

2023

Bolette Pedersen, **Sanni Nimb**, Nathalie Sørensen, Sussi Olsen, Ida Flörke and Thomas Troelsgård. “Reusing the Danish WordNet for a New Central Word Register for Danish - a Project Report” (**accepteret/under udgivelse**) I: *Proceedings, The GWC 2023 conference*, 23-27 januar 2023, the University of the Basque Country, Donostia-San Sebastian.

Nathalie Sørensen, **Sanni Nimb** and Bolette Pedersen. “How do We Treat Systematic Polysemy in Wordnets and Similar Resources? – Using Human Intuition and Contextualized Embeddings as Guidance” (**accepteret/under udgivelse**). I: *Proceedings, The GWC 2023 conference*, 23-27 januar 2023, the University of the Basque Country, Donostia-San Sebastian.

2022

Bolette S. Pedersen, **Sanni Nimb** & Sussi Olsen. “Leksikalsk-semantiske sprogressourcer: Hvad kan de, og hvordan udvikler vi dem bedst?”. I: Volodina, Elena, Dannéls, Dana, Berdicevskis, Aleksandrs, Forsberg, Markus, Virk, Shafqat (red.) *LIVE and LEARN - Festschrift in honor of Lars Borin*, Institutionen för Svenska, Flerspråkighet och Språkteknologi, Göteborgs Universitet,

Sanni Nimb og Ida Flörke: Køn og identitet i det danske sprog. I *KvaN 124: Køn og identitet*, 2022, www.kvan.dk, VIA University College, Ceresbyen 24, E0. 72, 8000 Aarhus C (ikke peer-reviewet)

Nimb, Sanni, S. Pedersen, Bolette, Carmen Hau Sørensen, Nathalie, Flörke, Ida, Olsen, Sussi, & Troelsgård, Thomas: “COR-S – den semantiske del af Det Centrale OrdRegister (COR)”. *LexicoNordica*, (29). Nordisk Forening for Leksikografi, 2022. Hentet fra <https://tidsskrift.dk/lexn/article/view/134776>

Nimb, Sanni, Olsen, Sussi, Pedersen, Bolette Sandford & Troelsgaard, Thomas: “A Thesaurus-based Sentiment Lexicon for Danish: The Danish Sentiment Lexicon”. I: *Proceedings of the Language Resources and Evaluation Conference: LREC2022*. Marseille: European Language Resources Association, Vol. 2022. p. 2826--2832 7 p.

Pedersen, Bolette Sandford, Sørensen, Nathalie Carmen Hau, **Nimb, Sanni**, Flörke, Ida, Olsen, Sussi & Troelsgård, Thomas: “Compiling a Suitable Level of Sense Granularity in a Lexicon for AI Purposes: The Open Source COR-Lexicon”. I: *Proceedings of the 13th Language Resources and Evaluation Conference, LREC2022*, Marseille, France. European Language Resources Association, p. 51-60 10 p.

2021

Lindén, Krister; Niemi, Jyrki; Borin, Lars; Forsberg, Markus; Pedersen, Bolette Sandford; **Nimb, Sanni**; Orav, Heili; Kahusk, Neeme; Vider, Kadri: “A multilingual net of lexical resources”, i: Dana Dannéls, Lars Borin, Karin Friberg Heppin (red.)

Swedish FrameNet++ : Harmonization, integration, method development and practical language technology applications, John Benjamins Publishing Company, s. 124-137, <https://benjamins.com/catalog/nlp.14>
<https://doi.org/10.1075/nlp.14.05lin>

Kosem I., **Nimb, Sanni**, Tiberius C., Boelhouwer B., Krek S.: "License to use: ELEXIS survey on licensing lexicographic data and software", i: Gavriilidou, Z, Mitsiaki, M, Fliatouras, A.(red.) *Proceedings of XIX EURALEX Congress: Lexicography for Inclusion, Vol. 2*, Democritus University of Thrace, s. 705-712, <https://euralex2020.gr/proceedings-volume-2/>

Sanni Nimb: "At skabe sammenhæng mellem betydninger i ordbøger over tid: Hvorfor og hvordan?", i: Jens Bjerring-Hansen, Simon Skovgaard Boeck, Eva Skafte Jensen (red.)

Nogle betænkninger om dansk sprog og litteratur. Festskrift til Marita Akhøj Nielsen. Universitets-Jubilæets danske Samfund 2021, s. 383-406

Bolette Sandford Pedersen, **Nimb, Sanni**, Olsen, Sussi: "Dansk betydningsinventar i et datalingvistisk perspektiv", i: *Danske Studier 2021*, Universitets-Jubilæets danske Samfund 2021, s. 72-106

Martelli, F., Navigli, R., Krek, S., Tiberius, C., Kallas, J., Gantar, P., Koeva, S., **Nimb, S**, Pedersen, Bolette Sandford, Olsen, Sussi, Langements, M., Koppel, K., Üksik, T., Dobrovoljic, K., Ureña-Ruiz, R., Sancho-Sánchez, J., Lipp, V., Varadi, T., Györfy, A., László, S., Quochi, V., Monachini, M., Frontini, F., Tempelaars, R., Costa, R., Salgado, A., Čibej, J. & Munda, T., i: Kosem, I., Cukr, M., Jakubíček, M., Kallas, J., Krek, S. & Tiberius, C.: "Designing the ELEXIS Parallel Sense-Annotated Dataset in 10 European Languages" (sm.m. (eds.) 2021. *Electronic lexicography in the 21st century. Proceedings of the eLex 2021 conference*. 5–7 July 2021, virtual. Brno: Lexical Computing CZ, s.r.o., s. 377-395.

Sanni Nimb, Bolette Pedersen, Sussi Olsen: "DanNet2: Extending the coverage of adjectives in DanNet based on thesaurus data (project presentation)", i: Piek Vossen & Christiane Fellbaum (red.) *Proceedings of the 11th Global Wordnet Conference*, University of South Africa (UNISA), Global Wordnet Association, s. 267–272
URL:"<https://aclanthology.org/2021.gwc-1.0>"

2020

Ahmadi, Sina, **Sanni Nimb**, John P. McCrae, Nicolai H. Sørensen: "Towards Automatic Linking of Lexicographic Data: the case of a historical and a modern Danish dictionary", i *Proceedings of XIX EURALEX International Congress 2021, Volume 1*, Alexandroupolis, Grækenland, s. 63-72
<https://euralex2020.gr/proceedings-volume-1/>

Sanni Nimb, Nicolai Hartvig Sørensen og Henrik Lorentzen: "Updating the Dictionary: Semantic Change Identification Based on Change in Bigrams over Time" /, i Slovenščina 2.0: Collocations in Lexicography

"World Class Language Technology - Developing a Language Technology Strategy for Danish" / Sabine Kirchmeier, Philip Diderichsen, Peter Juel Henriksen, **Sanni Nimb**, Bolette S. Pedersen m.fl. i Proceedings of the 12th International Conference on Language Resources and Evaluation, Marseilles, Frankrig, **2020**

"Multilingual Evaluation Datasets for Monolingual Word Sense Alignment" / Ahmadi, Sina, John McCrae, **Sanni Nimb**, Thomas Troelsgård, Sussi Olsen, Bolette S. Pedersen, Thierry Declerc, Monica Monachini, Irene Pisani, Tanja Wissik, Carole Tiberius m.fl., i Proceedings of the 12th International Conference on Language Resources and Evaluation, Marseilles, Frankrig

Boelhouwer, Bob, Iztok Kosem, **Sanni Nimb**, Miloš Jakubiček, Carole Tiberius, Simon Krek, Morten Rosenmeier: "D6.2 Recommendations on legal and IPR issues for lexicography" /, elex.is/deliverables, elex.is

2019

Pedersen, Bolette S., **Nimb, Sanni**, Olsen, Ida Rørmann, Olsen, Sussi: "Linking DanNet with Princeton WordNet" /, i Global WordNet 2019 Proceedings, Wroclaw, Poland

2018

Nimb, Sanni, Nicolai H. Sørensen, Thomas Troelsgård: "From standalone thesaurus to integrated related words in the Danish Dictionary" /, i Proceedings from Euralex 2018, Ljubljana, Slovenia

Nicolai H. Sørensen, **Nimb, Sanni**: "Word2Dict – Lemma Selection and Dictionary Editing Assisted by Word Embeddings" /, i Proceedings from Euralex 2018, Ljubljana, Slovenia

Pedersen, Bolette Sandford; **Nimb, Sanni**; Søgaard, Anders; Hartmann, Marieke; Olsen, Sussi: "A Danish FrameNet Lexicon and an Annotated Corpus Used for Training and Evaluating a Semantic Frame Classifier" /, I: Proceedings of the 11th edition of the Language Resources and Evaluation Conference, Miyazaki, Japan.

Pedersen, Bolette Sandford; **Nimb, Sanni**; Olsen, Sussi; Sørensen, Nicolai Hartvig: "Combining Dictionaries, Wordnets and other Lexical Resources - Advantages and Challenges". In Globalex Proceedings 2018, Miyasaki, Japan.

Nimb, Sanni: The Danish FrameNet Lexicon: method and lexical coverage. In Proceedings of the International FrameNet Workshop at LREC 2018, Miyazaki, Japan.

Jonas Jensen, Henrik Lorentzen, Sanni Nimb, Mette-Marie Møller Svendsen og Lars Trap-Jensen. "Thaipiger, muskelhunde og fulde svenskere: nedsættende ord, stereotyper og ligestilling i *Den Danske Ordbog*". I: Ásta Svavarsdóttir, Halldóra Jónsdóttir, Helga Hilmisdóttir & Þórdís Úlfarsdóttir (red.), *Nordiske Studier i Leksikografi 14*, NFL-skrift nr. 15, Reykjavík 2018: Stofnun Árnar Magnússonar í íslenskum fræðum, s. 141-151.

2017

Nimb, Sanni; Braasch, Anna; Olsen, Sussi; Pedersen, Bolette Sandford; Søgaard, Anders "From Thesaurus to FrameNet". I: *Electronic Lexicography in the 21st century: Proceedings of eLex 2017 conference*, p. 1-22.

2016

Martinez Alonso, Hector; Johannsen, Anders Trærup; Olsen, Sussi; **Nimb, Sanni** ; Pedersen, Bolette Sandford: "An empirically grounded expansion of the supersense inventory" /.Proceedings of the 8th Global Wordnet Conference. Bucharest, p. 199-208.

Nimb, Sanni; Pedersen, Bolette Sandford: "Fra begrebsordbog til sprogteknologisk ressource : verber, semantiske roller og rammer – et pilotstudie". In: Skrifter / Nordisk forening for leksikografi, Vol. 14, p. 417-429.

Pedersen, Bolette Sandford; **Nimb, Sanni;** Braasch, Anna; Olsen, Sussi: "Betydningsinventarer – i ordbøger og i løbende tekst".In: Skrifter / Nordisk forening for leksikografi, Vol. 14, 2016, p. 417-429.

Nimb, Sanni: "Der er ikke langt fra tanke til handling", i Simon Skovgaard Boeck & Henrik Blicher (red.): Danske Studier 2016, København, Universitets-Jubilæets danske Samfund 2016, s. 25-59

Pedersen, Bolette Sandford; Braasch, Anna; Johannsen, Anders Trærup; Martinez Alonso, Hector; **Nimb, Sanni;** Olsen, Sussi; Søgaard, Anders; Sørensen, Nicolai: "The SemDaX Corpus - sense annotations with scalable sense inventories" / I: *Proceedings of the 10th edition of the Language Resources and Evaluation Conference, LREC 2016*. Portorož, Slovenia.

Martínez Alonso, Hector, Johannsen, Anders, Olsen, Sussi, **Nimb, Sanni,** Pedersen, Bolette S: "An empirically grounded expansion of the supersense inventory". I: *Proceedings of the 8th Global Wordnet Conference*, Bucharest, Romania

2015

Sanni Nimb: "Begrebernes verden – og verdens begreber". I: *Carlsbergfondets Årsskrift 2015*, Carlsbergfondet, s. 22-25.

Martinez Alonso, Hector; Johannsen, Anders Trærup; Olsen, Sussi; **Nimb, Sanni**; Sørensen, Nicolai; Braasch, Anna; Søgaard, Anders; Pedersen, Bolette Sandford: "Supersense tagging for Danish". I: *Proceedings of the 20th Nordic Conference of Computational Linguistics NODALIDA 2015. Vol. 109* Linköping University Electronic Press. (NEALT (Northern European Association of Language Technology) Proceedings Series, Vol. 23).

Pedersen, Bolette Sandford; **Nimb, Sanni**; Olsen, Sussi: "Eksperimenter med et skalérbart betydningsinventar til semantisk opmærkning af dansk". I: *Rette ord: Festskrift til Sabine Kirchmeier-Andersen i anledning af 60-årsdagen*. red. / Dorthe Duncker; Skaftø Jensen Eva; Ole Ravnholt. Vol. 46 Dansk Sprognævnets skrifter, s. 247-261 (Dansk Sprognævn. Skrifter)

2014

Sanni Nimb (hovedredaktør), Henrik Lorentzen, Liisa Theilgaard, Thomas Troelsgård: "Den Danske Begrebsordbog", Det Danske Sprog- og Litteraturselskab og Syddansk Universitetsforlag

Sanni Nimb, Lars Trap-Jensen, Henrik Lorentzen: "The Danish Thesaurus: Problems and Perspectives". I: Andrea Abel, Chiara Vettori & Natascia Ralli (eds.), *Proceedings of the XVI EURALEX International Congress: The User in Focus*. 15-19 July 2014. Bolzano/Bozen: EURAC Research, pp. 191-199

Bolette Sandford Pedersen, **Sanni Nimb**, Sussi Olsen, Anders Søgaard, Nicolai H. Sørensen: "Semantic Annotation of the Danish CLARIN Reference Corpus". I: *Proceedings from isa-10, 10th Joint ACL - ISO Workshop on Interoperable Semantic Annotation*. Reykjavik, Island: European Language Resources Association (ELRA), s. 25-29

2013

Henrik Lorentzen, **Sanni Nimb** og Thomas Troelsgård: "At have begreb skabt om noget – om Den Danske Begrebsordbog". I: Ruth Vatvedt Fjeld og Marit Hovdenak

(red.): *Nordiske studier i leksikografi 12. Rapport fra Konferanse om leksikografi i Norden*, Oslo 13.-16. august 2013, side 303-326.

Sanni Nimb: "Leksikalsk-semantisk information i en ny dansk begrebsordbog". I *Betydning og Forståelse. Festskrift til Hanne Ruus* (Dorthe Duncker, Anne Mette Hansen og Karen Skovgaard-Petersen (red.) Selskab for Nordisk Filologi, Københavns Universitet. 2013. 396 sider

Bolette S. Pedersen, **Sanni Nimb**, Anna Braasch, Nicolai H. Sørensen & Thomas Troelsgård: "Enriching a wordnet from a thesaurus". I: *Workshop Proceedings on Lexical Semantic Resources for NLP from the 19th Nordic Conference on Computational Linguistics (NODALIDA)*. Linköping Electronic Conference Proceedings; Volume 85 (ISSN 1650-3740).

2012

Sanni Nimb, Bolette Sandford Pedersen: "Towards a richer wordnet representation of properties – exploiting semantic and thematic information from thesauri". I: *LREC 2012 Proceedings*. Istanbul, Turkey.

Sanni Nimb: "Semantiske relationer i en ny dansk begrebsordbog: genbrug på tværs af ordbøger". I: Henrik Lorentzen og Ruth Vatvedt Fjeld (red.) *LexicoNordica 18*, Nordisk Forening for Leksikografi. **2011**

2011

Sanni Nimb og Henrik Lorentzen "Fra krydderkage til running sushi – hvordan nye ord kommer ind i Den Danske Ordbog". I: Margrethe Heidemann Andersen og Jørgen Nørby Jensen (red.): *Nye ord – København 12.-13. april 2011*, Sprognævnets konferenceseerie 1, pp. 69-85

Sanni Nimb: "Anmeldelse af Bente Maegaard og Lene Schøsler (red.): En snemand på syv måder". I: Merete K. Jørgensen og Henrik Blicher (red.) *Danske Studier 2011*. Syddansk Universitetsforlag, pp.188-195.

2010

Bolette S. Pedersen, **Sanni Nimb**, Anna Braasch: "Merging specialist taxonomies and folk taxonomies in wordnets – a case study of plants, animals and foods in the Danish wordnet". I: *Proceedings from 7th Conference on Language Resources and Evaluation, LREC*. Malta,

Henrik Lorentzen, **Nimb, Sanni**: "Fra ordbog til wordnet. Hvordan udmøntes en ordbogsdefinition i en formaliseret wordnetbeskrivelse?". I: Harry Lönnroth & Kristina

Nikula (red.) (2010): *Nordiska studiar i lexikografi 10. Rapport från Konferencen om lexikografi i Norden*, Tammerfors 3-5 juni 2009, pp. 329-344. Tammerfors.

2009

Sanni Nimb, Lars Trap-Jensen: "Use, Re-use and Synergetic Benefit: The Interplay between WordNet and Dictionary Data". I: *GSCL Forum – Special Issue on Lexical-Semantic and Ontological Resources*. German Society for Computational Linguistics. 19. s.

Bolette S. Pedersen, **Sanni Nimb**: "Et net af ord". I: K. Farø, A. Holting, N.Larsen, J.E. Mogensen & T.Vinther (eds). *Sprogvidenskab i glimt. 70 tekster om sprog i teori og praksis*. Syddansk Universitetsforlag, s.112-117.

Pedersen, B.S, **Nimb, S.**, J. Asmussen, N. Sørensen, L. Trap-Jensen, H. Lorentzen: "DanNet – the challenge of compiling a WordNet for Danish by reusing a monolingual dictionary". I: *Language Resources and Evaluation, Computational Linguistics Series*. 10.1007/s10579-009-9092-1. 31 s.

Sanni Nimb: "The Semantic Relations of Artifacts in DanNet". I: B.S. Pedersen, A.Braasch, S. Nimb, R. Vatvedt Fjeld (eds.): *Proceedings of the NODALIDA 2009 workshop. WordNets and other Lexical Semantic Resources - between Lexical Semantics, Lexicography, Terminology and Formal Ontologies*. NEALT Proceedings Series, Vol. 7. Northern European Association for Language Technology (NEALT) (<http://omilia.uio.no/nealt>) Elektronisk publiceret af Tartu University Library (Estland) <http://dspace.utlib.ee/dspace/handle/10062/9209>. 6 s.

Sanni Nimb: "Oplysninger om adverbiers syntaks i danske ordbøger: er det tit, at det desværre bare ikke overhovedet er dækkende?". I: *Studier i Nordisk 2006-2007*. Selskab for Nordisk Filologi. Københavns Universitet. <http://www.selskabfornordiskfilologi.dk/sin/sin-2006-2007/sin0607-sn-off2.pdf/>. 31. s.

2008

Bolette S. Pedersen, **Sanni Nimb** & Lars Trap-Jensen: "DanNet: udvikling og anvendelse af det danske wordnet". I: Ásta Svavarsdóttir, Guðrún Kvaran, Gunnlaugur Ingólfsson, Jón Hilmar Jónsson (red.): *Nordiske Studier i Leksikografi 9*, NFL-skrift nr. 10, Reykjavík 2008, s. 351-367.

Bolette Sandford Pedersen, **Sanni Nimb**: "Event Hierarchies in DanNet". I: Tanács A., D. Csendes, V. Vineze, Ch. Fellbaum og P. Vossen (red.) *Proceedings of the fourth Global WordNet Conference*, University of Szeged, Department of Informatics, Ungarn, pp. 339-348.

2007

Sanni Nimb, Nicolai H. Sørensen: "DanNet – leksikalsk semantisk WordNet for dansk". I: Peter Widell og Mette Kunøe (red.) *11. Møde om Udforskningen af Dansk Sprog*, Århus.

Anders Søgaard, **Sanni Nimb**: "A typed account of adverbial quantifiers". I: Anders Søgaard & Petter Haugereid (eds.) *The 2nd International Workshop on Typed Feature Structure Grammars (TFSG'07)*. CST Working Papers, Center for Sprogteknologi, Københavns Universitet, pp. 59-68.

2006

Bolette S. Pedersen, **Sanni Nimb**, Jørg Asmussen, Nicolai H. Sørensen, Lars Trap-Jensen og Henrik Lorentzen: "DanNet – a wordnet for Danish" /). I: *Proceedings from Third International Conference on Global Wordnets*. Jeju, South Korea.

Sanni Nimb: "Adverbiers syntaks i ordbøger". I: Henrik Lorentzen og Lars Trap-Jensen (red.) *Nordiske Studier i Leksikografi 8*, Nordisk Forening for Leksikografi/Det Danske Sprog og Litteraturselskab, København, pp. 283-301.

Sanni Nimb, Ruth V. Fjeld, Maria Toporowska Gronostaj og Bolette Pedersen: "Leksikalsk beskrivelse af adverbiers semantik i norsk, svensk og dansk – LEXADV". I: Henrik Lorentzen og Lars Trap-Jensen (red.) *Nordiske Studier i Leksikografi 8*, Nordisk Forening for Leksikografi/Det Danske Sprog og Litteraturselskab, København, pp. 301-315.

Sanni Nimb: "LEXADV – a multilingual semantic Lexicon for Adverbs". I: *LREC 2006 proceedings*, Genova. ELRA, Paris, Frankrig, CD-ROM. 4 sider.

Anna Braasch, Stig W. Jørgensen, **Sanni Nimb** og Sussi Olsen: "At give computeren ordet". I: A. Braasch, C. Navaretta, S. Nimb, S. Olsen, P.Paggio, B.S.Pedersen, J. Wedekind (red.) *Sprogteknologi i dansk perspektiv*, C.A.Reitzels Forlag, København, pp. 79-98.

2005

Sanni Nimb: "Danske adverbier mellem leksikon og syntaks". I: Peter Widell og Mette Kunøe (red): *10. Møde om Udforskningen af Dansk Sprog*. Institut for Nordisk Sprog og Litteratur, Aarhus Universitet, Aarhus, pp. 278-288.

Sanni Nimb: "Danske Adverbier mellem Leksikon og Syntaks - ph.d.-afhandling". Det Humanistiske Fakultet, Københavns Universitet. 278 sider. **2005**.

2004

Sanni Nimb: "A Syntactic Lexicon for Danish Adverbs". I: Geoffrey Williams and Sandra Vessier (Eds.): *Proceedings of the Eleventh EURALEX International Congress*, EURALEX 2004, Faculté des Lettres et des Sciences Humaines, Université de Bretagne Sud, Lorient, Frankrig, pp. 905-911.

Sanni Nimb: "A Corpus-based Syntactic Lexicon for Adverbs". I: *Proceedings from 4th Conference on Language Resources and Evaluation*, LREC. Lissabon, Portugal, 26-28. maj 2004, pp.1063-1066.

2003

Sanni Nimb: "The Syntactic Description of Adverbs in the Danish Computational Lexicon STO". *NoDaLiDa 30.-31.maj 2003*, Reykjavik, Island.
<http://www.hi.is/~eirikur/nodalida/nimb-noda.pdf>. 7 sider.

2002

Sanni Nimb: "Adverbs in Semantic Lexica for NLP – The extension of the Danish SIMPLE lexicon with Time Adverbs". I: *Proceedings from Third Conference on Language Resources and Evaluation*, LREC, Las Palmas, pp.800-806.

2000

Sanni Nimb, Bolette S. Pedersen: "Treating Metaphoric Senses in a Danish Computational Lexicon -- different cases of regular polysemy". I: *EURALEX 2000, Proceedings*, Stuttgart, pp. 679-692.

Bolette S. Pedersen, **Sanni Nimb:** "Semantic Encoding of Danish Verbs in SIMPLE -- Adapting a verb-framed model to a satellite-framed language". I: *Proceedings from 2nd Conference on Language Resources and Evaluation*, LREC. Athens, pp.1405-1412.

Sanni Nimb, Peter Juel Henriksen: "Supersymmetrier i den Danske Der-konstruktion". I: *NyS 26-27*, Institut for Nordisk Filologi, Københavns Universitet, pp. 43-72.

1996

Sanni Nimb: "Collocations of Nouns: How to Present Verb-noun Collocations in a Monolingual Dictionary". I *Euralex '96, Proceedings I-II*. Göteborg University, Department of Swedish, pp.265-273.

