

## **doc. Mgr. Radek Skarnitzl, Ph.D.**

### **VZDĚLÁNÍ:**

- 2002–2007 Univerzita Karlova v Praze, Filozofická fakulta  
doktorské studium kombinované, obor *Fonetika* (titul Ph.D.)
- 1996–2002 Univerzita Karlova v Praze, Pedagogická fakulta  
magisterské studium, obor *Anglický jazyk a literatura a Německý jazyk* (titul Mgr.)

### **ZAMĚTNÁNÍ:**

- od 2002 Univerzita Karlova, Filozofická fakulta  
asistent, od r. 2004 odborný asistent a od r. 2012 docent ve Fonetickém ústavu  
od roku 2012 ředitel Fonetického ústavu
- 2012–2015 Metropolitní univerzita Praha, Katedra anglofonních studií (částečný úvazek)
- 2007–2011 Economia, a.s.  
šéfredaktor časopisu Business Spotlight
- 1996–2010 překlady a tlumočení (AJ, NJ), vyučování angličtiny
- 1998–2000 vyučování angličtiny pro The Caledonian School

### **PŮSOBENÍ V ZAHRANIČÍ:**

- 2015–2017 Faculty of Philology, University of Lodz, Poland  
LLSETI, Université Savoie – Mont Blanc  
krátkodobé vědecké pobyty (Erasmus)
- 2008 School of Psychology, University of Liverpool, Velká Británie  
krátkodobý vědecký pobyt (Erasmus)
- 2004 Institut für Angewandte Physik, Goethe Universität, Frankfurt am Main, Německo  
krátkodobý vědecký pobyt

## **ČLENSTVÍ V ORGANIZACÍCH:**

International Phonetic Association (IPA)  
International Speech Communication Association (ISCA)  
International Association for Forensic Phonetics and Acoustics (IAFPA)  
Center for Forensic Phonetics and Acoustics (CFPA)

## **AKADEMICKÉ FUNKCE:**

proděkan pro přijímací řízení a další vzdělávání FF UK (2012–2014)  
koordinátor pro vnitřní hodnocení tvůrčí činnosti (od 2018)  
Akademický senát FF UK (2010–2012, od 2014; 2018–2020 v předsednictvu AS FF UK)  
Komise pro vědu FF UK (2010–2011, 2014–2018)  
Legislativní komise FF UK (2014–2018)  
Stipendijní komise FF UK (2009–2010)

## **NEJVÝZNAMNĚJŠÍ GRANTOVÉ PROJEKTY:**

Kreativita a adaptabilita jako předpoklad úspěchu Evropy v propojeném světě  
2018–2022 EFRD, CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000734 (člen týmu)

Nástroj k nácviku zvukové stránky češtiny pro výuku nerodilých mluvčích s důrazem na využití ICT  
2019–2021 TAČR TL02000480 (člen týmu)

Jazyk v proměnách času, místa, kultury  
2017–2021 UK, Progres Q10 (člen týmu)

Systematic testing of ASR performance: the effect of free and targeted voice disguise  
2019–2020 IAFPA (hlavní řešitel)

Kombinované využití fonetických a korpusově založených postupů při odstraňování rušivých jevů v řečové syntéze  
2016–2018 GAČR 16-04420S (spoluřešitel)

Compilation of database for the population statistics of Common Czech  
2015 IAFPA (hlavní řešitel)

Kognitivní zátěž při zpracování řeči s cizineckým přízvukem  
2014–2015 GAČR 14-08084S (člen týmu)

Individuální rysy mluvčího v češtině a jejich možné využití ve forenzně fonetické praxi  
2012–2014 GAČR 406/12/0298 (hlavní řešitel)

Nové perspektivní metody vysoce kvalitní syntézy mluvené češtiny  
2009–2011 GAČR 102/09/0989 (člen týmu)

Sound To Sense  
2007–2011 MRTN-CT-2006-035561 (senior researcher)

## NEJVÝZNAMNĚJŠÍ PUBLIKACE (za posledních 5 let):

San Segundo, E. & Skarnitzl, R. (in press). A Computer-based tool for the assessment of voice quality through Visual Analogue Scales: VAS-Simplified Vocal Profile Analysis. *Journal of Voice*.

Volín, J. & Skarnitzl, R. (2020). Accent-groups vs. stress-groups in Czech clear and conversational speech. In: *Proceedings of Speech Prosody 2020*, 695–699.

Skarnitzl, R., Asiaee, M. & Nourbakhsh, M. (2019). Tuning the performance of automatic speaker recognition in different conditions: Effects of language and simulated voice disguise. *International Journal of Speech, Language and the Law*, 26, 209–229.

Skarnitzl, R. & Rumlová, J. (2019). Phonetic aspects of strongly-accented Czech speakers of English. *Acta Universitatis Carolinae – Philologica*, 2/2019, 109–128.

Skarnitzl, R. (2018). Fonetická realizace slovního přízvuku u delších slov v češtině. *Slovo a slovesnost*, 79, 199–216.

Volín, J. & Skarnitzl, R. (2018). *Segmentální plán češtiny*. Praha: Filozofická fakulta Univerzity Karlovy.

Niebuhr, O., Skarnitzl, R. & Tylečková, L. (2018). The acoustic fingerprint of a charismatic voice – Initial evidence from correlations between long-term spectral features and listener ratings. In: *Proceedings of Speech Prosody 2018*, 359–363.

Skarnitzl, R. & Šturm, P. (2017). Voicing assimilation in Czech and Slovak speakers of English: Interactions of segmental context, language and strength of foreign accent. *Language and Speech*, 60, 427–453.

Hanzlíková, D. & Skarnitzl, R. (2017). Credibility of native and non-native speakers of English revisited: Do non-native listeners feel the same? *Research in Language*, 15, 285–298.

Skarnitzl, R., Šturm, P. & Volín, J. (2016). *Zvuková báze řečové komunikace: Fonetický a fonologický popis řeči*. Praha: Karolinum.

Bořil, T. & Skarnitzl, R. (2016). Tools rPraat and mPraat: Interfacing phonetic analyses with signal processing. In: P. Sojka, A. Horák, I. Kopeček a K. Pala (Eds.), *Proceedings of the 19th International Conference on Text, Speech and Dialogue*, 367–374. Cham: Springer International Publishing.