

Katri Hiovain  
tohtorikoulutettava  
Digitaalisten ihmistieteiden osasto  
Phonetics and Speech Synthesis  
Psykologian, oppimisen ja kommunikaation tohtoriohjelma  
**!!Postal address:**  
PL 24 (Unioninkatu 40)  
00014  
Suomi  
**!!Email:** katri.hiovain@helsinki.fi



## Työsuhteet

**tohtorikoulutettava**  
Digitaalisten ihmistieteiden osasto  
Helsingin yliopisto  
Suomi  
1 tammikuuta 2018 → present

**tohtorikoulutettava**  
Nykykielten laitos 2010-2017  
Helsingin yliopisto  
Suomi  
25 syyskuuta 2017 → 31 joulukuuta 2017

**Phonetics and Speech Synthesis**  
Helsingin yliopisto  
1 tammikuuta 2017 → present

**Psykologian, oppimisen ja kommunikaation tohtoriohjelma**  
Helsingin yliopisto  
1 tammikuuta 2017 → present

## Tutkimustuotos

**Comparing North Sámi dialectal variability using hierarchical modeling of prosody**  
Hiovain, K., Simko, J., Suni, A. S. & Vainio, M. T., lokakuuta 2018, *ETAP4*.

**Mumbling through a wall: Clustering Slavic dialects using hierarchical statistical modeling of prosody**  
Simko, J., von Waldenfels, R., Daniel, M., Dobrushina, N., Rabus, A., Suni, A. S., Hiovain, K. & Vainio, M. T., lokakuuta 2018, *ETAP4*.

**Mapping areal variation and majority language influence in North Sámi using hierarchical prosodic analysis**  
Hiovain, K., Suni, A. S., Simko, J. & Vainio, M. T., 16 kesäkuuta 2018, *Proceedings of the 9th International Conference on Speech Prosody 2018*. Klessa, K., Bachan, J., Wagner, A., Karpiński, M. & Śledziński, D. (toim.). International Speech Communications Association, s. 577-581 5 Sivumäärä (SProSIG).

**Comparing languages using hierarchical prosodic analysis**  
Simko, J., Suni, A., Hiovain, K. & Vainio, M., 2017, *Proceedings of Interspeech 2017, Stockholm, Sweden*. Baixas: ISCA, s. 1213-1217 5 Sivumäärä (Interspeech ).

**Acoustic Features of Different Types of Laughter in North Sami Conversational Speech**  
Hiovain, K. & Jokinen, P. K., 2016, *Proceedings of the LREC Workshop Just talking – casual talk among humans and machines, Portorož, Slovenia, 2016*. Calzolari, N., Choukri, K., Declerck, T., Goggi, S., Grobelnik, M., Maegaard, B., Mariani, J., Mazo, H., Moreno, A., Odijk, J. & Piperidis, S. (toim.). Portorož: European Language Resources Association (ELRA), s. 16-20 5 Sivumäärä

### **DigiSami and Digital Natives: Interaction Technology for the North Sami Language**

Jokinen, K., Hiovain, K., Laxström, N., Rauhala, I. & Wilcock, G., 2016, *Dialogues with Social Robots: Enablements, Analyses, and Evaluation*. Jokinen, K. & Wilcock, G. (toim.). Singapore: Springer, s. 3-19 17 Sivumäärä (Lecture Notes in Electrical Engineering; nro 427).

### **Low-Resource Active Learning of Morphological Segmentation**

Grönroos, S-A., Hiovain, K., Smit, P., Rauhala, I. E., Jokinen, P. K., Kurimo, M. & Virpioja, S., 2016, julkaisussa : Northern European Journal of Language Technology. 4, s. 47-72 26 Sivumäärä, 4.

## **Aktiviteetit**

### **Kielten kandiohjelman opetuksen digiloikka -hankkeen MOOC-suunnittelutyöpaja**

Mietta Lennes (Järjestäjätoimikunnan puheenjohtaja), Minnaleena Toivola (Osallistuja), Seppo Tapio Kittilä (Osallistuja), リーッカ ( リイッカ ) ランシサルミ (Osallistuja), Martti Tapani Vainio (Osallistuja), Päivi Johanna Virkkunen (Osallistuja), Katri Hiovain (Osallistuja), Aino Rosa Haavisto (Osallistuja), Veera Aila Johanna Kallunki (Järjestäjätoimikunnan jäsen), Johannes Ilpo Samuel Perna (Puhuja: esitelmän pitäjä)  
7 marraskuuta 2018

### **Experimental and Theoretical Advances in Prosody (ETAP) 4: Sociolectal and dialectal variability in prosody**

Katri Hiovain (Puhuja)  
11 lokakuuta 2018 → 13 lokakuuta 2018

### **6th Estonian Digital Humanities Conference**

Katri Hiovain (Puhuja: esitelmän pitäjä)  
27 syyskuuta 2018

### **Tarton yliopisto**

Katri Hiovain (Vieraileva tutkija)  
15 syyskuuta 2018 → 15 lokakuuta 2018

### **Speech prosody 2018**

Katri Hiovain (Posterisitys)  
13 kesäkuuta 2018 → 16 kesäkuuta 2018

### **XLV Kielitieteen päivät / XLV Språkvetenskapsdagarna / XLV Finnish Conference of Linguistics**

Katri Hiovain (Puhuja: esitelmän pitäjä)  
7 toukokuuta 2018 → 9 toukokuuta 2018

### **Suullinen seminaariesitelmä**

Katri Hiovain (Puhuja)  
27 huhtikuuta 2018

### **Second workshop on Uralic prosody**

Katri Hiovain (Puhuja: esitelmän pitäjä)  
28 syyskuuta 2017 → 29 syyskuuta 2017

### **Interspeech 2017**

Katri Hiovain (Osallistuja)  
20 elokuuta 2017 → 24 elokuuta 2017

### **Second International Workshop on the HISTORY OF SPEECH COMMUNICATION RESEARCH — HSCR 2017**

Katri Hiovain (Järjestäjätoimikunnan jäsen)  
18 elokuuta 2017 → 19 elokuuta 2017

### **Seventh International Workshop on Spoken Dialogue System (IWSDS 2016)**

Katri Hiovain (Järjestäjätoimikunnan jäsen), Katri Hiovain (Puhuja: esitelmän pitäjä)  
12 tammikuuta 2016 → 17 tammikuuta 2016

### **Palkinnot**

#### **Pro gradu -tutkielmapalkinto**

Katri Hiovain (Vastaanottaja), 2017

### **Lehdistö/media**

#### **Saamenkielinen haastattelu Yle Sápmissa liittyen väitöstutkimukseen**

Katri Hiovain

25/01/2018

1 kohde/ medianäkyvyys