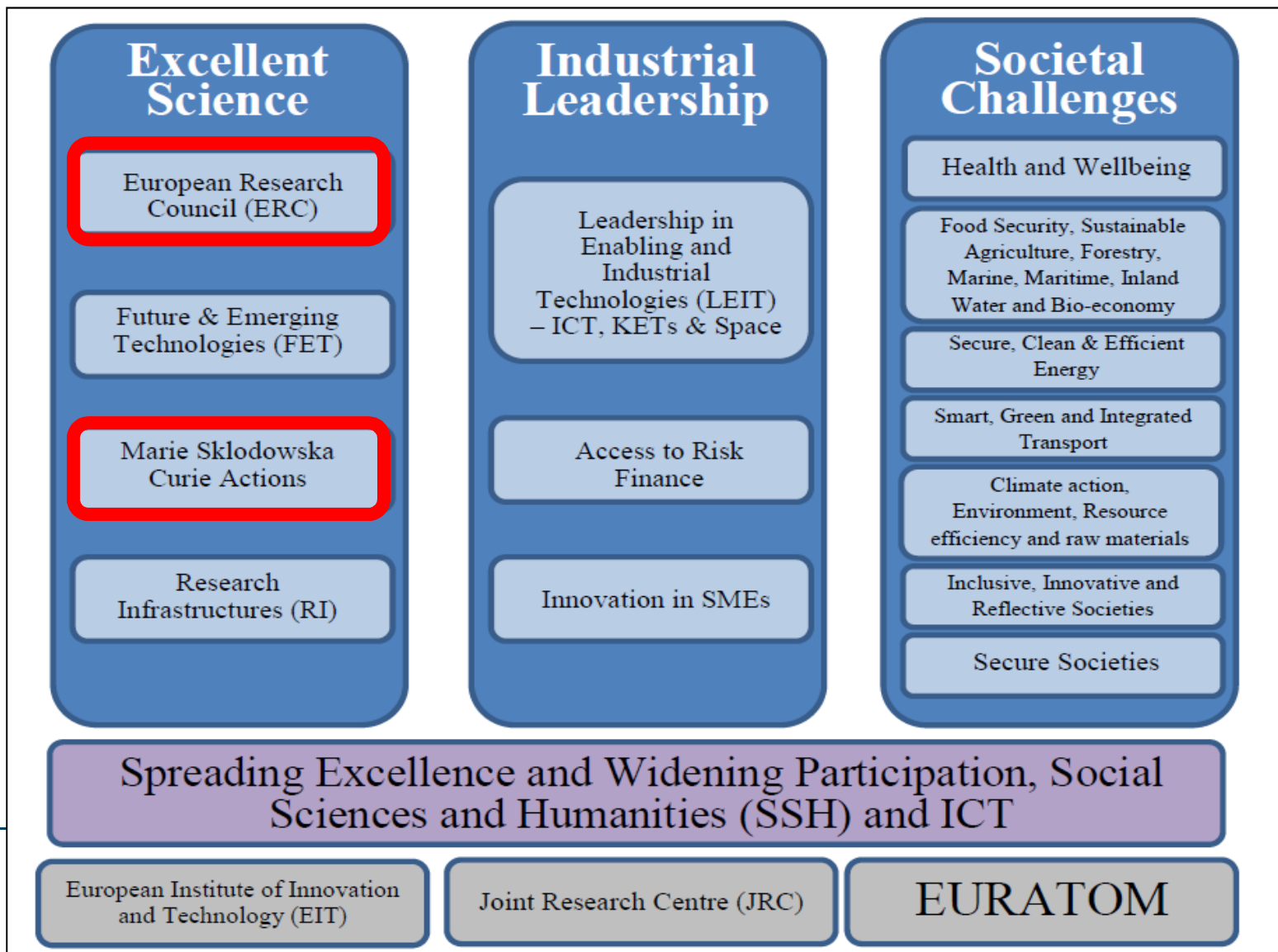


Program Horizon 2020 (H2020)
Akce Marie Skłodowska-Curie (MSCA)
Granty Evropské rady pro výzkum (ERC)

Petra Perutková, TC AV ČR

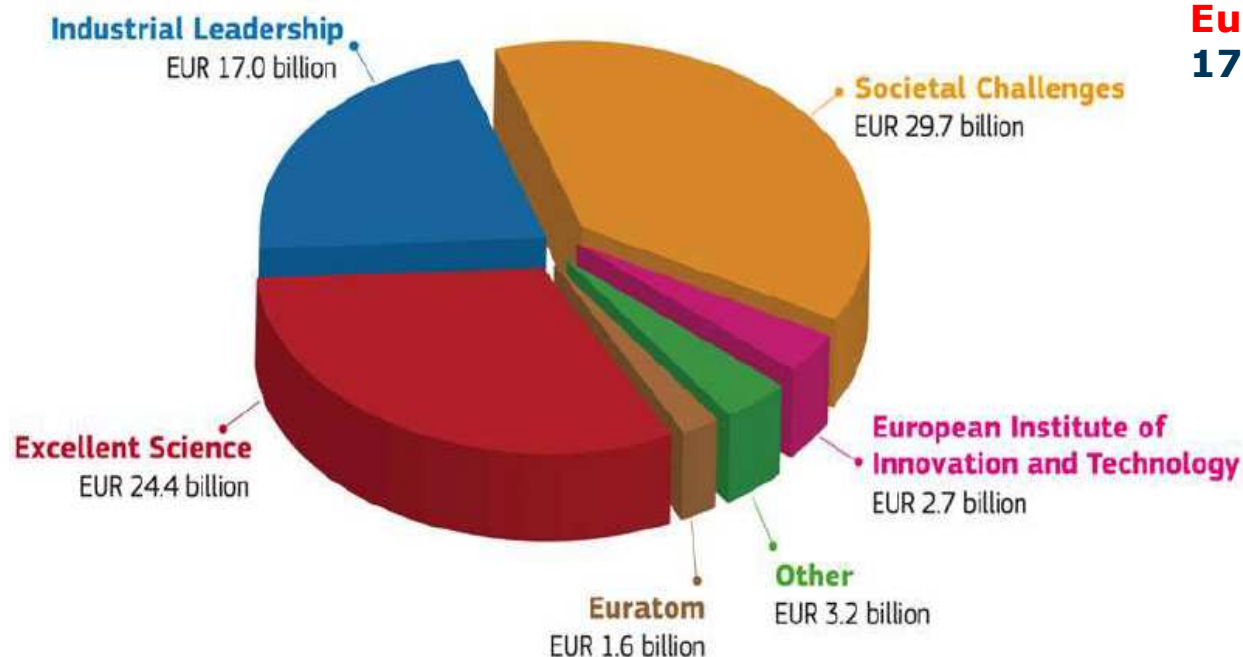
Horizont 2020 (2014-2020)

Rámcový program EU pro výzkum a inovace



Horizont 2020 Rozpočet

H2020 budget: 78,6 billion € (current prices)



Marie Skłodowska-Curie Actions

8% (6,162 mld. €)

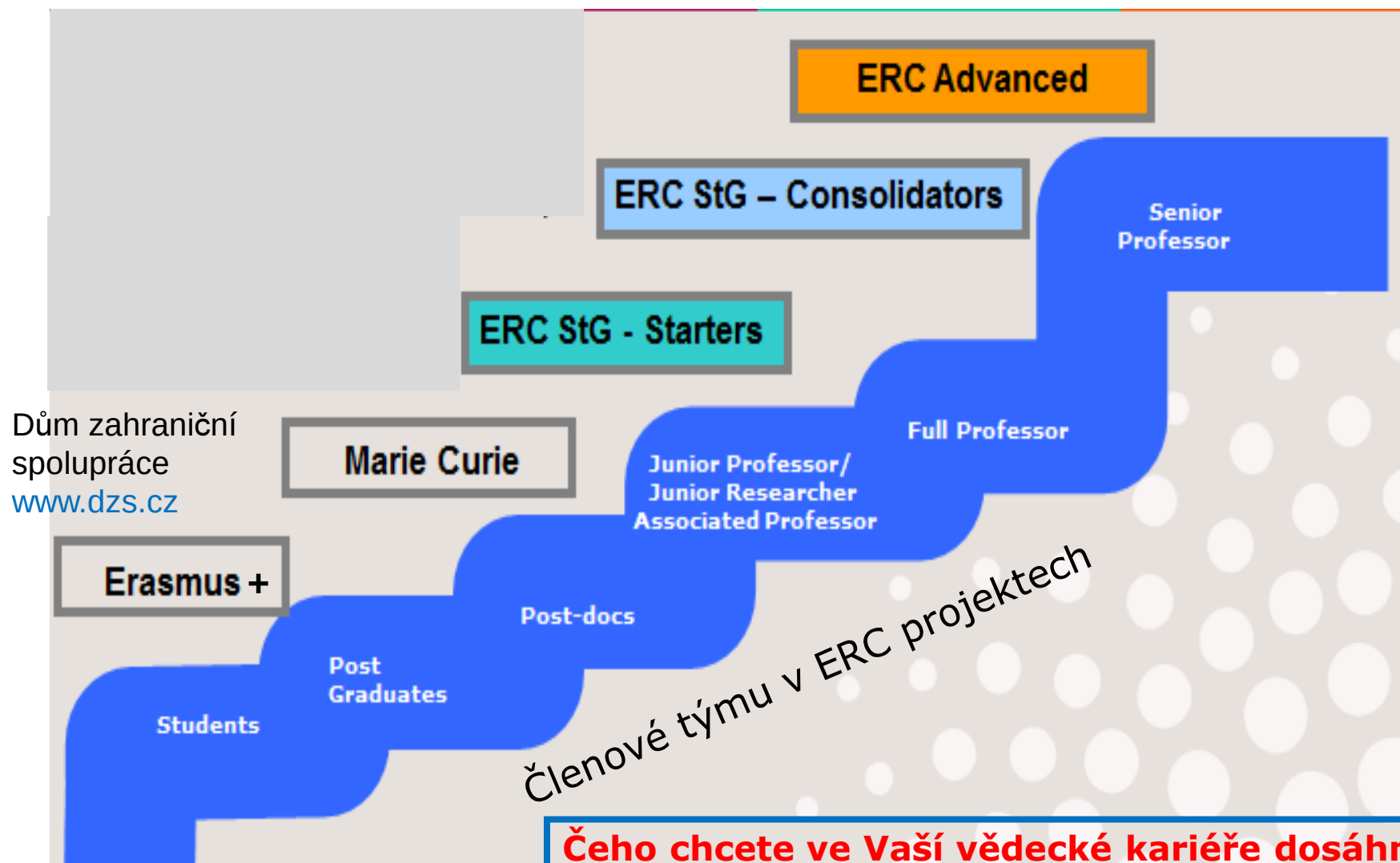
European Research Council

17% (13,095 mld. €)

Zdroj (EK):

http://ec.europa.eu/research/horizon2020/pdf/press/fact_sheet_on_horizon2020_budget.pdf

Vědecká kariéra a individuální granty Mobilita a nezávislost ...



Zdroj: ERC

**Čeho chcete ve Vaší vědecké kariéře dosáhnout?
Potenciální dopad projektu na Váš profesní růst?**

Akce Marie Skłodowska-Curie I (MSCA)

Program pro podporu mobility, profesního rozvoje a kariérního růstu výzkumných pracovníků

Sitemap | Legal notice | Contact | Search | English (en) ▼

RESEARCH & INNOVATION
Marie Skłodowska-Curie actions

European Commission > Research & Innovation > Marie Skłodowska-Curie Actions

Home About Apply now Funded projects News and events Media library

"Science is wonder-ful": 10th Anniversary of the European Researchers' Night
Would you like to learn first-hand about research and researchers? Come and join us and be a researcher for a day. [Read more](#)

Follow Marie and learn about the Marie

Direct access to Marie Skłodowska-Curie Actions

- [Innovative Training Networks \(ITN\)](#)
- [Individual fellowships \(IF\)](#)
- [Research and Innovation Staff Exchanges \(RISE\)](#)
- [Co-funding of Regional, National, and International Programmes \(COFUND\)](#)
- [European Researchers' Night \(NIGHT\)](#)

Quick links

- [MSCA for industry and SME stakeholders](#)
- [How to manage my project](#)
- [Open calls](#)
- [Success stories](#)
- [EU Contest for Young Scientists](#)
- [Science in school](#)
- [Understanding the Seventh Framework Programme \(2007-2013\)](#)

9 MAY 2015



<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions>

Optimální rozvoj lidských zdrojů ve VaVaI v Evropě, výměna a získávání nových znalostí, vzdělávání VP, atraktivní příležitosti pro profesní růst (mobilita) ...

Akce Marie Skłodowska-Curie II

Cíle a základní rysy:

- ❑ bottom-up přístup (kromě témat EURATOMu)
- ❑ účast bez omezení věku a národnosti
- ❑ projekty na plný úvazek
- ❑ 100% financování (hrazena především mzda)



Výzkumní pracovníci (VP):

(akademický titul, opravňující ke studiu v doktorském studijním programu)

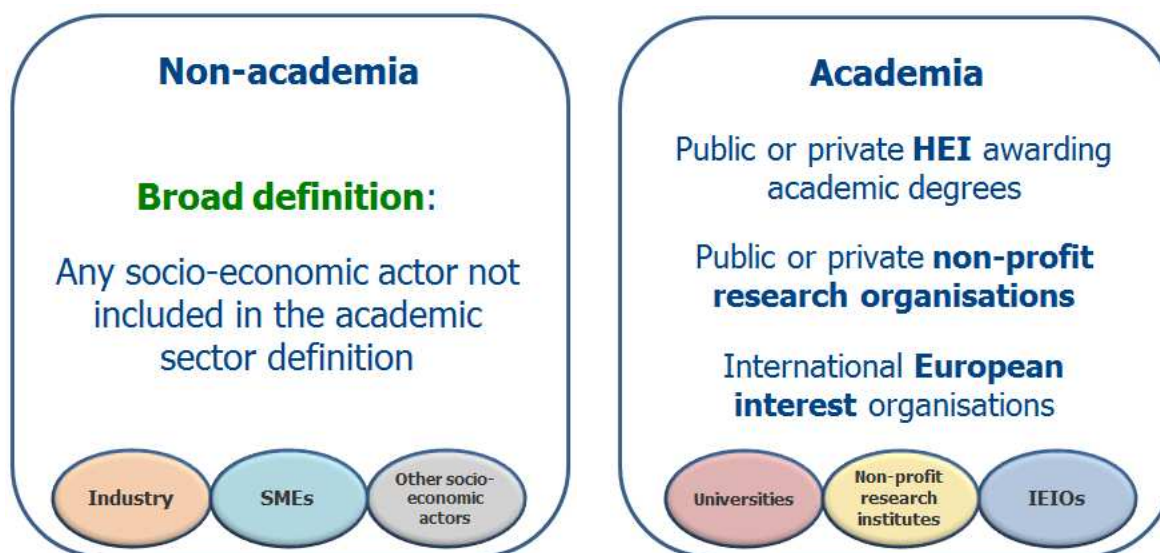
- ❑ **začínající (ESR)** < 4 roky praxe ve výzkumu a nemají Ph.D.
- ❑ **zkušený (ER)** ≥ 4 roky praxe ve výzkumu nebo Ph.D.

Hostitelské instituce:

- ❑ univerzity, výzkumná pracoviště, podniky ...
-

Akademický vs. neakademický sektor

- ❑ široká definice neakademického sektoru
- ❑ automaticky na základě PIC kódu



Zdroj: EK, DG EAC

→ *Guide on beneficiary registration, validation and financial viability check*

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/lev/h2020-guide-lev_en.pdf

Dva druhy účastníků v MSCA projektech

Příjemce grantu (beneficiary)

- ☐ podepisuje grantovou dohodu s EK/REA, vykazuje vůči EK/REA náklady
- ☐ zaměstnává a vzdělává VP, poskytuje školitele
- ☐ má plnou odpovědnost za implementaci projektu

Partnerská organizace (partner organisation)

- ☐ nepodepisuje grantovou dohodu s EK/REA ani nezaměstnává VP
 - ☐ přispívá k řešení projektu tím, že po dobu vyslání nabízí VP školení a kurzy (v oblasti odborných a přenositelných kompetencí)
 - ☐ zpravidla přikládá záměr o spolupráci (letter of commitment)
-

Základní podmínka účasti Mezinárodní mobilita ...



AC („associated countries to H2020“): Albánie, Bosna a Hercegovina, bývalá jugoslávská republika Makedonie, Moldavsko, Island, Izrael, Černá Hora, Norsko, Faerské ostrovy, Srbsko, Švýcarsko (od 15/9/2014, částečně), Turecko, Ukrajina (http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/3cp/h2020-hi-list-ac_en.pdf)

Akce Marie Skłodowska-Curie III

Typy grantů

Individual Fellowships (IF)	Individuální vědecko-výzkumné pobyty pro zkušené výzkumné pracovníky s cílem podpořit jejich další vzdělávání a profesní růst díky mezinárodní a mezisektorové mobilitě
Innovative Training Networks (ITN)	Doktorské studijní programy , navržené mezinárodními konsorciemi, tvořenými institucemi z veřejného i soukromého sektoru
R&I Staff Exchange (RISE)	Mezinárodní a mezisektorová spolupráce formou výměn výzkumných, technických a řídicích pracovníků v rámci společného projektu
COFUND	Spolufinancování regionálních, národních a mezinárodních programů pro financování vědecko-výzkumných pobytů vč. doktorských stud. programů
European Researcher's NIGHT	setkání VP se širokou veřejností s cílem usnadnit dialog mezi VP a veřejností a motivovat mladé lidi k volbě profese VP



Individuální vědecko-výzkumné pobyty pro zkušené výzkumné pracovníky

Podpora profesního rozvoje/kariérního růstu ER **jakékoli národnosti***



Reintegration Panel

- podpora návratu ER ze 3. zemí do EU/AC, při získání stálé/dlouhodobé pozice v Evropě

Career Restart Panel – CAR

- podpora návratu do výzkumu po pauze, pokud VP alespoň 12 měsíců před uzávěrkou nepůsobil aktivně ve výzkumu

Society and Enterprise Panel – pro účastníky z neakademického sektoru

*** IF Global & Reintegration: občané zemí EU/AC & dlouhodobě pobývající rezidenti** (VP musí v těchto zemích aktivně na plný úvazek působit ve výzkumu alespoň po dobu po sobě následujících 5 let).

Individuální vědecko-výzkumné pobyty I Jak najít hostitelskou instituci?

- ❑ aktivujte **osobní kontakty**
- ❑ navštěvujte **konference** s Vaším CV a abstraktem projektu
- ❑ **kontaktujte instituci přímo** se CV a abstraktem projektu
- ❑ zdůrazněte oboustranně výhodnou situaci („win-win“):

Budete mít vlastní zdroj financování!

Hostitelská instituce také získá určité finance!

- ❑ projděte si webové stránky institucí, portál **EURAXESS Jobs**, www.h2020.cz ...

Výběr hostitelské instituce:

- ❑ mezinárodní spolupráce a sítě
 - ❑ zkušenost s (evropskými) projekty / účast v nich
 - ❑ výzkumná infrastruktura, kvalita školení (vedoucí, kurzy)
-

EURAXESS Jobs – nabídka pracovních pozic ve VaV (vč. EU projektů)

<http://ec.europa.eu/euraxess/jobs>



The screenshot shows the EURAXESS website interface. At the top, there's a navigation bar with links like 'A to Z', 'Services', 'About this site', 'Important legal notice', 'Analytics Disclaimer', 'Contact', and 'Search on EUROPA'. Below this is the 'EURAXESS Researchers in Motion' header. A sidebar on the left contains a 'JOBS' button (circled in red), 'SERVICES', 'RIGHTS', and 'LINKS'. The main content area features a search bar with the text 'I'm looking for...' and a dropdown menu for 'Country'. Below the search bar, it says '4967 offers available!'. A 'Latest offers' section lists various research positions, including one from the 'Centre For Research And Technology Hellas (CERTH) - Information Technologies Institute (ITI)'. A red circle highlights the 'European Research Council (ERC)' and 'Marie Curie Actions (MCA)' sections. At the bottom, there are links to 'EURAXESS Statistics', 'Useful Links', 'Suggest New Link', 'Policy Library', and 'Help Desk'. A large red arrow points from the text 'ITN, (IF), COFUND' to the 'Marie Curie Actions (MCA)' section.

ITN, (IF),
COFUND



The screenshot shows several job listings on the EURAXESS website. The first listing is for an 'Early Stage Researcher position as part of the Marie Curie ITN project CERMAT2'. The second listing is for a 'Research Fellow in Operations Research and Decision Support'. The third listing is for 'Open Positions as Marie Curie Individual Fellowship'. The fourth listing is for 'Biogeographical aspects of seed dormancy'. The fifth listing is for 'Seed longevity in storage'. The sixth listing is for a 'Marie Curie Action Early Stage Researcher Position in Smart Grid Technology (Project ADVANTAGE)'. Each listing includes details about the position, the organization, the research field, and the application deadline. Red circles highlight the 'Marie Curie ITN project CERMAT2', 'Individual Fellowship', and 'Marie Curie Action Early Stage Researcher Position' sections.

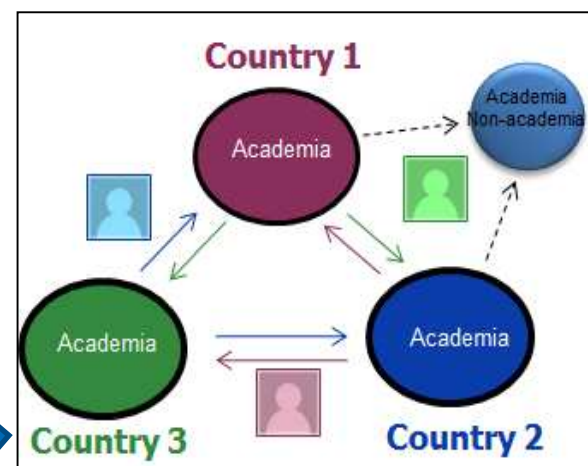
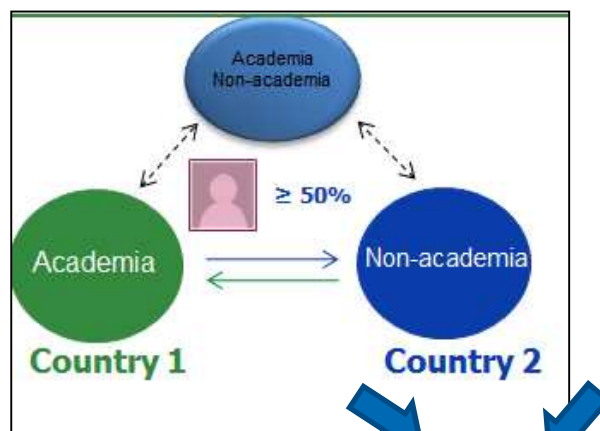
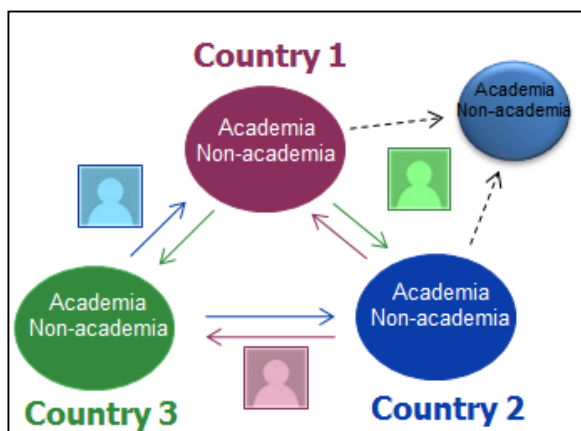
Inovativní školící sítě I (Innovative Training Networks - ITN)



- ❑ síť, zajišťující školení a odbornou přípravu ESR
 - ❑ ESR ze všech zemí, délka zaměstnání: 3-36 měsíců
 - ❑ ETN: možnost vyslání/secondmentu: až 30% celkové doby zaměstnání VP
 - ❑ max. 540 člověkoměsíců, u projektů s pouze 2 příjemci max. 180
 - ❑ max. délka projektu: 4 roky
-

Inovativní školící sítě II

Konsorcia ...



ESR povinně zapsáni v doktorském studijním programu, povinná „joint supervision“

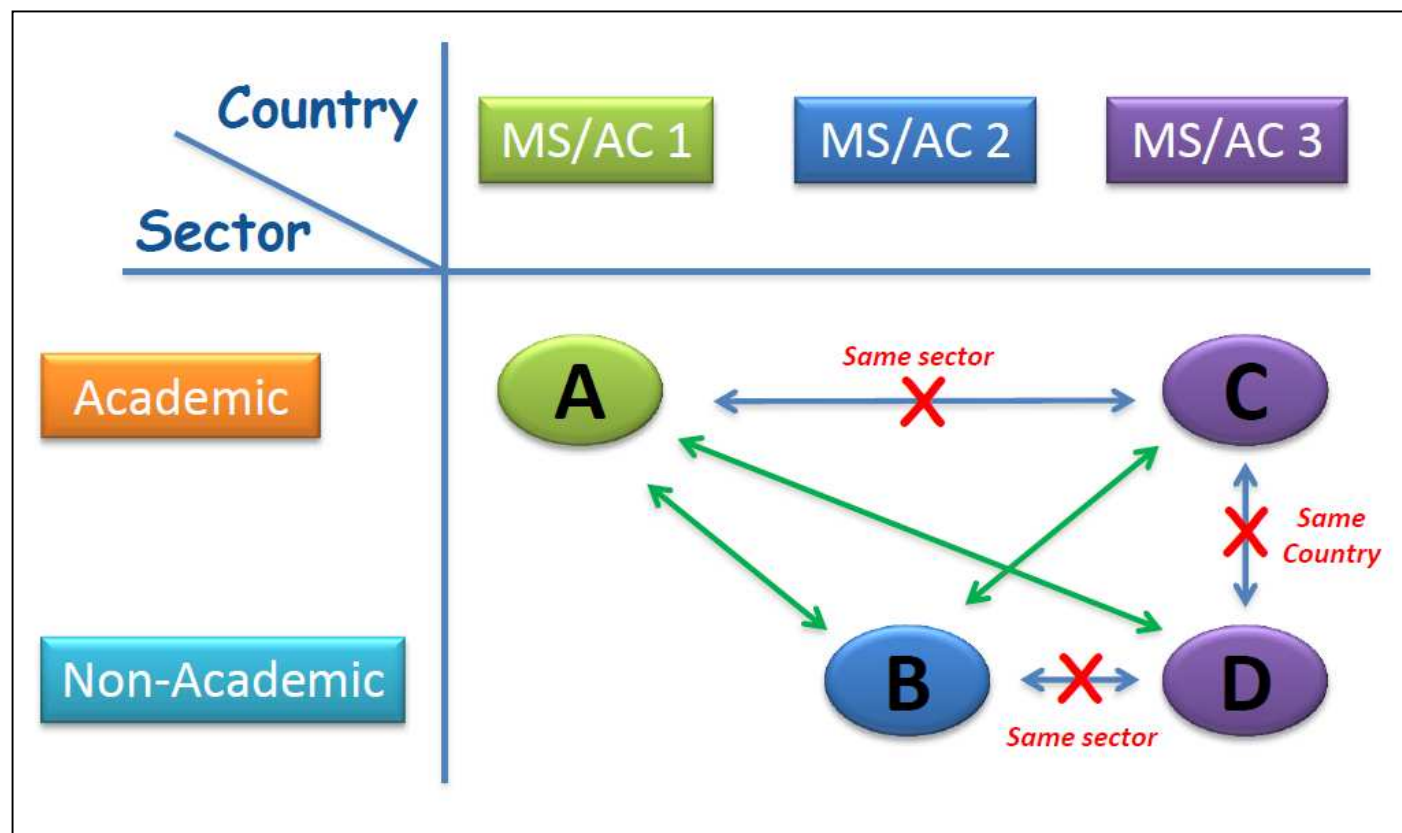
Zdroj: REA

**joint/double/multiple
doctoral degrees**

Mezinárodní a mezisektorové výměnné pobyty (Research & Innovation Staff Exchange - RISE)

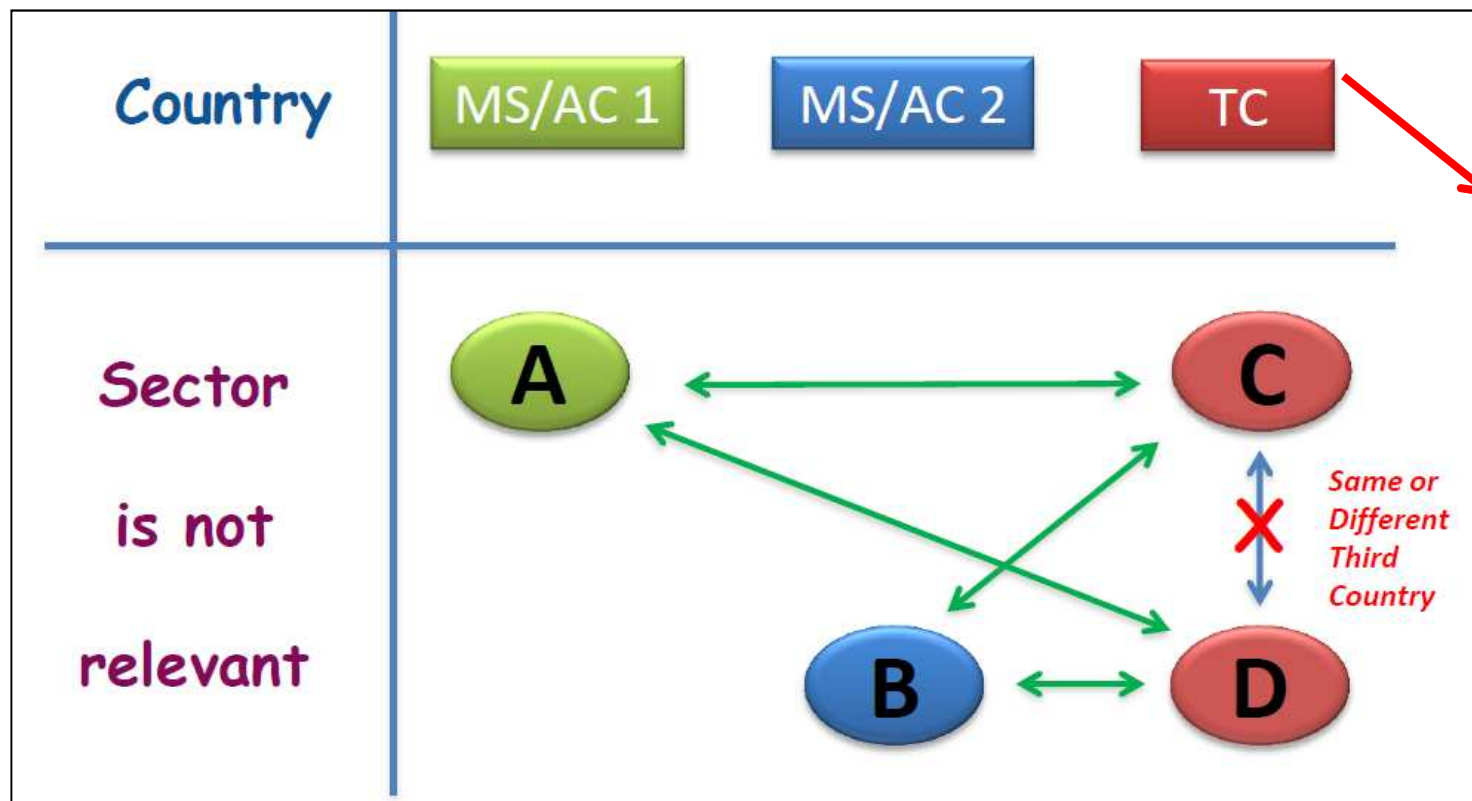
- ❑ podpora mezinárodní a mezisektorové spolupráce/výměny znalostí formou výměn pracovníků v rámci společného projektu
 - ❑ výzkumní (ER i ESR), administrativní, řídicí a techničtí pracovníci, min. 6 měsíců aktivně zapojení do výzkumných/inovačních aktivit na vysílající instituci
 - ❑ délka výměny: 1-12 měsíců
 - ❑ max. 540 člověkoměs., 4 roky
 - ❑ partneři z min. 3 zemí, alespoň 2 partneři z EU/AC
 - ❑ výměny nemohou probíhat v rámci jedné země či pouze mezi 3. zeměmi
-

EVROPSKÉ/MEZISEKTOROVÉ VÝMĚNY



Výměny v rámci Evropy musí být mezisektorové.

MEZINÁRODNÍ VÝMĚNY EU/AC - TŘETÍ ZEMĚ



Pobyty pracovníků ze třetích zemí v EU/AC mohou být financovány ze zdrojů EU jen, jedná-li se o pracovníky ze zemí uvedených v Příloze A pracovního programu H2020!

Spolufinancování regionálních, národních, mezin. programů (COFUND)



vědecko-výzkumné pobyty (ER ze všech zemí)

doktorské studijní programy (ESR)

- ❑ 1 příjemce: právní subjekt se sídlem v EU/AC
 - ❑ cíl – podpořit přejímání/šíření dobrých praxí MSCA a excelenci ve vzdělávání a podpoře profesního růstu VP napříč Evropou
 - ❑ min. délka podpory ESR/ER: 3 měsíce
 - ❑ délka financování programu: max. 5 let
 - ❑ příspěvek EU na mzdu a náklady na management projektu (příspěvky stanoveny v pracovním programu MSCA)
-

Cofunded Fellowship Programmes: **EURAXESS JOBS**

Finanční příspěvek EU

Marie Skłodowska- Curie Action	Researcher unit cost [person/month]			Institutional unit cost [person/month]	
	Living allowance	Mobility allowance	Family allowance	Research, training and networking costs	Management and indirect costs
ITN	3 110*	600	500	1 800	1 200
IF	4 650*	600	500	800	650

	Researcher unit cost [person/month]		Institutional unit cost [person/month]	
RISE	2 000		1 800	700
COFUND	ESR	1 855**	325**	
	ER	2 625**		

* upraveno o korekční koeficient dané země

** jedná se o spolufinancování ve výši 50% z částek, stanovených v rozhodnutí EK č. C(2013) 8194

Podávání návrhu projektu

- ❑ Pouze do otevřených výzev („**calls**“)
 - ❑ Dle pokynů v **příručce pro žadatele** („Guide for Applicants“, GfA) k aktuální výzvě příp. v **pracovním programu** („Work programme“, WP) pro dané období
 - ❑ Prostřednictvím elektronického systému pro podávání žádostí (→ Research & Innovation Participant Portal)
 - Část A: administrativní údaje o projektu (online formuláře)
 - Část B: odborný popis projektu (strukturovaný text, vkládá se jako PDF)
-

Participant Portal Submission Service (PPSS)

<https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/index.html>

(A-Z) Sitemap About this site Contact Legal Notice Search English



GUIDE FOR APPLICANTS

Marie Skłodowska-Curie Actions

Individual Fellowships (IF)

Call Identifier: H2020-MSCA-IF-2014
Closing Date: 11 September 2014 at 17:00:00
(Brussels local time)

Date of publication: 12 March 2014
Version Number: 2014.1

Note: National Contact Points (NCPs) have been set up across Europe by the national governments to provide information and personalised support to H2020 applicants in their native language. The mission of the NCPs is to raise awareness, inform and advise on H2020 funding opportunities as well as to support potential applicants in the preparation, submission and follow-up of the grant applications. For details on the NCP in your country please consult the website at http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/support/national_contact_points.html



**Guide for Applicants,
+ MSCA Work
Programme 2016-17**



RESEARCH & INNOVATION

Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Calls

HOME FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT Search PP LOGIN REGISTER

Horizon 2020

Search Topics

Calls

Call Updates

Other EU Programmes 2014-2020

Research Fund for Coal & Steel

COSME

3rd Health Programme

Consumer Programme

FP7 & CIP Programmes 2007-2013

Calls

Call Updates

Other Funding Opportunities

Horizon 2020 Calls for Proposals

Excellent Science

☐ European Research Council

☐ Future and Emerging Technologies

☒ Marie Skłodowska-Curie actions

☐ Research infrastructures

Industrial Leadership

☐ Leadership in enabling and industrial technologies (LEIT)

☐ Access to risk finance

☐ Innovation in SMEs

Filter a call FILTER

Filters only programme and call titles and IDs, for extended search go to the [Search Topics page](#).

Status

☐ Forthcoming

☒ Open

☐ Closed

Sort by ☐ Title ☐ Call Id ☒ Planned Opening Date ☐ Deadline Date

Excellent Science

Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks (ITN)

H2020-MSCA-ITN-2015

Deadlines: 13/01/2015

Opening Date: 02/09/2014

In addition to the search facilities, the full list of H2020 Calls can be found [here](#).



Hodnocení MSCA projektů

8 odborných panelů:

- ✓ Chemie (CHE)
 - ✓ Sociální a humanitní vědy (SOC)
 - ✓ Ekonomické vědy (ECO)
 - ✓ Informatika a technické vědy (ENG)
 - ✓ Životní prostředí (ENV)
 - ✓ Vědy o živé přírodě (LIF)
 - ✓ Matematika (MAT)
 - ✓ Fyzika (PHY)
 - + CAR
 - Reintegration Panel
 - Society and Enterprise Panel
 - (u IF – European Fellowship)
-

Evaluation Criteria:

- **Award Criteria**
- **Selection Criteria**

Selection Criteria

- ☐ Operational capacity checked
 - ✓ **Researcher's CV**
 - ✓ A description of any significant **infrastructure**/any major items of technical equipment, relevant to the proposed work
 - ✓ A description of any **partner organisations** which will be contributing to the project

Hodnotící kritéria I (Award Criteria)

EXCELLENCE	IMPACT	IMPLEMENTATION
Overall score: 0 - 5	Overall score: 0 - 5	Overall score: 0 - 5
Weight: 50%	Weight: 30%	Weight: 20%
Priority 1	Priority 2	Priority 3

Relativní váhy v procentech

Minimální požadovaná hodnota pro celkové hodnocení návrhu je **70%**.

Hodnocení na stupnici 0,0 až 5,0

Each criterion will be scored out of 5. Decimal points will be given:

- ❖ 0- The proposal **fails to address the criterion** or cannot be judged due to missing or incomplete information.
- ❖ 1- Poor. The criterion is **inadequately addressed**, or there are serious inherent weaknesses.
- ❖ 2- Fair. While the proposal broadly addresses the criterion, but there are significant **weaknesses**.
- ❖ 3- Good. The proposal addresses the criterion well, although **improvements would be necessary**.
- ❖ 4- Very Good. Proposal addresses the criterion very well, but **a small number of shortcomings are present**.
- ❖ 5- Excellent. The proposal successfully addresses all relevant aspects of the criterion in question. **Any shortcomings are minor**.

Hodnotící kritéria II

Individuální vědecko-výzkumné pobyty

IF: Marie Skłodowska-Curie Individual Fellowships		
Excellence	Impact	Quality and efficiency of the implementation
Quality and credibility of the research/innovation project; level of novelty, appropriate consideration of <u>inter/multidisciplinary</u> and <u>gender</u> aspects	Enhancing the potential and future <u>career prospects</u> of the researcher	Coherence and effectiveness of the work plan
Quality and <u>appropriateness</u> of the training and of the <u>two way</u> transfer of knowledge between the researcher and the host	Quality of the proposed measures to <u>exploit</u> and disseminate the project results	<u>Appropriateness</u> of the allocation of tasks and resources
Quality of the <u>supervision</u> and of the integration in the team/institution	Quality of the proposed measures to <u>communicate</u> the project activities to different target audiences	Appropriateness of the management structure and procedures, including risk management
Capacity of the researcher to reach or re-enforce a position of professional maturity/ <u>independence</u>		Appropriateness of the institutional environment (infrastructure)
50%	30%	20%
Weighting		
1	2	3
Priority in case of ex aequo		

Guide for Applicants!

Pište informace do té části projektu, **kde je hodnotitel bude hledat** a nevynechávejte žádné ze subkritérií hodnocení!

Individuální vědecko-výzkumné pobyty

Část B návrhu

TABLE OF CONTENTS

In drafting **PART B** of the proposal, applicants must follow the structure outlined below.

LIST OF PARTICIPANTS

START PAGE COUNT

1. EXCELLENCE
2. IMPACT
3. IMPLEMENTATION

STOP PAGE COUNT

4. CV OF THE EXPERIENCED RESEARCHER
5. CAPACITIES OF THE PARTICIPATING ORGANISATIONS
6. ETHICAL ASPECTS
7. LETTER OF COMMITMENT OF PARTNER ORGANISATION (GF ONLY)

NB:

- Applicants must ensure that sections 1 - 3 do not exceed the limit of 10 pages.
- No reference to the outcome of previous evaluations of this or any similar proposal should be included in the text. Experts will be strictly instructed to disregard any such references.

The project **proposals** are submitted by the **host organisation**, which is represented **by the supervisor!**, in liaison with the **researcher**.

max. 10 stran!

max. 5 str!

max. 1 str. /příjemce!

Ethics Self Assessment

**pouze pro partnerské
organizace ve 3. zemích u
Global Fellowship**

CV (max. 5 str.)

The *Experienced Researchers* must provide a list of achievements reflecting their track record, and this may include, if applicable:

1. **Publications in major , peer-reviewed conference proceedings and/or monographs** of their respective research fields, indicating also the number of citations (excluding self-citations) they have attracted.
2. Granted **patent(s)**.
3. **Research monographs, chapters** in collective volumes and any translations thereof.
4. **Invited presentations** to peer-reviewed, internationally established conferences and/or international advanced schools.
5. **Research expeditions** that the *Experienced Researcher* has led.
6. **Organisation of International conferences** in the field of the applicant (membership in the steering and/or programme committee).
7. Examples of **participation in industrial innovation**.
8. **Prizes and Awards**.
9. Funding received so far
10. Supervising, mentoring activities.

Aktuální výzvy v rámci pracovního programu MSCA pro léta 2016-2017

Výzva	Datum vyhlášení	Datum uzávěrky	Rozpočet
IF-2016	12.4.2016	14.9.2016	218,5 mil. €
COFUND-2016	14.4.2016	29.9.2016	80 mil. €
RISE-2016	8.12.2015	28.4.2016	80 mil. €
IF-2017	11.4.2017	14.9.2017	248 mil. €
ITN-2017	15.9.2016	10.1.2017	430 mil. €
COFUND-2017	5.4.2017	28.9.2017	80 mil. €
RISE-2017	1.12.2016	5.4.2017	80 mil. €

Průměrná míra úspěšnosti v 1. výzvách MSCA v H2020

Typ MSCA	Průměrná míra úspěšnosti
ITN – ETN – 2014	8,6%
ITN – EID – 2014	15,3%
ITN – EJD – 2014	13,1%
ITN – ETN – 2015	6,3%
ITN – EID – 2015	9,6%
ITN – EJD – 2015	9,2%
RISE - 2014	43%
RISE - 2015	24,7%
IF – EF – 2014	18,7%
IF – GF - 2014	11,3%
IF – EF – 2015	14,2%
IF – GF - 2015	11,3%
COFUND – FP – 2014	25,53%
COFUND – DP - 2014	25,58%

Zdroj: REA

European Research Council (ERC)

Podpora průlomových myšlenek vynikajících vědců z celého světa

„Research funded by the ERC is expected to lead to *advances at the frontiers of knowledge* and to set a clear and inspirational target for *frontier research* across Europe.“ (WP ERC)



The screenshot shows the ERC website with the following elements:

- Header:** ERC logo, "European Research Council", "Supporting top researchers from anywhere in the world", search bar, and navigation links (Home, Funding and Grants, Projects and Results, Media and Events, About ERC, Contact us).
- Main Content:**
 - World Multiple Sclerosis Day:** ERC funded research.
 - ERC News:** A list of recent news items with dates and brief descriptions, including "ERC grantees meet Helga Nowotny and Minister Profumo in Rome", "ERC goes Global" campaign, and "ERC welcomes new Bulgarian initiative to support top scientists".
 - Funding Opportunities:** A section titled "NEWS: Upcoming calls - important changes" with links to "Open Calls", "ERC Proof of concept", "Call for Proposals - Final deadline (3 Oct 2012)", and "Guide for Applicants". It also lists "Ongoing Evaluations" for various ERC programs.
 - Documents:** A link to "Documents" with a download icon.
 - Keep updated on ERC:** A link to "Keep updated on ERC" with a social media icon.
- Footer:** A Twitter feed showing a tweet from @ERC_Research with 815 followers.

- ❖ podpora individuálních řešitelů (PI)
- ❖ instituce v EU/AC
- ❖ vlastní volba tématu a týmu
- ❖ vědecká excelence (PI a projektu)
- ❖ finanční nezávislost na 5 let
- ❖ přenositelnost grantu
- ❖ mezinárodní vizibilita, značka kvality
- ❖ ALE: velmi kompetitivní, míra úspěšnosti ~ 12%

ERC Stories: <http://erc.europa.eu>



CORDIS

Community Research and Development Information Service

CORDIS – Projects and Results:

http://cordis.europa.eu/projects/home_en.html

European Commission > CORDIS > Projects & Results Service > Home



News and
Events

Programmes

Projects and
Results

Top Stories

research*eu
magazines

Research
Partners

National and
Regional



Browse by:

- ▶ Subject
- ▶ Programme
- ▶ Content type
- ▶ Country

[Advanced search](#)

The primary information source for EU-funded projects since 1990

The **Projects & Results Service** is your one stop for information on EU-funded research projects and project results.

[Read more...](#)

Search projects

by free text, Project acronym, reference or record number

Free text



Search results

Results in Brief, Report Summaries or all results

All results



Latest Results in Brief



[A leap AHEAD for aircraft of the future](#)

2014-10-23

By 2050, the Advisory Council for Aviation Research and Innovation in Europe (ACARE) has stated that carbon dioxide (CO₂) emission, noise levels and nitrogen oxides (NO_x) from air transport should reduce by by 75%, 65% and 90 % respectively. Current incremental technological i...



[A leap AHEAD for aircraft of the future](#)

2014-10-23

By 2050, the Advisory Council for Aviation Research and Innovation in Europe (ACARE) has stated that carbon dioxide (CO₂) emission, noise levels and nitrogen oxides (NO_x) from air transport should reduce by by 75%, 65% and 90 % respectively. Current incremental technological i...

Zdroje informací

H2020

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/experts>

(registrace do databáze hodnotitelů)

http://cordis.europa.eu/projects/home_en.html (podpořené projekty)

Akce Marie Skłodowska-Curie

<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions>

<http://ec.europa.eu/research/rea> (Výkonná agentura pro výzkum)

www.h2020.cz (TC AV ČR) – **Vademecum H2020: MSCA**

<http://mariecurieactions.blogspot.ch/> (Marie Curie blog)



ERC

<http://erc.europa.eu/>

EURAXESS (nabídka pracovních míst a vědecko-výzkumných pobytů)

<http://ec.europa.eu/euraxess>

Poslání

- komplexní podpora účasti českých výzkumných týmů při zapojování do RP EU pro výzkum, vývoj a inovace resp. do ERA vč. získávání zpětné vazby o úrovni zapojení národních týmů do RP - zkušený tým NCP a analytiků RP

Naše služby

- **informační aktivity**

- ✓ www.h2020.cz (zpravodaj, odběr novinek), semináře a informační dny
- ✓ Workshop, zaměřený na finanční aspekty ERC grantů: **29. 4. 2016**, Praha
- ✓ Workshop pro žadatele o MSCA-IF granty: **květen/červen 2016**, Praha
- ✓ Národní informační den o grantech ERC: září 2016, Praha
- ✓ Workshop pro žadatele o Starting/Consolidator granty: září/říjen 2016, Praha

- **publikační aktivity**

- ✓ časopis ECHO, www.tc.cz
- ✓ edice Vademecum ...

- **projektové poradenství** (pre-screening, fin. a právní aspekty)

- **statistická data, analýzy a monitoring účasti ČR v RP**

(ECHO: Bibliometrická analýza úsp. žadatelů o ERC StG 2012)





Petra Perutková

NCP pro granty ERC a akce Marie Skłodowska-Curie
perutkova@tc.cz



© Technologické centrum AV ČR

<http://www.tc.cz>, <http://www.h2020.cz>
