

Kære NaNet interessant

Velkommen til det første nyhedsbrev fra NaNet i 2008. I dette brev har vi samlet en række interessante nyheder vedrørende NaNet og nanoteknologi i Danmark.

Med venlig hilsen



Afholdte arrangementer

Temadag om Design af Materialer og overflader

Temadagen på Teknologisk Institut bød på adskillige eksempler på, hvordan nanoteknologien åbner muligheder for at frembringe materialer med helt nye egenskaber. [Læs mere](#)

Nanobased Sensors workshop ved SDU

44 deltagere mødtes til workshoppen i december på Alision, Syddansk Universitets flotte nye lokalitet i Sønderborg. Workshoppen var den første i en række planlagt omkring emnet. Den næste vil foregå d. 11. april 2008. [Læs mere](#)

Succesfuld Matchmaking på iNANO

11 virksomheder og ca. 130 studerende deltog i Matchmaking mødet på iNANO d. 30. januar 2008. Arrangementet var den første af slagsen ved iNANO og var så stor en succes, at det forventes gentaget næste år. [Læs mere](#)

iNANOs 6. årsmøde

Den 23. januar afholdt iNANO sit 6. årsmøde med i alt 200 deltagere. Årsmødet bød på 6 fremragende foredrag af førende, internationale forskere: Klaus Mullen, Michael Graetzel, Osamu Terasaki, Stacey Harper, Ernst Wagner og Jeff Schloss. [For titler og abstrakts fra foredragene se her](#)

Nyt indhold på NaNets hjemmeside

Information om danske renrum

Information om renrumsfaciliteter i Danmark kan nu findes på NaNets hjemmeside, herunder en oversigt over renrum med adgang for eksterne firmaer og forskere og udstyr for hver facilitet. [Se oversigten her](#)

Funding til europæiske forskningsprojekter

På NaNets hjemmeside udvider vi løbende informationen om forsknings- og projektf finansiering. Blandt nyhederne er information om EU ordningerne: [ErasME](#) og [EUREKA](#) og [Eurostars](#)

Nanouddannelser i Danmark

Både Danmarks Tekniske Universitet, Københavns Universitet, Syddansk Universitet, Aalborg Universitet og Aarhus Universitet udbyder uddannelser i nanoteknologi. NaNet har lavet en oversigt over de enkelte uddannelser. [Se oversigten her](#)

Kommende NaNet arrangementer

Nanobased Sensors 2 - workshop den 11.april 2008 på SDU, Odense

Arrangementet inviterer især virksomheder til at deltage og bidrage, således at der opstår en aktiv diskussion mellem forskere og erhvervsrepræsentanter. [Læs mere](#)

Medlemsskab

Gratis for vidensinstitutioner og nye virksomheder, 4000,- kr/år for virksomheder ældre end 5 år. Yderligere skal alle medlemmer føre time- og evt. rejseregnskab for deltagelsen i netværket.

For yderligere spørgsmål kontakt venligst sekretariatet på 45 25 31 40 eller info@nanet.nu

NaNets hovedkontor:
NaNet
Fysikvej
Bygning 307, lok. 206
DTU
2800 Lyngby

www.nanet.nu

Bevillinger

Supermikroskoper til dansk forskning

Med syv state-of-the-art elektronmikroskoper får forskere enestående muligheder for at studere og designe materialer på nanoskala på DTUs nye Center for Elektronnanoskopi, som blev indviet i december 2007. [Læs mere](#)

Stor satsning på molekylær elektronik

Som de første i Danmark er Nano-Science Center ved Københavns Universitet blevet koordinator for en bevilling fra EU's 7. rammeprogram. Bevillingen på 18 millioner kroner skal være med til sikre og udbygge Europas frontposition inden for forskningsområdet molekylær elektronik. [Læs mere](#)

Dansk deltagelse i det internationale røntgenlaser-projekt (XFEL) i Hamborg, Tyskland

Videnskabsministeren har bevilget 26 mio. kr., så Danmark kan indlede forhandlinger om deltagelse i den europæiske røntgenlaser i Hamborg. [Læs mere her](#) og [her](#)

Nyt oprettet center for DNA og nanoteknologi: Fundamental Living Technology, FlinT

Syddansk Universitet i Odense har fået et nyt center for levende materialer. Lederen er Steen Rasmussen som Danmarks første og eneste grundforskningsprofessor. Grundforskningsfonden har bevilget 20 millioner kroner til centret. [Læs mere](#)

Andre nyheder

Stor interesse for NaNets nyhedsbrev

Nyhedsbrevet sendes ud til godt 350 medlemmer og interessenter og derudover til mailinglister på NanoDTU, Nano-Science Center, iNANO og Institut for Fysik og Nanoteknologi, Aalborg Universitet. På dagen for udsendelsen af sidste nyhedsbrev var der 300 hits. Således når NaNet ud til en stor skare af nano-interessenter og vi vil opfordre alle til at skrive til os om relevante nyheder, som vi med glæde vil bringe i nyhedsbrevet.

Markant stigning i interessen for ErhvervsPh.d.

ErhvervsPh.d.-ordningen er for alvor ved at blive populær. Rådet for Teknologi og Innovation (RTI) modtog i 2007 174 ansøgninger - 34 procent flere end i 2006. [Læs mere](#)

EliteForsk-priser til nanoforskning på iNANO og DTU

På konferencen EliteForsk uddelte videnskabsminister Helge Sander d. 24. januar 7 EliteForsk-priser, hvoraf de 3 gik til nanorelateret forskning. EliteForsk-priserne tildeles fremragende forskere, der er i international særklasse bidrager til at styrke dansk forskning. [Læs om de 3 forskere her](#)

Nanoprofessor på DTU vinder Danmarks største forskerpris

Anja Boisen fra Institut for Mikro- og Nanoteknologi på DTU har modtaget Danmarks største forskerpris, Villum Kann Ramussens Årslegat på 2,5 millioner kroner for sin banebrydende forskningsindsats på den nanoteknologiske område. [Læs mere](#)

[Læs flere nyheder fra NaNet.](#)

For at modtage fremtidige nyhedsbreve fra NaNet [tilmeld her](#).

NaNet - (+45) 4525 3140 - info@nanet.nu - www.nanet.nu

Om NaNet

NaNet er et medlemsbaseret højteknologisk netværk, der arbejder for at bygge bro mellem dansk erhvervsliv og danske forskningsinstitutioner med interesse for nanoteknologi.

NaNet blev etableret i 2005 og er finansieret af Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling.

NaNet har 75 medlemmer og mere end 500 modtagere af nyhedsbrevet.