

I anledning af at Center for Sprogteknologi fylder 25 år,

afholdes

Sprogteknologisk Forum 2016

Mandag 28. november, 12 -17

Program

12:00	Sandwich
12:20	<i>Velkommen</i> Bolette S. Pedersen, Københavns Universitet
12:30	<i>Artificial Intelligence for research</i> Mads Rydahl, Unsilo
13:00	<i>Gestik og computeravatarer</i> Patrizia Paggio, Københavns Universitet
13:30	<i>Taleteknologi og folketingstaler</i> Anne Jensen, Folketinget
14:00	Intro til postere og demoer
14:10	Postere, demoer og kaffe
14:45	<i>Natural Language Processing for Opinion Mining: chances and challenges</i> Dirk Hovy, Københavns Universitet
15:15	<i>Efterspørgsel på sprogteknologi – iagttagelser fra en datalingvist</i> Louise Bie Larsen, Region Hovedstaden
15:45	<i>Markedsudvikling af dansk sprogteknologi og fremtidsperspektiverne for sprogteknologi i danske virksomheder</i> Stefan Pal, Wizkids
16:15	<i>Om CST 25 år</i> Bente Maegaard, Københavns Universitet
16:30	Et glas vin

Sted: Festsalen på KUA2, lokale 11C.0.08, Karen Blixensvej 4, 2300 Kbh. S

Arrangør: Center for Sprogteknologi ved Nordisk Forskningsinstitut,
Københavns Universitet

Tilmelding: [Klik her for tilmelding](#), senest 23. november 2016

Kontakt: sprogteknologiskforum@hum.ku.dk

KØBENHAVNS
UNIVERSITET



Demoer:

WordMaps

"Hvad er det "underlige" ved netop denne tekst?"

WordMaps indbyggede ordbog kender såvel ordklasser som et stort antal emneafgrænsninger. Samtidig kan ordbogen let udbygges af brugerne som også kan dele nye emner med hinanden. Olfert Rahbek viser hvordan WordMaps kan bruges til at gøre tekster emnemæssigt transparente og besvare brugerens undersøgelsesspørgsmål.

Et af perspektiverne er inddragelsen af genre-specialiserede ordlister til at besvare spørgsmål som: "Hvordan er denne tekst ikke blot "underlig" i forhold til "alle andre" tekster, men også underlig i forhold til tekster, der tilhører samme genre".

Dictus

Brugerinterface i en Siri-tid

Tale-interface til programmer, journaler og hjælpemidler

I en tid hvor det bliver udbredt at man kan tale-styre sin SmartPhone, SmartTV, SmartWatch, GPS, bil etc, vil virksomheder og forbrugere forvente at man på samme måde kan føre en tale-dialog med mange andre programmer, enheder, hjælpemidler m.v.

Dictus kan med enestående tale-teknologi, kompetencer og mangeårige erfaring, udvikle tale-interface til et stort antal system og produkt.

Se eksempler på to nyudviklede taleinterfaceløsninger fra Dictus:

Tandlægere registrering demo: <http://dictus.dk/video/Plandent/DentalSuiteDictus20160204.mp4>

Postsortering i støjfyldte omgivelser: <http://www.dictus.dk/video/OptiScanSpeechSorter/OptiscanSpeechSorter02.html>

Ankiro

Sprogteknologi, søgemaskiner og informationsgenkendelse

Ankiros ekspertise er brugervenlige søgeredskaber. Brugervenlige fordi vi kombinerer vores lingvistiske og datalogiske viden i søgeredskaberne. Vi tager ikke udgangspunkt i teknologien, men i det sprog brugerne anvender.

Derfor er vores slogan "Digital tools on human terms". En unik kombination af sprogdata-baser (ordbøger, tesaurusser, ontologier) og fuzzy logic muliggør det vi kalder "semantisk søgning" – søgning der finder det brugerne søger, ikke kun det de skriver.

CST

CLARIN-DK udgør det danske bidrag til en europæisk forskningsinfrastruktur for humaniora. CLARIN-DK råder over en platform hvor forskere kan få adgang til de sprogbase materialer og værktøjer som efterhånden deponeres af forskere fra forskellige universiteter og institutioner. Platformen er i konstant udvikling og indeholder allerede mange data – samt værktøjer til at behandle disse data.

Demonstration af CLARIN-DK-platformen: <https://clarin.dk/clarindk/forside.jsp>

Postere:

Sigrid Klerke: "Detecting text traits from gaze data"

Costanza Navarretta: "It and Cognition, en international masteruddannelse"

Lina Henriksen: "Encompassing a spectrum of Language Technology users in the CLARIN-DK Infrastructure"

Sanni Nimb, Sussi Olsen og Nicolai Hartvig Sørensen:

"The SemDaX Corpus - Sense Annotations with Scalable Sense Inventories"

Bart Jongejan: "Implementation of a workflow management system for non-expert users"