

Akademisk Skriftlighed

Akademisk Skriftlighed var et pilotprojekt, som udviklede såvel studerendes som læreres bevidsthed om den skriftlige faglighed på SDUs campusser i Kolding (2006-2009), Sønderborg og Esbjerg (2008-2010).

Pilotprojektet udviklede og afprøvede metoder, der

- sætter de studerende i stand til at formulere sig korrekt, hensigtsmæssigt og kreativt på dansk og
- sætter undervisere i stand til at implementere resultaterne i et permanent kursusforløb.

Projektet blev finansieret af midler fra Ministeriet for Flygtninge, Indvandrere og Integration samt midler fra Det humanistiske Fakultet, Det samfundsvidenskabelige Fakultet og prorektors pulje på Syddansk Universitet samt rektors globaliseringsmidler.

Projektet er afsluttet.

Kontaktperson for projektet:

Margrethe Hansen Møller

Email: mhm@sdu.dk

MINISTERIET FOR FLYGTNINGE
INDVANDRERE OG INTEGRATION



Brugervejledninger for ældre

Et forskningsprojekt ved Institut for Design og Kommunikation (IDK)

Under temaet ”ældre og informationsteknologi” satte projektet fokus på, hvordan vi kan optimere udviklingen af tekniske brugermanualer til ældre. I denne sammenhæng skal manualer balancere forholdet mellem teknisk kommunikation og brugerens referenceramme under hensyntagen til, at ældregruppen ikke er en statisk, homogen størrelse med ensartede krav til formidling.

På baggrund af litteraturstudier blev der i projektet udviklet et sæt retningslinjer (anbefalinger) for brugervejledninger til ældre. Disse retningslinjer har været brugertestet i "tænke-højt-tests" med ældre testpersoner. Resultaterne, herunder erfaringerne med "tænke-højt-testen" som metode, er dokumenteret i conferencebidrag og en formidlingsrapport.

I projektet deltog forskere fra Institut for Design og Kommunikation, campus Kolding.

Kontaktperson:

Margrethe Hansen Møller

Email: mhm@sdu.dk

ITALK

Projektet beskæftiger sig med interaktionen mellem lingvistik og kognitiv udvikling, aktion og menneske-maskine-interaktion.

[ITALK](#) står for Integration and Transfer of Action and Language Knowledge in Robots og er et EU-finansieret projekt om grænseflader mellem robotik, sprogteknologi, kognitiv lingvistik og udviklingspsykologi.

Projektet beskæftiger sig med interaktionen mellem lingvistik og kognitiv udvikling, aktion og menneske-maskine-interaktion i scenarier inden for automatisk sprogindlæring.

Projektet gennemføres i samarbejde med University of Plymouth (GB), Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia, Universität Bielefeld (Tyskland), Consiglio Nazionale delle Ricerche, The University of Hertfordshire (GB), The RIKEN Brain Science Institute (Japan) og Institut for Design og Kommunikation, SDU.

På SDU koncentrerer vi os om temaer i sammenhæng med sprogindlæring og social interaktion

- Vi udvikler scenarier for eksperimenter i automatisk sprogindlæring;
- vi analyserer og klassificerer lingvistisk input til børn i modsætning til input til robotter med hensyn til anvendte grammatiske konstruktioner;
- vi undersøger indflydelser af bruger-forestillingerne om kunstige kommunikationspartnere (som robotter) på sprogbrug og særhederne ved menneske-robot interaktion;
- vi medvirker ved udviklingen af sprogbrugbaseret konstruktionsgrammatik (usage-based Construction Grammar) og brug af eksperimentelle og kvantitative metoder.

Kontaktperson:

Kerstin Fischer

kerstin@sdu.dk

Kontrolleret fagsprog til danske virksomhedstekster

Et forskningsprojekt ved Institut for Design og Kommunikation

I projektet undersøges metoder til computerstøttet udformning af tekster i kontrolleret sprog. Kontrolleret sprog (CL) er en defineret delmængde af naturligt sprog, der er underlagt bl.a. leksikalske og syntaktiske begrænsninger med henblik på at gøre sproget entydigt for mennesker og/eller for maskiner (dvs. sprogteknologiske værktøjer). CL anvendes i stigende grad i store virksomheder i udlandet, og der er spirende interesse i Danmark. Projektperiode 2004-2007.

Kontaktperson:

Margrethe Hansen Møller

Email: mhm@sdu.dk

NorNa

Datafangst ved hjælp af en tværsproglig, nordisk søgemaskine(Nordic Navigator)

Målsætningen for netværket er at udvikle og teste en prototype for en tværsproglig, nordisk søgemaskine. De behandlede sprog vil i første omgang være de nærmest beslægtede nordiske sprog svensk, norsk og dansk. De deltagende grupper kommer fra Danmark og Norge begge med 2 grupper, samt Sverige og Finland begge med 1 gruppe, endelig deltager en gruppe fra Letland som observatør. Fælles for de deltagende grupper er, at de alle har tilknytning til fagsproglige forskningsmiljøer. Derfor vil eksemplariske, nordiske fagsproglige korpora udgøre arbejdsgrundlaget for netværket. Tilgangen er vidensbaseret med afsæt i terminologiske teorier.

Kontaktperson

Lotte Weilgaard

Email:lotte@sdu.dk

Sønderborg Papers in Linguistics and Communication

Sønderborg Papers i Linguistik og Kommunikation - studerende i Sønderborg presenter deres projekter

Sønderborg Papers in Linguistics and Communication (SPLC) viser eksempler på arbejde af studerende i uddannelsesprogrammer i Sønderborg. Vi modtager gerne artikler om forskning i sprog, kultur og interkulturel kommunikation, dokumentdesign, interaktion med teknologi eller andre temaer som er relateret til studier i Sønderborg. Artikler skal være på engelsk, dansk eller tysk.

Kontaktperson:
Kerstin Fischer
kerstin@sdu.dk

VIRNATMUS er et pilotprojekt, der har til formål at etablere en prototype er et VIRTuelt NATurhistorisk MUSEum. IDK indgår i arbejdet på baggrund af sine erfaringer med anvendelsen af webteknologien Topic Maps, som også anvendes i Virtuel Museum. Projektet er igangsat af Midtsønderjyllands Naturhistoriske Museum, med støtte fra Kulturministeriets Provinspulje og Sønderjyllands Amt. For tiden arbejdes der på at udvide projektgruppen og tilvejebringe midler til fortsættelse af projektet.

Kontaktperson:

Klaus Robering

robering@sdu.dk