

Förteckning över Yrkeshögskolan Novias publikationer och produktioner år 2011

A. Referentgranskade vetenskapliga artiklar

A1. Originalartikel i en vetenskaplig tidsskrift

- Alho J. S., Leinonen T., Merilä J.: Inheritance of Vertebral Number in the Three-Spined Stickleback (*Gasterosteus aculeatus*). PLoS ONE 6(5): e19579.
- Birge, T. & Fred, M. S.: New ideas for old landscapes: using a social-ecological approach for conservation of traditional rural biotopes - a case study from Finland. European Countryside Vol. 3 no. 2 p. 61-67.
- Brutemark A, Granéli E: Role of mixotrophy and light for growth and survival of the toxic haptophyte *Prymnesium parvum*. Harmful Algae 10: 388-394.
- Brutemark, A., Engström-Öst, J. & Vehmaa, A.: Long-term monitoring data reveal pH dynamics, trends and variability in the western Gulf of Finland. Oceanological and Hydrobiological Studies 40: 91-94.
- Díaz E. R., Erlandsson J., McQuaid C. D.: Detecting spatial heterogeneity in intertidal algal functional groups, grazers and their co-variation among shore levels and sites. Journal of Experimental Marine Biology & Ecology. In Press.
- Diaz E.R., McQuaid C.D.: A spatially explicit approach to trophic interactions and landscape formation: patchiness in small-scale variability of grazing effects along an intertidal stress gradient. Journal of Ecology 99: 416 – 430.
- Engström-Öst, J., Hogfors, H., El-Shehawy, R., De Stasio, B., Vehmaa, A. & Gorokhova, E.: Toxin producing cyanobacterium *Nodularia spumigena*, potential competitors and grazers: testing mechanisms of reciprocal interactions. Aquatic Microbial Ecology 62: 39-48.
- Engström-Öst, J., Repka, S. & Mikkonen, M.: Interactions between plankton and cyanobacterium *Anabaena* with focus on growth and toxin concentration. Harmful Algae 10: 530-535.
- Erkkilä, J. Keskustelu taiteena ja taiteessa. <http://arted.uiah.fi/synnyt>. Aalto-universitetet.
- Erkkilä, J. Managing Stigma by Visual Presentation of Self. <http://arted.uiah.fi/synnyt>. Aalto-universitetet.

- Erlandsson J, McQuaid CD, Sköld M.: Patchiness and Co-existence of Indigenous and Invasive Mussels at Small Spatial Scales: the Interaction of Facilitation and Competition. *PLoS ONE* 6(11): e26958.
- Erlandsson J, McQuaid CD, Stanczak S.: Recruit/algal interaction prevents recovery of overexploited mussel beds: indirect evidence that post-settlement mortality structures mussel populations. *Estuarine Coastal and Shelf Science* 92: 132-139.
- Fegerström, L., Mannervaara, B. & Nieminen, A-L. Advanced practice nurses' scope of practice: a qualitative study of advanced clinical competencies. *Scandinavian Journal of Caring Sciences* 25:4.
- Glader, A. & Liljelind, I. Patterns of volatile organic compound emissions in building structures. *Indoor and Built Environment*. SAGE.
- Herzon, I., Ekroos, J., Rintala, J., Tiainen, J., Seimola, T. & Vepsäläinen, V.: Importance of set-asides for breeding birds of open farmland in Finland. *Agriculture, Ecosystems & Environment* Vol. 143, No. 1. (September 2011), pp. 3-7.
- Hilli, Y., Jonsen, E. & Melender, H-L. The Experience of Being a Preceptor for Nurse Students in Clinical Practice? A Cross-Sectional Qualitative Study. *Learning Communities: International Journal of Learning in Social Contexts*.
- Ianora, A., Bentley, M. G., Caldwell, G. S., Casotti, R., Cembella, A. D., Engström-Öst, J., Halsband, C., Sonnenschein, E., Legrand, C., Llewellyn, C. A., Paldavičienė, A., Pilkaityte, R., Pohnert, G., Razinkovas, A., Romano, G., Tillmann, U., Vaiciute, D.: The relevance of marine chemical ecology to plankton and ecosystem function: an emerging field. *Marine Drugs* 9: 1625-1648.
- Jaatinen, K. & Öst, M.: Experience attracts: the role of age in the formation of cooperative brood-rearing coalitions in eiders. *Animal Behaviour* 81: 1289-1294.
- Jaatinen, K., Lehtonen, J., Kokko, H.: Strategy selection under conspecific brood parasitism: an integrative modelling approach. *Behavioral Ecology* 22: 144-155.
- Jaatinen, K., Öst, M. & Lehikoinen, A.: Adult predation risk drives shifts in parental care strategies: a long-term study. *Journal of Animal Ecology* 80: 49-56.
- Jaatinen, K., Öst, M., Gienapp, P. & Merilä, J.: Differential responses to related hosts by nesting and non-nesting parasites in a brood-parasitic duck. *Molecular Ecology*, 20: 5328-5336.
- Knudby, A, Nordlund, L.: Remote sensing of seagrasses in a patchy multi-species environment. *International Journal of Remote Sensing*, 32 (8): 2227-2244.
- Kraufvelin, P., Perus, J. & Bonsdorff, E.: Scale-dependent distribution of soft-bottom infauna and possible structuring forces in low diversity systems. *Marine Ecology Progress Series* 426:13-28.

- Leino-Kilpi, H. & Vaartio-Rajalin, H. Nurses as patient advocates in oncologic care - considerations based on literature. *Clinical Journal of Oncologic Nursing*.
- Leinonen, T., Herczeg, G., Cano, J. M. and Merilä, J.: Predation-imposed selection on threespine stickleback (*Gasterosteus Aculeatus*) morphology: A test of the refuge use hypothesis. *Evolution* Volume 65, Issue 10, pages 2916-2926, October 2011.
- Lenz M., da Gama B. A. P., Gerner N. V., Gobin J., Gröner F., Harry A., Jenkins S. R., Kraufvelin P., Mummelthei C., Sareyka J., Xavier E., Wahl, M.: Non-native marine invertebrates are more tolerant towards environmental stress than taxonomically related native species: Results from a globally replicated study. *Environmental Research* 111:943-952.
- Lillhonga, T. & Geladi, P. Three-way analysis of a designed compost experiment using near-infrared spectroscopy and laboratory measurements. *Journal of Chemometry* 25, issue 4.
- Maus, S., Haase, S., Büttner, J., Brüttsch, S., Huthwelker, T., Schwikowski, M., Vähätalo, A.: Ion fractionation in young sea ice from Kongsfjorden, Svalbard. *Annals of Glaciology* 52: 301-310.
- Müller, S., Vähätalo, A. V., Granskog, M. A., Autio, R., Kaartokallio, H.: Behaviour of dissolved organic matter during formation of natural and artificially grown Baltic Sea ice. *Annals of Glaciology* 52: 233-241.
- Polly, P.D., Eronen, J.T., Fred, M., Dietl, G.P., Mosbrugger, V., Scheidegger, C., Frank, D.C., Damuth, J., Stenseth, N-C. & Fortelius, M.: History matters: ecometrics and integrative climate change biology. *Proceedings of the Royal Society B* April 22; 278(1709): 1131-1140.
- Sandvik, A-H. & Fagerström; L. Nurse students' clinical competence assessed by students and their clinical supervisors: an issue of communication. *Learning Communities: International Journal of Learning in Social Contexts*. The Centre for Social Partnerships in Lifelong Learning SPiLL, Charles Darwin University.
- Sareyka J, Kraufvelin P, Lenz M, Lindström M, Tollrian R, Wahl M: Differences in stress tolerance and brood size between a non-indigenous and an indigenous gammarid in the northern Baltic Sea. *Marine Biology* 158:2001-2008.
- Vaalgamaa, S, Vähätalo, A. V., Perkola, N., Huhtala, S.: Direct and indirect photochemical reactivity of perfluorooctanoic acid (PFOA) in conditions representing surface water. *Science of Total Environment* 409: 3043-3048.
- Vähätalo A. V., Aarnos H., Hoikkala L., Lignell R.: Microbial link through the photochemical transformation of terrestrial dissolved organic matter supports hetero- and autotrophic production in coastal waters. *Marine Ecology Progress Series* 423: 1-14.

- Vähätalo, A., Tikka, P., Lehtiniemi: Preface: The global environmental change - messages from birds. *Boreal Environmental Research* 16 B: 1.
- Vehmaa, A., Larsson, P., Vidoudez, C., Pohnert, G., Reinikainen, M. & Engström-Öst, J.: How will increased dinoflagellate:diatom ratios affect copepod reproduction? A case study from the Baltic Sea. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 401: 134-140.
- Vironmäki, E. Tieteenalan sukupolvet: Suomalainen markkinointi. Liiketaloudellinen aikakauskirja, vol. 60 nr. 2.
- Wahl M, Link H, Alexandridis N, Thomason J, Cifuentes M, Costello MJ, da Gama BAP, Hillock K, Hobday AJ, Kaufmann MJ, Keller S, Kraufvelin P, Krüger I, Lauterbach L, Antunes BL, Molis M, Nakaoka M, Nyström J, bin Radzi Z, Stockhausen B, Thiel M, Vance T, Weseloh A, Whittle M, Wiesmann L, Wunderer L, Yamakita T, Lenz M: Restructuring of marine communities exposed to environmental change: a global study on the interactive effects of species and functional richness. *PLOS One* 6 (5):e19514.
- Öst, M. & Tierala, T.: Synchronized vigilance while feeding in common eider brood-rearing coalitions. *Behavioral Ecology* 22: 378-384.
- Öst, M., Lehikonen, A., Jaatinen, K. & Kilpi, M.: Causes and consequences of fine-scale breeding dispersal in a female-philopatric species. *Oecologia* 166: 327-336.

A2. Översiktsartikel i en vetenskaplig tidskrift

A3. Del av bok eller annat samlingsverk

- Reijonen, K. Muotoilu muuttaa maalamaa. Rajaton muotoilu. Näkökulmia suomalaiseen taideteollisuuteen. Avain.
- Walpole, M.; Brown, C.; Tierney, M., Mapendembe, A. Contributing authors: Ernesto Viglizzo (Agricultural Research Institute of Argentina); Peter Goethals (Aquatic Ecology Research Unit, Ghent University); Traci Birge (ARONIA Research Institute, Finland); et al.: Developing ecosystem service indicators: Experiences and lessons learned from sub-global assessments and other initiatives. Secretariat of the Convention on Biological Diversity, Montréal, Canada. Technical Series no. 58. 118 pages.

A4. Artiklar i konferensskrift

- von Brandenburg, C. Art and well-being at work. In the proceedings: WELL-BEING 2011 - The First International Conference Exploring the Multi-dimensions of Well-being. Birmingham City University U.K.
- Glader, A. & Liljelind, I. Volatile organic compounds in building structures and indoor air. Proceedings, Indoor Air 2011. ISIAQ.
- Norrgård, M. & Vaartio-Rajalin, H. HPH, nursing education and sustainable development - health gain for all? 19th International Conference on Health Promoting Hospitals and Health Services.

B. Icke-referentgranskade vetenskapliga artiklar

B1. Inlägg i en vetenskaplig tidsskrift

B2. Del av bok eller annat samlingsverk

- Braun, A., Brotherus, S., (konstnärsgroup) FinnFemFel, Lerviks, M. & Lindström, O. FinnFemFel and the Magic Urn. Don't look back (Platform publication) Platform r.f.
- Jungerstam, S., Pellfolk, T., Säätelä, S. & Wentjärvi, A. Yngre äldre och livskvalitet i Österbotten. Vartiainen, Vuorenmaa (red.). Kohti sosiaalisesti kestävää hyvinvointia. Näkökulmia Pohjanmaalta. Vaasan yliopisto.
- Jungerstam, S., Säätelä, S. & Wentjärvi, A. Äldre i Österbotten i ett jämställdhetsperspektiv. Nygård Finnäs (red.) Hälsa och välfärd i ett föränderligt samhälle -festskrift till Gunborg Jakobsson. Åbo Akademis Förlag.
- Nyman-Kurkiala, T., Nyström, L. & Pellfolk, T. Hälsa och livsvillkor bland ungdomar i kvarkenregionen- projektet Ung i Botnia. Hälsa och välfärd i ett föränderligt samhälle - festskrift till Gunborg Jakobsson. Åbo Akademiens förlag.

B3. Icke-referentgranskad artikel i en konferensskrift

- Julin, B. Virtual Elderly Care services on the Baltic Islands. Health Promotion at the System Level. The 10th Nordic Public Health Conference.
- Pellfolk, T. Fysiska begränsningsåtgärder inom äldreomsorgen - effekter av ett utbildningsprogram. Vård utan tvång en utopi? Alternativ till tvång i vård och omsorg. Konferensrapport. Juvene print -Tampereen yliopistopaino oy.

- **Vetenskapliga böcker**

C1. Separat utgiven vetenskaplig skrift

C2. Redigerad bok, samlingsverk, konferensskrift eller specialnummer av en tidsskrift

- Backström-Widjeskog, B., Järvinen, M. R., Ruskovaara, E. & Rytkölä, T. Yrittäjyyskasvatus perus- ja toisella asteella - näkökulmia pedagogiikan kehittämiseen. Entreprenöriell pedagogik-vad hur varför? Kerhokeskus-koulutyö tuki r.y., Helsinki.

- **Publikationer som är avsedda för en yrkesgrupp**

D1. Artikel i facktidskrift

- Bergqvist, T. & Reijonen, K. Voiko vaate voimauttaa? Modin 6/11, muodin ammattilehti Muotikaupan Liitto.
- Brutemark, A. & Engström-Öst, J. Hur ser morgondagens alblomningar ut? Finlands Natur 4: 14-15.
- Dahlberg, E. Bongailua Muotoilijan kädenjäljet Turussa Ornamo 4/2011 Syys-lokakuu. Industrikonstförbundet Ornamo.
- Elmberg, J., Kilpi, M. & Clausen, P. Kilmatförändring och andfåglar: Nordiskt nätverk bildat!. Vår Fågelvärld 1/2011:35.
- Fagerström, B-M. Bra handledning viktig för en lyckad praktik - exempel från skogsingenjörstudier vid Yrkehögskolan Novia. Opolehti 3/2011. Suomen opinto-ohjaajat ry.
- Fred, M., Birge, T. & Deleu, P. Vårdbiotopernas ekosystemtjänster till nytta för många. Finlands Natur 5/2012.
- Hilli, Y., Hyttälä-Huhta, T., Lehtonen, R. & Sandvik, A-H. Nya hälsovårdslagen har kommit - är du redo? Vård i fokus. Sjuksköterskeföreningen i Finland r.f.
- Lehikoinen, P., Vähätalo, A., Lehikoinen, A., Ekroos, J., Jaatinen, K., Velmala, W. & Välimäki, K. Lintujen vuorokausiaktiivisuus rengastusten perusteella Hangon lintuasemalla. Tringa 38: 202-244.
- Pihlajaniemi, M. Viestejä linnuilta. Tringa 3/2010.

- Reijonen, K. Back to Baltia. Muotimaailma 4/2011. Muotimaailma OY.
- Silin, C. Teamcoaching vid Yrkeshögskolan Novia. Opolehti 4/2011. Suomen opinto-ohjaajat ry.
- Säätelä, S. Reflektioner om vårddokumentation. Vård i Focus. Sjuksköterskeföreningen i Finland.
- Träskman, T. Kulturen väver intervju med Leena Björkqvist. Taku medlemstidning TAKU.
- Vähätalo, A. Käpykääriäinen joulukuusesta. Suomen Luonto 70 (2): 72.
- Vähätalo, A. Varis tappoi naakan. Linnut 46:46-47.
- Öst, M., Kilpi, M. & Jaatinen, K.: Hur går det för ejdern? Finlands Natur 5/2011.

D2. Artikel i yrkesinriktad handbok eller guide eller yrkesinriktat datasystem, eller läroboksmaterial

- Liljeroth, P. Fukushi Kokka no Ninshin Shussan: Finland [Pregnancy and Childbirth of Welfare Country: Finland]. Sekai no Shussan: Girei kara Sentan Iryo made [The World of Birth: from rituals to frontline medicine.
- Lindholm, M. Nya Byggmästare YH ut på arbetsmarknaden. Byggnadskalendern för år 2011.
- Nordström, P., Söderström, M. & Söderström, T. Avfallshanteringen vid bygget. Råd för småhusbyggare i Väst-Nyland 2011-2013.

D3. Artikel i yrkesinriktad konferenstidskrift

- Björkroth, P. Using Photo Stories in Teaching Maritime English - Voice and Pictures Instead of Writing. Proceedings of the 23rd International Maritime English Conference.
- Wentjärvi, A., Jungerstam, S. & Pellfolk, T. Det goda åldrandet - värdighet, delaktighet och hälsa för äldre i Kvarkenregionen. Hälsofrämjande på systemnivå - Hur klarar den nordiska välfärdsmodellen nutidens utmaningar? 10:e no.
- Wikström, U. Liten blir stor - många blir få? Biblioteken inom yrkesutbildningen - som jag sett dem. Kreodi nr 3 2011 AMKIT-konsortio 10 vuotta.

D4. Publicerad utvecklings- eller forskningsrapport eller – utredning

- Björkqvist, L. Kulttuuri kutoo: Yhteistyö ja verkostot vapaan kulttuurikentän tukena ja innostajana. Tuottaja2020 hanke.
- Bodbacka-Rak, I (red.). Nattskift – Nightshift. Yrkeshögskolan Novia/Enheten Jakobstad/Forskning och utveckling.
- Candolin, B-H & Kusénius, T. Arbetslivsintegrerad yrkeshögskoleundervisning. Novia publikation och produktion, Serie R: Rapporter/2011.
- Horn, K. (red.), Fredriksson, R., Grahn, A., Koljonen, M., Levander, M., Lyly, M., Melander I., Salonen A., Sjöström M. Lime Rendering; Sustainable Heritage Report No. 1. Novia Publikation och Produktion serie S: Student Works. YH Novia.
- Pihlajaniemi, M. (editor). Aronia Research 2008-2011. Aronia research rapport.
- Sandén, K., Åhman, S., Österberg, M. (red.) & Maria Österåker. Slutrapport och framtidsvisioner. Projekt VisioLab 08-11. Novia publikation och produktion, serie R: Rapporter 1/2011.
- Wentjärvi, A., Nygårdas, P. & Pellfolk, T. Äldres hälsa och livsvillkor inom K5-området 2010. www.kfem.fi.

D5. Lärobok, yrkesinriktad handbok eller guide, ordbok

- Hillo, N. & Liewendahl, H. Läromedel i social kompetens. Novia publikation och produktion, Serie L: Läromedel 3/2011.
- Wikman, K. (technical contributor). N-Layered Domain-Oriented Architecture Guide with .NET 4.0. Krasis press, Microsoft.
- Österberg, M. & Sandén, K. Projekt VisioLab 08-11. Samarbetsguide för studerandeprojekt inom konst och kultur. Information och handledning för samarbetspartner, studerande, lärare och handledare.
- Österberg, M. & Sandén, K. VisioLab-projekti 08-11. Yhteistyöopas taide- ja kulttuurialan opiskelijaprojekteihin. Tieto-opas yhteistyökumppaneille, opiskelijoille, opettajille ja ohjaajille. Novia publikation och produktion, serie L-läromedel 1/2011.

• Publikationer för allmänheten

E1. Populärartikel, tidningsartikel

- Aromäki, A. Orginaal. Österbottnisk lifestyletidskrift.
- Backström-Widjeskog, B. Vi har mycket att vara stolta över. Kolumn/Österbottens Tidning.
- Blomqvist, K. Mot mera energieffektiva växthus. Trädgårdsnytt 1/2011.
- Blomqvist, K. Vindkraft och infraljud. Vasabladet 28.6.
- Bodbacka-Rak, I. Konsten i julen eller julen i konsten. Kolumn i Österbottens Tidning.
- Bodbacka-Rak, I. Ryskt avantgarde i S:t Petersburg. Artikel i Österbottens Tidning.
- Bodbacka-Rak, I. Samtiden speglas i Venedig. Artikel i Österbottens Tidning.
- Bodbacka-Rak, I. Taiteen joulugenret. Kolumn i dagstidningen Keskipohjanmaa.
- Brutemark, A. Grönt, men inte skönt? Västra Nyland 23.6.2011.
- Diaz, E. & Toivola, P. Ett desperat försök rädda vår planet? Västra Nyland 21.4.2011.
- Erkkilä, J. Kulttuuri ja hyvinvointi. Keskipohjanmaa.
- Erkkilä, J. Kultur och välfärd. Österbottens tidning.
- Fred, M. Nyttiga vårdbiotoper. Västra Nyland 6.10.2011.
- Jaari, S. Utmanande planering. Västra Nyland 6.9.2011.
- Jungerstam, S. & Wentjärvi, A. Svårt för äldre få ekonomin gå ihop. Vasabladet 4.12.2011.
- Kilpi, M. Havsförvaltning för framtiden. Västra Nyland 30.12.2011.
- Leinonen, T. Populationskontroll med komplikationer. Västra Nyland 6.12.2011.
- Mellbrand, K. Skogen i din hand! Västra Nyland 25.10.2011.
- Rebers, E. Kan jag få ett par meter Marimekko tack. Kolumn i Österbottens tidning.
- Seltmann, M. Weisswurst, politik och djurpersonligheter. Västra Nyland 10.8.2011.
- Träskman, T. En enkel Pepparströare. HBL
- Träskman, T. Fattig med stil. HBL

- Träskman, T. Folket lyssnar. Huvudstadsbladet.
- Träskman, T. Från nödtorft till lyxförpackning. HBL.
- Träskman, T. Gubbenheim. HBL.
- Träskman, T. Konstnärens identiteter. HBL.
- Träskman, T. Vi och Dom. HBL.
- Vähätalo, A. Mörtfisket erbjuder möjligheter. Västra Nyland 13.5.2011.
- Öst, M. Utländsk arbetskraft. Västra Nyland 8.3.2011.

E2. Populärmonografi

- **Offentlig konstnärlig och konstindustriell verksamhet**

F1. Utgivet separat konstverk

- Erkkilä, J. En gul berättelse. Utställningen Nattskift – Tobaksmagasinet, Jakobstad.
- Erkkilä, J. Med lyktor och ljus. Utställningen Nattskift -Galleri Elverket Ekenäs.
- Taipale, P. Kruunu, taidetekstiili. Mikkolan päiväkot, Espoo, 12/2011.

F2. Medverkan i offentligt konstverk

- Aromäki, A. Goja 19 i bur och skur. Revy, Brandkårshuset i Jakobstad.
- Bergqvist, T. Fantasiarmadan, kostymer, 7/2011. Aura å, Åbo kulturhuvudstads program.

F3. Offentlig konstnärlig föreställning eller utställning

- Alisch, G. De bortglömda, teater/tragedi. regissör/Novia, scenkonst.
- Aromäki, A. 1 Rum och kök. Utställning, Visu galleria, Karleby.
- Aromäki, A. Snövit och sju bröder, Teater/Pantomim. Skådespelare, scenograf, Juthbacka Teater, Nykarleby.

- Back, R. Första steget - från fena till fot, Vetenskapsutställning. Illustratör/Evolutionsmuseet Uppsala.
- Back, R. Nattskift - Nightshift. Den stora inkapslingen/målning, Shoot Test Dummy, Vinterlandskap med afton-blues, Aftonsågning/Yrk.
- Bergqvist, T. Kotoisa, gruppställning, 4/2011. Raumo konstmuseet.
- Bergqvist, T. Rintarinnan, privatutställning 4/2011. Antinkatu 7, Björneborg.
- Bergqvist, T. Trois rivières, kostymer, 12/2011. Musikhuset, Helsingfors.
- Bergqvist, T. Yö, kostymer, 11/2011. Musikhuset, Helsingfors.
- Bodbacka-Rak, I. Nattskift - Nightshift. Publik salong - diskussioner om konstens och kulturens roll i samhället/Tobaksmagasinet i Jakobstad.
- Bodbacka-Rak, I. Nattskift - Nightshift. Publik salong - diskussioner om konstens och kulturens roll i samhället/Elverket i Ekenäs.
- Bragge, B. Hantverksmönstring Kraftfullt, gruppställning 11-12/2011. Galleri Campus, Åbo.
- Bragge, B. Hantverksmönstringen Kraftfullt, gruppställning 6-8/2011. Eckerö post- och tullhus, Åland.
- Bragge, B. Kuparisilmukoita-Maskor av koppar, privatutställning 10/2011. Galleri Outolintu, Åbo.
- Braun, A. a>Monte, Caro Oreste. Ex Convento S.S. Concezione + Abbazia S. Michele, Montescaglioso, Italy.
- Braun, A. Eshu Etaeb. Galleri SINNE, Helsingfors.
- Braun, A. To have/To own. Kuntsi, Museum of moderna art, Vasa.
- Finholm, J. Freefall 2011 musikfestival. New charlesville soundart collective (artist. Pietarsaaren musiikkiyhdistys).
- Finholm, J. Shush4. New charlesville soundart collective (artist)/Performance fest/Happening.
- Finholm, J. Underjord Live under kulturnatten. Keyboardist på Rockkonsert/Nykarleby kultur & fritid.
- Forsander, B. Pro Artibus samutställning i Ekenäs. utställare/Pro Artibus, Ekenäs.
- Forsander, B. Supermarket art fair, internationell konstmässa i Stockholm. utställare/Stockholm Independent Art Fair.

- Hedelin, A. Konsert med arrangemang och kompositioner. Delproducent, Kompositionskonsert.
- Hedelin, A. Konsert med Jakobstads Sinfonietta kammarkonsert. kompositör, Jakobstads Sinfonietta/Novia.
- Hedelin, A. Pörn, kompositionskonsert. Producent, JMI/YA/Novia.
- Hedelin, A. Vid tystnadens rand, Kompositionskonsert. producent, JMI/YA/Novia.
- Penttinen, A. Human Nature, konstutställning i Uleåborg. Passion, målad metall skulptur/Konstverket rf/Galleria 5, Uleåbord.
- Penttinen, A. Nattskift - Nightshift i Ekenäs. Naturens gåvor/Novia FOU/Galleri Elverket, Ekenäs.
- Penttinen, A. Nattskift - Nightshift. Röd bil, motoriserad installation; En spelmans vandring, installation; En ängel i mitt rum.
- Penttinen, A. October, utställning i Jakobstad. Ett fast grepp; Kubistisk synvinkel; Gök; Spiral/målningar i blandteknik/ Konstverket rf/Café Fred.
- Rebers, E. Nattskift - Nightshift. Snurra, handtryck textil (linne), Snurra-bricka och golvkudde/Yrkeshögskolan Novia, FoU.
- Still, M. Jakobstads sinfonietta konserter:
 - 11.02.2011 Pedersöre, kammarmusik
 - 12.02.2011 Pedersöre, kammarmusik
 - 31.03.2011 Jakobstad, skolkonsert
 - 31.03.2011 Jakobstad, sinfonietta on town X 4
 - 01.04.2011 Jakobstad, sinfonietta on town X 2
 - 01.04.2011 Jakobstad, kammarmusik
 - 02.04.2011 Jakobstad, kammarmusik
 - 17.04.2011 Jakobstad, orkesterakademi, studerande med i orkester
 - 09.06.2011 Åbo, orkesterakademi, studerande med i orkester
 - 14.07.2011 Karleby, Trollflöjten
 - 15.07.2011 Karleby, Trollflöjten
 - 16.07.2011 Karleby, Trollflöjten X 2
 - 18.07.2011 Karleby, Trollflöjten
 - 19.07.2011 Karleby, Trollflöjten
 - 20.07.2011 Karleby, Trollflöjten
 - 21.07.2011 Karleby, Trollflöjten
 - 22.07.2011 Karleby, Trollflöjten
 - 14.09.2011 Jakobstad, kammarmusik
 - 01.10.2011 Jakobstad, kammarmusik
 - 09.10.2011 Jakobstad, orkesterakademi, studerande med i orkester

03.11.2011	Jakobstad, skolkonsert X 3
04.11.2011	Jakobstad, skolkonsert X 3
06.11.2011	Jakobstad, kammarmusik X 2
10.11.2011	Jakobstad, skolkonsert X 3, studerande med i kammarmusik
11.11.2011	Jakobstad, skolkonsert X 3, studerande med i kammarmusik
04.12.2011	Korsholm, julkonsert, studerande med i orkester
11.12.2011	Jakobstad, julkonsert, studerande med i orkester

- Strengell, L. "Dualis" - separat utställning. Konstnär, föreläsare. Rådhusgalleriet, Nykarleby stad.
- Strengell, L. "duAlis" konstblogg över eget konstnärligt arbete.
<http://leifstrengell.blogspot.com>.
- Strengell, L. "Syns jag så finns jag" - gruppställning.
konstnär/Konstutställning/Bergagalleriet/videoarbete, Bergshamra, Solna, Sverige.
- Strengell, L. Nattskift - Nightshift. Fossil 1/mixed media, Surface vs EXTRAY/mjukgrund/akvatint, Stone cut/fotografi/giclée, Three Moon s.
- Taipale, P. Betwen tradition and future, International Craft Biennale. Cheongju, Etelä-Korea.
- Taipale, P. Betwen tradition and future. Cheongju, Etelä-Korea, 10/2011.
- Taipale, P. Talven valo. Imatran taidemuseo, Imatra, 10/2011.
- Träskman, T. YKON Game. Bauhaus Archiv/DMY Award, Berlin.
- Träskman, T. YKON Game. DMY Berlin DEsign Festival 2011.
- Träskman, T. YKON Game. Künstlerhaus Brut.
- Träskman, T. YKON Game. Mercosul Biennale/Brazil.
- Öhman, S. Speak No Evil - Mummers play. Skådespelare /Cultura Mobila.

F4. Modell eller plan som tagits i produktion/utnyttjas

- **Lärdomsprov**

G1. Lärdomsprov för yrkeshögskoleexamen, kandidatavhandling

G2. Avhandling pro gradu, dimplomarbete, högre YH-lärdomsprov

G3. Licentiatavhandling

G4. Monografiavhandling

G5. Artikelavhandling

- **Patent och uppfinningsanmälningar**

H1. Beviljade patent

H2. Uppfinningsanmälan

- **Audiovisuellt material samt data- och kommunikationstekniska program**

I1. Audiovisuellt material

- Finholm, J. Iniquity Descent - An empty temple – musikvideo. Regi, klipp och produktion/The Iniquity Descent.
- Finholm, J. The Rogues cd. Ljudtekniker vid cd-inspelning.
- Finholm, J. Thoby Loth cd 2 – cd-inspelning. Ljudtekniker/Thoby Loth
- Finholm, J. Underjord cd 2 – cd-inspelning. Ljudtekniker/producent/Keyboardist – Underjord.

I2. Program eller programvara av data- och informationstekniskt slag