Markéta Lopatková – Curriculum Vitae

Osobní údaje

Narozena:	5. 11. 1966 ve Vimperku, RČ 66 61 05 / 1111
	dříve Straňáková
Bydliště:	U Páté Baterie 13, 162 00 Praha 6 – Střešovice
Kontakt:	E: lopatkova@ufal.mff.cuni.cz
	T: +420 221 91 4258

Dosažené vzdělání a hodnosti

2011 docentka, obor Informatika – Matematická lingvistika
Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy v Praze
Habilitační práce:
Valency Lexicon of Czech Verbs: Towards Formal Description of Valency and Its Modeling in an Electronic Language Resource

2001 Ph.D., obor Matematická lingvistika
Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy v Praze
Disertační práce:
Homonymie předložkových skupin a možnost jejich automatického zpracování

2001 RNDr., Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy v Praze

1992 Mgr., obor Matematická analýza
Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy v Praze
Diplomová práce: *Teorie katastrof a řezy n-dimenzionální krychle nadrovinou*

Zaměstnání

1999 – nyní	Univerzita Karlova v Praze
	Ústav formální a aplikované lingvistiky (ÚFAL MFF UK)
postupně	odborná a vědecká pracovnice, odborná asistentka, docentka
2012 – nyní	ředitelka ÚFAL MFF UK
2008 – 2012	zástupkyně ředitele ÚFAL MFF UK
2002 – 2004	zástupkyně ředitelky Centra komputační lingvistiky

Zahraniční pobyty

University of Edinburgh (říjen-prosinec 2011, 3 měsíce; květen 2011, 5 dní)
Université Paris-Sorbonne et INALCO (listopad 2010, 8 dní; duben 2011, 7 dní)
Universität des Saarlandes (červen 2006, 12 dní; červen 2008, 7 dní; červen 2009, 12 dní)
pracovní schůzky mezinárodních projektů (CLARA, LCT, LATER)

Odpovědná řešitelka projektů

CLARA: Common Language Resources and Their Applications
European Commission's 7th Framework Programme, 2009-2013
řeš. prof. Koenraad de Smedt, University of Bergen
pověřena lokální koordinací (lok. koordinátor prof. RNDr. Jan Hajič, Dr.)

LCT: European Masters Program in Language and Communication Technologies
Erasmus Mundus Masters Courses (Action 1), 2007-2012
řeš. prof. Dr. Hans Uzskoreit & PD Dr. Valia Kordoni (2007-2012) /
Dr. ing. Ivana Kruijff-Korbayová (2012-2018), Saarland University
lokální koordinátorka (spolu s RNDr. Vladislavem Kuboněm, Ph.D.)

Lexikografické zpracování syntaktických a sémantických vlastností sloves v češtině
GAČR P406/12/0557, 2012-2015
Celkový spravovaný fin. objem grantu: Kč 7 137 tis.

Syntaktická analýza souvětí pro počítačové zpracování češtiny
GAČR 405/08/0681, 2008-2010
Celkový spravovaný fin. objem grantu: Kč 1 995 tis.

Valenční slovník českých sloves s komplexní syntakticko-sémantickou informací
GAČR 405/04/0243, 2004-2006
Celkový spravovaný fin. objem grantu: Kč 1 221 tis.

Účast na řešení grantů a projektů

PRVOUK P46 (Programy rozvoje vědních oblastí na Univerzitě Karlově
Informatika, 2012-nyní, koordinátor doc. RNDr. Ondřej Čepek, Ph.D.

NoSCoM: Nestandardní výpočetní modely a jejich aplikace ve složitosti, lingvistice a učení
GAČR, 2010-2014, řeš. doc. RNDr. Jiří Šíma, CSc.

Moderní metody, struktury a systémy informatiky
Výzkumný záměr, 2005-2011, řeš. prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc.

Metody inteligentních systémů a jejich aplikace při dobývání znalostí a zpracování přirozeného jazyka
Informační společnost, 2005-2009, řeš. doc. RNDr. Jiří Šíma, CSc.
koordinátorka pro ÚFAL

DiENaLs: Diagnostické a evaluační nástroje pro lingvistický software
Informační společnost, 2005-2007, řeš. doc. RNDr. Karel Oliva, Dr.

LATER: LAnguage Technology Erasmus Mundus Programme
Erasmus Mundus – Enhancing Attractiveness (Action 4), 2004-2005
řeš. prof. Dr. Hans Uzskoreit, Saarland University

CKL: Centrum komputační lingvistiky
Centrum základního výzkumu, 2000-2004, řeš. prof. PhDr. Eva Hajičová, DrSc.
zástupkyně ředitelky (2002-2004)

Laboratoř počítačového zpracování jazykových dat
Projekt podpory výzkumu MŠMT, 1998-2000, řeš. prof. PhDr. Eva Hajičová, DrSc.

LATESLAV: LAnguage TEchnologies for SLAVic Languages
Joined Research Project PECO 2824, the European Community project
koordinátor Saarland University, 1993-1995

MATRACE: Machine Aided TRAnslation Czech-English
The Academic initiative for universities of IBM, 1991-1992

Další profesní aktivity

Členství v redakčních radách časopisů:

Slovo a slovesnost, členka redakční rady
KORPUS – GRAMATIKA – AXIOLOGIE, členka redakční rady

Členství v grantových agenturách:

GA ČR, členka hodnotícího panelu v rámci společenských a humanitních věd, P406 Lingvistika a literární vědy (od r. 2013)

GA UK, členka Oborové rady pro sekci společenské vědy, podsekce informatika (od r. 2008), vedoucí téže podsekce (od r. 2010)

Organizace konferencí, recenzní činnost:

Konference ACL 2010, členka Student Research Workshop Committee (faculty advisor)
Konference ACL 2007, členka lokálního organizačního výboru
Konference IS-LTC 2008, členka programového výboru
Workshop ITAT 2011, předsedkyně programového výboru
Workshop ITAT 2008, 2009, 2010, 2012, 2013 členka programového výboru

recenzentka: konference LREC 2008, 2010, 2012, 2014; konference COLING/ACL 2006; konference EACL 2003; konference IS-LCT 2008; konference TSD 2008; workshop ITAT 2003, 2005, 2006, 2008-11; studentské konference MEMICS'11, WDS 2003, 2005, 2007; Neutral Network World, 2006

ediční komise MFF UK, členka (od r. 2007)

Členství v profesních organizacích:

Pražský lingvistický kroužek (od r. 2006)
Association for Computational Linguistics (2003, 2007, 2009, 2010)
European Language Resources Association (od 2006)

Pedagogická činnost

Magisterské studium

Garantka magisterského studijního oboru I-3 Matematická lingvistika, studijní program Informatika, Matematicko-fyzikální fakulta UK.

Výuka a vědecká výchova studentů, členství v radách a komisích studijních oborů – viz přílohu „Přehled pedagogické činnosti".

Publikace

Seznam publikací – viz přílohu „Přehled publikační činnosti".

Ocenění

2009 Lopatková et al. (2008) *Valenční slovník českých sloves* – ocenění Jednoty tlumočníků a překladatelů v 16. ročníku soutěže *Slovník roku* (3. místo v kategorii *výkladový slovník*)
2001 Bolzanova cena za dizertační práci

Cizí jazyky

angličtina
pasivně ruština

V Praze dne 2. února 2014

Markéta Lopatková