input type="text"/>	
Garant projektu (příjmení, jméno, fakulta, ústav, pracovní zařazení, telefon, e-mail) <input type="text"/>	
Řešitelský tým (příjmení, jméno, fakulta, ústav, pracovní zařazení, telefon, e-mail)	
1. <input type="text"/>	
2. <input type="text"/>	
3. <input type="text"/>	
4. <input type="text"/>	
<small>Poznámka: Počet studentů magisterského nebo doktorského studijního programu v řešitelském týmu musí být alespoň roven počtu ostatních členů řešitelského týmu.</small>	
Požadované finanční prostředky celkem v tis. Kč (podrobný rozpis položek – formulář B) <input type="text"/> tis. Kč	
Anotace projektu <input type="text"/>	
Datum: 7.8.2012	
Podpis navrhovatele:	
Podpis garanta doktorského projektu:	
Podpisy členů řešitelského týmu:	

# Formulář projektu

- Rozpočet
- Formulář B
- Program I a II

Ukazatel	Požadavek (v tis. Kč)	Upravy IGA LDF MENDELU (nevypíňovat)
1. Provozní náklady (např. spotřební materiál, drobný hmotný majetek, literatura, software)		
2. Náklady na služby		
3. Sociální a zdravotní pojištění (ze mzdových prostředků)		
4. Cestovné (zahraniční, tuzemské, včetně vložného)		
5. Stipendium		
6. Celkem r. 1 - 5		
7. Mzdy (odměny)		
8. Dohoda o provedení práce		
<b>Celkem (r. 6+7+8)</b>	<b>tis. Kč</b>	

Poznámka: Podíl osobních nákladů (včetně stipendií) spojených s účastí studentů magisterského nebo doktorského studijního programu musí činit více než 60% na celkových osobních nákladech.

**Podrobný komentář a specifikace dle položek**  
[ ]

**Podpis navrhovatele:**  
[ ]

**Podpis garanta doktorského projektu:**  
[ ]

**Datum:** 7.8.2012

# Formulář projektu

- Rozpočet
- Formulář B
- Program V

Formulář B

Přihláška

Interní grant LDF MENDELU 2013

ROZPOČET NAKLADŮ NA ŘEŠENÍ PROJEKTU  
(plánované finanční prostředky v souladu s platnými předpisy)

Akronym projektu

Program: V Podpora tvůrčích a vědeckých týmů

Název projektu:

Navrhovatel:

Pracoviště navrhovatele:

Neinvestiční prostředky souhrnný přehled pro 2013 - 2015

Ukazatel	Požadavek (v tis. Kč)	Upravy IGA LDF MENDELU (nevypíňovat)
1. Provozní náklady (např. spotřební materiál, drobný hmotný majetek, literatura, software)		
2. Náklady na služby		
3. Sociální a zdravotní pojištění (ze mzdových prostředků)		
4. Cestovné (zahraniční, tuzemské, včetně vložného)		
5. Stipendium		
6. Celkem ř. 1 - 5		
7. Mzdy (odměny)		
8. Dohoda o provedení práce		
<b>Celkem (ř. 6+7+8)</b>		<b>tis. Kč</b>

Podíl osobních nákladů (včetně stipendií) spojených s účastí studentů magisterského nebo doktorského studijního programu musí činit více než 80% na celkových osobních nákladech.

Neinvestiční prostředky souhrnný přehled pro 2013

Ukazatel	Požadavek (v tis. Kč)	Upravy IGA LDF MENDELU (nevypíňovat)
1. Provozní náklady (např. spotřební materiál, drobný hmotný majetek, literatura, software)		
2. Náklady na služby		
3. Sociální a zdravotní pojištění (ze mzdových prostředků)		
4. Cestovné (zahraniční, tuzemské, včetně vložného)		
5. Stipendium		
6. Celkem ř. 1 - 5		
7. Mzdy (odměny)		
8. Dohoda o provedení práce		
<b>Celkem (ř. 6+7+8)</b>		<b>tis. Kč</b>

Podíl osobních nákladů (včetně stipendií) spojených s účastí studentů magisterského nebo doktorského studijního programu musí činit více než 80% na celkových osobních nákladech.

# Formulář projektu

- Projektový návrh
- Formulář C

<b>Formulář C</b>	<b>Přihláška</b>
<b>Interní grant LDF MENDELU 2013</b>	
<b>ZDŮVODNĚNÍ NÁVRHU PROJEKTU</b>	
Akronym projektu <input type="text"/>	
Program: I Výzkumný projekt	
Název projektu: <input type="text"/>	
Navrhovatel (příjmení, jméno, titul): <input type="text"/>	
Obsah projektu (max. pět stran textu dle osnovy)	
<b>Osnova program I:</b>	
a) Cíl řešení	
b) Současný stav řešené problematiky (literární přehled problematiky včetně seznamu použité literatury)	
c) Způsob řešení (metodika)	
d) Návaznost a synergie projektu (předpokládaná spolupráce s odbornými institucemi)	
e) Předpokládaná prezentace výsledků řešení včetně pracovního názvu publikace, případně prototypu výrobku dle charakteru projektu. V případě publikace uveďte rovněž předpokládané periodikum.	
Závazná příloha: Prohlášení navrhovatele a garanta o tom, že navrhovaná problematika není obsahem řešení již financovaného externího grantu. V případě, že se jedná o rozšíření řešení této problematiky, musí být uvedeno, v čem spočívá nadstandardnost návrhu.	
Datum: <b>7.8.2012</b>	
Podpis navrhovatele:	

## Zdůvodnění návrhu projektu

vložte text návrhu projektu zpracovaný dle osnovy

# Formulář projektu

- Charakteristika řešitelského týmu
- Formulář D
- Program I a III

<b>Formulář D</b>	<b>Příhláška</b>
<b>Interní grant LDF MENDELU 2013</b>	
<b>CHARAKTERISTIKA ŘEŠITELSKÉHO TÝMU</b>	
Akronym projektu <input type="text"/>	
Program: I Výzkumný projekt	
Název projektu: <input type="text"/>	
Navrhovatel (příjmení, jméno, titul): <input type="text"/>	
Charakteristika řešitelského týmu Maximálně 7 000 znaků	
Program I: Odborná charakteristika řešitelského kolektivu (včetně nejvýznamnějších publikací za posledních pět let a popisu technického a institucionálního zázemí pracoviště)	
Datum: <u>7.8.2012</u>	
Podpis navrhovatele:	

zde vložit text charakteristika řešitelského týmu

# Formulář projektu

- Charakteristika řešitelského týmu
- Formulář D
- Program V

<b>Formulář D</b> <b>Přihláška</b> <b>Interní grant LDF MENDELU 2013</b> <b>CHARAKTERISTIKA ŘEŠITELSKÉHO TÝMU</b>
<b>Akronym projektu</b> <input type="text"/>
<b>Program:</b> V Podpora tvůrčích a vědeckých týmů
<b>Název projektu:</b> <input type="text"/>
<b>Navrhovatel (příjmení, jméno, titul):</b> <input type="text"/>
<b>Program V:</b> Odborná charakteristika řešitelského kolektivu.
<b>Datum:</b> 7.8.2012
<b>Podpis navrhovatele:</b>

### Charakteristika řešitelského týmu Navrhovatel:

Zkušenosti a odborná charakteristika, včetně vedení/řešení projektů

Zkušenosti s vedením magisterských a doktorských prací (celkový počet, vyjät 10 posledních vedených prací)

### Publikační a tvůrčí aktivita

Typ publikace	Celkem	2008-2012
článek v impaktovaném časopise (Jimp)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
článek v recenzovaném časopise (Jneimp), světově uznávané databáze	<input type="text"/>	<input type="text"/>
článek v českém recenzovaném časopise (Jrec)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
odborná kniha (B), světový jazyk	<input type="text"/>	<input type="text"/>
odborná kniha (B), ostatní jazyky	<input type="text"/>	<input type="text"/>
článek ve sborníku (D)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
patent (P)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
poloprováz, ověřená technologie, odrůda, plemeno (Z)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
užitný vzor, průmyslový vzor (F)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
prototyp, funkční vzorek (G)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
poskytovatelem realizované výsledky (H)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
certifikované metody a postupy, specializované mapy s odborným obsahem (N)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Software (R)	<input type="text"/>	<input type="text"/>

# Formulář projektu

- Charakteristika řešitelského týmu
- Formulář D
- Program V

Citace dle SCI

Nejvýznamnějších 5 výstupů za posledních 5 let:

Členové řešitelského týmu  
Zaměstnanci

1. Jméno a příjmení

Seznam řešených projektů za posledních 5 let

Seznam nejvýznačnějších publikací za posledních 5 let

Citace dle SCI

2. Jméno a příjmení

Seznam řešených projektů za posledních 5 let

Seznam nejvýznačnějších publikací za posledních 5 let

Citace dle SCI

3. Jméno a příjmení

Seznam řešených projektů za posledních 5 let

Seznam nejvýznačnějších publikací za posledních 5 let

Citace dle SCI

4. Jméno a příjmení

Seznam řešených projektů za posledních 5 let

Seznam nejvýznačnějších publikací za posledních 5 let

Citace dle SCI

5. Jméno a příjmení

Seznam řešených projektů za posledních 5 let



# SilvaNet – WoodNet 2012



- Studentská vědecká konference organizovaná Radou IGA LDF MENDELU ve spolupráci s projektem Informační platforma pro kulturní krajinu.
- Důležitá data:
  - 1. 10. 2012 – zaslání souhrnu příspěvku na emailovou adresu [iga.ldf@mendelu.cz](mailto:iga.ldf@mendelu.cz), souhrn příspěvku bude v rozsahu maximálně 2 stran A4 dle přiložených pokynů
  - 15. 10. 2012 – II. cirkulář s programem konference a s přednášenými příspěvky
  - 2. 11. 2012 – termín konference
- [http://www.ldf.mendelu.cz/cz/projekty/resene\\_projekty/iga\\_ldf\\_mendelu/silvanet\\_woodnet\\_2012](http://www.ldf.mendelu.cz/cz/projekty/resene_projekty/iga_ldf_mendelu/silvanet_woodnet_2012)

## Odborné sekce

- *SilvaNet*
  - ekologie lesa
  - fytoologie lesa
  - pěstění lesa
  - ochrana lesa a myslivost
  - aplikovaná geoinformatika a užitá geodézie
  - ekonomika a management obnovitelných přírodních zdrojů
  - hospodářská úprava lesa
  - tvorba a ochrana krajiny
- *WoodNet*
  - procesy tvorby nábytku
  - technika a mechanizace lesnické výroby
  - technologie zpracování dřeva
  - vlastnosti dřeva a materiálů

# Otázky a odpovědi



© Krátký Film Praha a.s.



Lesnická  
a dřevařská  
fakulta

**Děkuji za pozornost.**

[iga.ldf@mendelu.cz](mailto:iga.ldf@mendelu.cz)

Mendelova  
univerzita  
v Brně

