

# QuNano AB säkrar 45 miljoner kronor i riskkapital

**STOCKHOLM, OSLO, LUND & LONDON – 19 maj, 2006** - Det Lund-baserade företaget QuNano AB tillkännagav idag att de har säkrat en finansiering på 45 miljoner SEK (6,1 miljoner USD).

Serie A finansiärerna, fonder förvaltade av riskkapitalbolagen Provider Venture Partners från Stockholm och Teknoinvest från Oslo, ansluter sig därmed till Londonbaserade BTG plc, LU innovation tillsammans med LUAB (Lunds universitets utvecklings aktiebolag) som huvudägare, tillsammans med grundarna och Teknoinvest, som 2005 bidrog med såddkapital till företaget.

QuNano AB grundades september 2005 som en spin-off från Nanometerkonsortiet ("nmC") vid Lunds Universitet. Företaget kommersialiserar nanoelektronik och fotonik som bygger på heterostrukturbaserad nanotrådteknologi utvecklad av Prof. Lars Samuelsons världsledande forskningsgrupp vid fasta tillståndets fysik på Lunds Universitet. En betydande portfölj av patentansökningar för relevanta uppfinningar har överlåtits till QuNano AB, direkt från forskarna eller via BTG. Företaget kommer att fortsätta ett nära samarbete med nmC och har kontrakterad tillgång till forskningslaboratorier och där framtagen IP.

Dr. Bo Pedersen, nyligen tillträd VD för QuNano, kommer att leda företagets verksamhet tillsammans med Lars Samuelson, som kommer att agera som vetenskaplig chef parallellt med sina åtaganden vid Lunds Universitet och nmC.

"Nanotrådteknologi får mer och mer uppmärksamhet – en teknologiplattform som kan bli bas för en mängd nya, kraftfulla och effektiva komponenter som fälteffekt-transistorer, lysdioder, nanolasrar, solceller, optiska detektorer och sensorer," enligt Tony Kylberg, partner hos Provider Venture Partners. "Providers fonders investering ger en unik möjlighet att hjälpa QuNanos team accelerera kommersialiseringen av denna världsledande teknologiska plattform från Lund. Företagets potential är imponerande."

"QuNano är oerhört nöjda med möjligheten att få arbeta med både Provider och Teknoinvest. Nya forskningsresultat visar på lovande utsikter för kommersialisering

av nanotrådsprodukter i en snar framtid,” sade Bo Pedersen. “Denna investering ger oss de resurser vi behöver för att accelerera vår utveckling. Den innebär också ett visat förtroende för QuNano-teamets tekniska ledarroll inom detta kritiska område.”

”Vi startade vår forskning kring nanovetenskap och nanoteknik för mer än 15 år sedan här i Lund, långt före Nanoteknologins inträde som en ledande teknik på världens innovationsscen”, lade Prof. Lars Samuelson till. ”Den här investeringen utmärker en övergång från många månår av grundläggande och tillämpad forskning vid Lunds Universitet till kommersiell utveckling av vår nanotrådsteknologi vid QuNano – en teknologi som kan bli nästa generations halvledarplattform, och vars vikt för Europeisk industri framhävs av att den är grunden för NODE (Nanowire-based One Dimensional Electronics), ett projekt som startades förra året inom Europeiska kommissionens sjätte ramprogram” avslutade han. Lunds Universitet är, genom Lars Samuelson och hans team, huvudkoordinator för NODE.

För mer information om QuNano, besök företagets hemsida på <http://www.qunano.com>

#### **Om Provider (tidigare IT Provider)**

Provider Venture Partners AB är ett ledande Riskkapitalbolag med fokusering på att accelerera tillväxt av nordiska företag som befinner sig i tidig och expansiv fas. Provider hanterar en uppsättning av fonder med en omfattning av totalt 3 miljarder kronor. Den nuvarande företagsportföljen inkluderar 25 olika investeringar inom kommunikationsteknologier, mjukvara och nya teknikområden. Sedan 1992 har Providers fonder gjort mer än 90 investeringar, vilket gör teamet om 17 personer till ett av de mest aktiva och erfarna i Norden. För att få veta mer om Provider, besök hemsidan på: <http://www.proderventure.com>

#### **Om Teknoinvest**

Teknoinvest AS är ett av de främsta Skandinaviska riskkapitalbolagen, med hemvist i Norge och med investeringar i nya teknologier inom IT/Telecom- och Livsvetenskapssektorerna, främst i Skandinavien och i USA. Teknoinvest etablerades 1984 som det första riskkapitalbolaget i Norge och är ett av de mest framgångsrika riskkapitalbolagen i Skandinavien, inte minst om man ser till värdeutvecklingen för dess investerare. För att få veta mer om Teknoinvest, besök hemsidan på: <http://www.teknoinvest.com>

## **Om Lund University**

### **-- the Nanometer Structure Consortium (nmC) /**

#### **Nanometerkonsortiet**

Lunds Universitet har sedan mer än 15 år varit värd för ett omfattande och tvärvetenskapligt forskningsprogram, med en verksamhet som sträcker sig från materialvetenskap och kvantfysik till tillämpningar inom elektronik, fotonik och inom livsvetenskaper. Inom detta centrum utvecklas unika möjligheter som nanotekniken erbjuder för olika tillämpningsområden med utnyttjande av nmC's unika förutsättningar och kompetenser inom fysik, elektronik, materialvetenskap och livsvetenskap. För att få veta mer om denna forskning, besök hemsidan för nmC på: <http://nano.lth.se>

#### **-- NODE Projectet**

Koordinerat från Lunds universitet och Lars Samuelson, med finansiering från EU inom 6:e ramprogrammet, bedrivs ett industridominerat nanoelektronikprojekt kallat NODE (Nanowire-based One-Dimensional Electronics). Detta är ett 4-årigt forskningsprogram som omfattar 9.5 miljoner euro (12 miljoner US-dollar) och där 12 olika industriella och akademiska partner ingår. För mer information, besök NODE's hemsida på: <http://www.node-project.com>

#### **För mer information:**

##### *Provider Venture Partners*

Tony Kylberg, Partner

+46 8 614 00 00

[tony.kylberg@providerverture.com](mailto:tony.kylberg@providerverture.com)

##### *QuNano*

Bo Pedersen, VD

+46 46 335 110

[bo.pedersen@qunano.se](mailto:bo.pedersen@qunano.se)

##### *Teknoinvest*

Hadar Cars, Partner

+46 8 566 30136

[hadar.cars@teknoinvest.com](mailto:hadar.cars@teknoinvest.com)

##### *Lund University -- LU Innovation*

Annelie Sylvén Troedsson

+46 46 222 12 76

[annelie.sylvén\\_troedsson@luinnovation.lu.se](mailto:annelie.sylvén_troedsson@luinnovation.lu.se)