B. Podklady pro habilitační řízení (kvantitativní hodnocení)

Uchazeč: Ing. Martin Pustka, Ph.D.

Podpis:

Hodnocené období: 2009 - 2019

kategorie/aktivity	koef. (*)	habilitace		prof.	
		5 let	10 let	5 let	10 let
Vědecko-výzkumná činnost					
1. Prestižní publikace a realizace					
článek v časopise WoS/Scopus/MathSci	**10**		15		
příspěvek ve sborníku mezin.recenz.vědecké konf. A*/jiné	**4/2**		5,33		
zahraniční vědecká nebo tvůrčí monografie	**18**		6		
vědecká nebo tvůrčí monografie vydaná v ČR	**8**		8		
kapitola v zahran. výzkumné nebo tvůrčí monografii	**6**				
kapitola ve výzkumné nebo tvůrčí monografii vydané v ČR	**3**		14		
udělený patent zahraniční (USA, JP nebo Evropský)	**10**		7,5		
udělený patent národní	**4**		4,33		
významné inž. dílo většího rozsahu	**2-5**		9,5		
zahraniční významné inž. dílo většího rozsahu	**5-10**				
Udělený užitný vzor, průmyslový vzor národní	**1**		0,5		
významná výzkumná zpráva (pouze odp. řešitel)	**1**				
výsledky promítnuté do právních norem (pouze odp. řešitel)	**1**				
Prestižní publikace a realizace celkem		*0*	*70,16*	*0*	*0*
2. Uznání vědeckou komunitou					
citace ve WoS/Scopus/MathSci/ERIH	**3**		29,5		
licence patentu mezinárodní	**7**				
licence patentu národní	**4**				
redakční rada časopisu WoS/Scopus/ERIH	**9**				
předseda mezinár. vědecké konference	**9**				

předseda/člen prog.výboru mezin.vědecké konference	**7/3**				
předseda české vědecké konference	**4**				
předseda/člen prog.výboru české vědecké konference	**3/1**				
volený člen mezinárodního stálého výboru	**4**				
ocenění prestižních organizací	**5**				
vyzvaná přednáška na mezinárodní vědecké konferenci	**4**				
vyzvaná přednáška na české vědecké konferenci	**2**				
ohlas na realizaci díla většího rozsahu v odb. publ. ČR	**5**				
ohlas na realizaci díla většího rozsahu v zahr. odb. publ.	**10**				
státní ocenění, vyznamenání (Cena MK, Státní řády a medaile, FAIA)	**20**				
Uznání vědeckou komunitou celkem		*0*	*29,5*	*0*	*0*
Vědecko-výzkumná činnost celkem		**0**	**99,66**	**0**	**0**
Doporučené minimum pro vědecko-výzkumnou činnost		*50*	*80*	*100*	*160*
Pedagogická činnost					
přednášení v řád. studiu min. 2 hod/týd. / sem	**2**		8		
pravidelná cvičení min. 2 hod/týd. /sem	**0,5**		1,5		
zavedení nového předmětu v řád. studiu	**4**		12		
vysokoškolská učebnice	**6**				
vysokoškolská skripta	**4**				
středoškolská učebnice	**5**				
překlad učebnice	**3**				
výukový film, video, výukový software	**3**				
obhájený doktorand – školitel nebo školitel specialista	**8**				
aktivní doktorand po SDZ - školitel nebo školitel specialista	**před 2/4**				
vedoucí úspěšně obhájené diplomové práce	**1**				
vedení studentského projektu / sem	**0,5**				
stážista se závěrečnou prací	**1**				
vedení oceněné studentské práce	**1**				
mimoř. pedag. aktivity (kurs Athens, Erasmus předn. pobyt) max.	**3**				
jiné výuk. odb. knižní publikace, didaktické pomůcky	**3**				
Pedagogická činnost celkem		**0**	**21,5**	**0**	**0**
Doporučené minimum pro pedagogickou činnost		*25*	*40*	*50*	*80*

Akademická, projektová a organizační činnost					
1. Granty, zahr.pobyty a tvůrčí činnost1					
řešitel zahr. výzk. grantu (ERC,H2020,..)	**20**				
řešitel českého výzk. grantu (GAČR, TAČR, MPO,...)	**15**		15		
spoluřešitel zahraničního výzkumného grantu	**12**				
spoluřešitel českého výzkumného grantu	**7**				
jmenovaný člen řešit. týmu zahr. výzk. grantu	**5**				
jmenovaný člen řešit. týmu českého výzk. grantu	**3**		24		
vedoucí výzk. týmu/centra na univerzitě	**4**				
výzkumná stáž v zahraničí min. 3 měs.	**4**				
smluvní výzkum - bod za 50 tis (příjem TUL bez DPH)., max. však	**10**				
jiná aktivita	**1-4**				
Granty a tvůrčí činnost celkem		*0*	*39*	*0*	*0*
2. Služba komunitě					
předseda/člen org. výboru mezin. vědecké konference	**6/3**				
předseda/člen org. výboru české vědecké konference	**4/2**				
předseda/člen mezin. vědecké komise	**5/3**				
předseda/člen české vědecké komise	**3/2**		2		
člen kom. pro obh. PhD (výjimka VR - počítá se jen 1x)	**2**		16		
oponent. posudek (hab.,PhD)	**1**		2		
funkce vedoucí katedry, ředitel ústavu (počítá se jen 1x)	**3**				
funkce proděkan, děkan, prorektor, rektor (počítá se jen 1x)	**6**				
recenzní posudek pro časopis WoS/Scopus/ ERIH	**1**				
popularizační článek v mezin./českém časopise	**2/1**				
popularizační pořad v zahr./českých médiích	**2/1**				
uspořádání mezinárodní konference nebo workshopu	**4/2**				
významný technický předpis nebo norma	**1**				
jiné aktivity	**1**		1		
Služba komunitě celkem		*0*	*21*	*0*	*0*
Akademická, projektová a organizační činnost celkem		**0**	**60**	**0**	**0**
Doporučené minimum pro akademickou, projektovou a organizační činnost		*25*	*40*	*50*	*80*

** koeficient je nutné zohlednit podle významu výsledku a spoluautorského podílu*