

Årsredovisning för
LU Innovation System AB
556500-1467
Räkenskapsåret
2015-01-01 – 2015-12-31



LU Innovation System Aktiefbolag 556500-1467
Box 117, SE - 221 00 Lund, Sweden,
Visiting address Sölvegatan 16,
Telephone +46 46-222 00 00, Telefax 046-222 12 77
Internet www.innovation.lu.se

Allmänt om verksamheten	3
Viktiga förhållanden och väsentliga händelser	3
Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer	4
Strategiska Innehav	5
Portföljbolag	6
Ekonomiska nyckeltal	13
Förslag till vinstdisposition	14
Koncern.....	15
Moderbolag	17
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	19
Noter.....	20
Underskrifter	27

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för LU Innovation System AB (556500-1467), med säte i Lund, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

Allmänt om verksamheten

LU Innovation System AB är Lunds universitets holdingbolag, vars verksamhet enligt bolagsordningen är att förvärva, förvalta och sälja aktier och andelar i hel- eller delägda bolag som har till syfte att bedriva forsknings- och utvecklingsarbete (FoU) för kommersiell exploatering av projekt och kunskaper framtagna eller uppkomna inom ramen för verksamheten vid Lunds universitet.

LU Innovation System är navet för innovation och kommersialisering vid Lunds universitet. Verksamheten består av en rådgivande myndighetsdel, LU Innovation och av holdingbolaget, LU Innovation System AB. Myndigheten har ansvar för allmän affärsrådgivning och kommersialiseringsstöd och stödjer via Innovationskontor Syd (IKS) även forskare och studenter vid samtliga universitet och högskolor i regionen.

Holdingbolaget, LU Innovation System AB stöttar kommersialisering i forsknings- eller kunskapsbaserade uppstartsbolag genom operationellt arbete och investering mot ägarandelar. Sedan 1999 har holdingbolaget investerat i 80 bolag och är för närvarande delägare i 44 stycken. Dessa bolag har tillsammans under åren 1999-2014 genererat ca 2,4 miljarder kronor i omsättning och erhållit ca 3,3 miljarder i riskkapital. Detta har bidragit till 900 miljoner i skatteintäkter, samt till nästan 3 100 årsarbeten (2014 var 260 personer heltidsanställda i bolagen).

För att kommersialisera akademiska forskningsresultat på ett framgångsrikt sätt, samarbetar LU Innovation System AB med det omgivande innovationssystemet; såsom inkubatorer, tidiga finansiärer både vad gäller bidrag och såddfinansiering, samt partners när det gäller affärsutveckling. Detta har resulterat i att flera av portföljbolagen tillhör inkubatorerna i regionen. De har också erhållit olika typer av bidragsfinansiering bl a från Vinnova, samt tidig såddfinansiering bl a från Almi och Connects affärsängelnätverk. Flera portföljbolag har också noterats på Aktietorget, samt framgångsrikt deltagit i affärsplantävlingen "VentureCup".

Via Innovationskontor Syd samverkar LU Innovation System AB med andra universitet och högskolor i regionen. Detta samarbete har resulterat i ett par saminvesteringar bl a med SLU, Alnarp och Högskolan i Kristianstads holdingbolag.

Viktiga förhållanden och väsentliga händelser

2015 har varit ett framgångsrikt år då LU Innovation System AB fortsatta sälja aktier i noterade portföljbolag, vilket har påverkat resultatet positivt. Årets resultat för moderbolaget blev drygt 2,7 miljoner kronor och för koncernen drygt 2,9 miljoner kronor. Det finns fortfarande ett väsentligt värde att realisera i portföljen, samt ett eget kapital som säkerställer framtida möjligheter till nya investeringar. Efter räkenskapsårets utgång har ytterligare aktieavyttringar skett.

LU Innovation System Aktiebolag 556500-1467
Box 117, SE - 221 00 Lund, Sweden,
Visiting address Sölvegatan 16,
Telephone +46 46-222 00 00, Telefax 046-222 12 77
Internet www.innovation.lu.se

Dessutom erhöles ett kapitaltillskott från Utbildningsdepartementet (s.k. idébanksmedel) på 1 miljon kronor. Syftet med idébanksmedel är att skapa möjligheter för kommersialisering av idéer med hög potential där forskaren själv inte vill vara drivande. LU Innovation System AB satte under räkenskapsåret 2014 upp en licensverksamhet och som en följd av detta ombildades det vilande dotterbolaget, Lund University Clean Technology, till LU License AB. Vidare har arbete lagts på att utveckla processer för detta. Alla nya idéer har utvärderats med avseende på licensmöjlighet. Dessutom har olika typer av avtal, samt ett erbjudande till forskare tagits fram. Under räkenskapsåret 2014 tecknades ett första licensavtal. Under 2015 har vi arbetat vidare med ytterligare ett licensprojekt.

Under räkenskapsåret har LU Innovation System utvärderat 104 idéer, och varit delaktiga med rådgivning vid 10 bolagsbildningar, av dessa har LU Innovation System AB investerat i sex nya bolag. Dessa bolag bedöms ha en god potential att bidra till en positiv utveckling framöver.

På uppdrag av VINNOVA, hanterar LU Innovation System AB, programmet "Verifiering för tillväxt" som syftar till att verifiera kommersialiseringsmöjligheterna inom Innovationskontor Syd. Under året finansierades 52 projekt via detta program.

LU Innovation System har också fungerat som rådgivare och gett bidragsstöd ("Verifiering för tillväxt") till 23 patentansökningar, inklusive PCT-ansökningar baserade på tidigare prioritet. Av dessa har LU Innovation System AB delägande i 8 stycken, via bolag eller optionsavtal. Åtta nya optionsavtal tillkom under året med forskare i olika kommersialiseringsprojekt om rättigheter för LU Innovation System AB vid eventuell kommersialisering. Efter räkenskapsåret har ytterligare ett optionsavtal tecknats.

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Verksamheten finansieras, förutom till en mindre del av försäljning av tjänster och aktieutdelningar, av aktieavyttringar i portföljbolagen. En väsentlig risk för LU Innovation System AB är den tidiga fas som bolaget verkar i. Även om de projekt eller start-up bolag, som LU Innovation System AB blir delägare i, är så pass utvecklade att det finns en klar industriell och kommersiell tillämpning så är risken väsentlig att portföljbolagen inte når framgångsrik tillväxt, vilket i sin tur leder till att LU Innovation System ABs möjligheter för lyckade aktieavyttringar och därmed erhållna intäkter, minskar. Vägen kan också vara lång innan en avyttring kan ske. Risken hanteras genom att ha och fortsätta uppbyggnaden av en balanserad bolagsportfölj.

Verksamheten under 2015 och framåt präglades av fortsatt fokus på

- Utveckling av befintligt portföljinnehav
- Nya bolag från forskningen på Lunds universitet.
- Avyttring av aktier i noterade bolag.

Vi har en mycket spännande tid framför oss och rätt hanterat kommer LU Innovation System AB att kunna bidra med fortsatt god samhällsbyggnad och tillväxt utifrån forskningen på LU.

Styrelsen bestod under året av åtta ledamöter, varav två kvinnor.

LU Innovation System Aktiebolag 556500-1467
Box 117, SE - 221 00 Lund, Sweden,
Visiting address Sölvegatan 16,
Telephone +46 46-222 00 00, Telefax 046-222 12 77
Internet www.innovation.lu.se

Strategiska Innehav

LU Innovation System AB driver, och är delägare i, ett antal bolag som på olika sätt understödjer kommersialisering och nyttiggörande. Dessa innehav och dess utveckling redovisas under denna rubrik.

Dotterbolag

- **LU License AB (f d Lund University Clean Technology AB)** **Ägarandel 100%**
 - Bolaget bedriver kommersialisering via försäljning av patent och licenser. En första licensaffär tecknades under räkenskapsåret 2014. Under 2015 har bolaget arbetat vidare med ytterligare ett licensprojekt.
- **Lund University Experts AB** **Ägarandel 100%**
 - Bolaget startade under 2012 och var under 2013 engagerat i ett projekt kring spetsanvändardriven innovation tillsammans med ett större teknikföretag med delfinansiering från Vinnova, samt ett mindre uppdrag för en skånsk kommun. Under 2015 hade bolaget ingen aktivitet.
- **Lunicore Studentkonsult AB** **Ägarandel 90 %**
 - Studentkonsultbolaget Lunicore utför kvalificerade uppdrag inom sex affärsområden: IT, kommunikation, hållbarhet, marknad, operations och teknik. Under 2015 fortsatte Lunicore att utvecklas positivt, fokus låg bl.a. på att förbättra de interna processerna för att skapa stabilitet i bolaget för framtida expansion. Lunicores omsättning blev 4.5 Mkr samt vinsten efter skatt 0.32 Mkr kronor. Det egna kapitalet uppgick vid räkenskapsårets utgång till 2,4 miljoner kronor.
- **Caress AB** **Ägarandel 100%**
 - Bolaget ska syssla med och bidra till att utveckla förnyelsebar energi. Under verksamhetsåret har ett projekt drivits för utveckling och försäljning av mjukvara för styrning av kraftelektronik.
- **Sigrun** **Ägarandel 100%**
 - Sigrun arbetar för att företag och offentliga organisationer ska bli mer konkurrenskraftiga och effektiva genom att ta forskningsresultat inom mjukvaruteknologi till praktisk användning. Bolaget har arbetat med Vinnova-finansierat innovationsprojekt under året. Efter att detta projekt avslutas ska bolaget avvecklas vid slutet av 2016.

Övriga strategiska innehav

- **Ideon AB** **Ägarandel 20%**
 - Bolaget skall i samverkan med Ideon-företagen stimulera till aktiviteter, som främjar nyttiggörandet av Forskningen vid Lunds Universitet, Ideon-området som kreativ miljö och Ideon-företagens utveckling. Bolaget har utvecklats väl och kommer att utvecklas mycket kommande år, då ett större område idag anses vara Ideon.

- **Lund University Bioscience AB** **Ägarandel 9,84%**
 - LU BioScience har idag tre innehav i portföljen, Cantargia, Follicum och Ximmune. Cantargia och Follicum är båda noterade på börsen och utvecklas enligt plan. Ximmune har under året avslutat ett samarbete med Cadila AB och olika möjligheter ses över för bolagets fortsatta utveckling.

Portföljbolag

LU Innovation System AB investerar årligen i nya bolag som grundas tillsammans med forskare eller studenter vid Lunds Universitet. Dessa innehav och dess utveckling redovisas under denna rubrik.

Nya innehav under 2015

LU Innovation System AB har under 2015 investerat i sex nya bolag, samt gjort en omstart med ett nytt projekt i ett befintligt bolag. Investeringskapitalet i dessa bolag uppgick till drygt 2 miljoner kronor. Bolagen redovisas nedan.

- **Bioextrax AB** **Ägarandel 10,07% (vid investering)**
 - Bioextrax AB, har en patenterad teknik för att utvinna bioplast med hjälp av mikroorganismer. Bolaget bildades under 2014 som en avknoppning från avdelningen för Bioteknik. Bolagets teknik utvärderas för närvarande av industriella aktörer.
- **Reccan Diagnostics (fd Pharma4cure) AB** **Ägarandel 10,00 % (vid investering)**
 - Reccan Diagnostics AB utvecklar förbättrad diagnostik mot solid cancer. Fokusområdet är bukspottkörtelcancer, men även andra diagnosgrupper är aktuella. Bolaget har identifierat unika proteiner och proteinfragment som med ett enkelt blodprov kan diagnostisera olika sjukdomsstadier. LU Innovation System blev delägare i juni med en ägarandel på 10,00%.
- **LongBoat Explorers AB** **Ägarandel 10,00 %**
 - Forskarna bakom bolaget har upptäckt en ny typ av stamceller i fostervatten. En metod för att ta tillvara och förädla de nyupptäckta stamcellerna är patentsökt.
- **Mistbase AB** **Ägarandel 15,00 % (vid investering)**
 - Bolagets produkt är en kretslösning för 4G datakommunikation som kan användas till Internet-of-Things enheter. Under juli 2015 blev LU Innovation System AB delägare i bolaget med en ägarandel på 15%.
- **EPFF AB** **Ägarandel 15,04 % (vid investering)**
 - Bolaget tillverkar vattenrör av plast som har elektrisk ledningsförmåga och därmed motverkar uppkomst av biofilmer på insidan. Ägarandel 15,04 %.

- **Compacta AB** **Ägarandel 15 % (vid investering)**
 - Bolaget utvecklar utrustning som levererar mobilt renrum genom filtrerade luftgardiner. Dessa renrum möter krav för kirurgiska operationer. Ägarandel 15%.
- **ApoGlyx (fd Hydrogene) AB** **Ägarandel 10%**
 - Bolaget bytte under räkenskapsåret delvis ägarkrets och verksamhetsinriktning. Bolaget utvecklar en helt ny behandling för att minska blodsockernivån hos diabetespatienter. Den första målgruppen är patienter med nedsatt njurfunktion.

Följdinvesteringar under 2015

LU Innovation System AB stöttar nybildade bolag operationellt och finansiellt för lyckad kommersialisering.

Under året gjordes följdinvesteringar och aktieägartillskott på ca 2 350 000 kronor till 16 olika bolag.

Avyttring under 2015

Som en tidig portföljbolagsinvesterare, bidrar LU Innovation System AB med trovärdighet i bolagen och underlättar för andra investerare att följa efter. När portföljbolagen når ett stadium, där de kan attrahera större investeringar från andra investerare slutar LU Innovation System ABs funktion som aktieägare och aktieinnehavet i bolaget avyttras vid lämpligt tillfälle.

Under räkenskapsåret 2015 avyttrades delar av aktieinnehavet i de listade bolagen; A1M Pharma, Optifreeze och Idogen. Efter räkenskapsåret har ytterligare avyttringar skett i Optifreeze och Idogen.

Vidare såldes hela aktieinnehavet i de onoterade bolagen Concellae, B Venture och Trafvid.

Väsentliga händelser i portföljbolag under 2015

Under 2015 fortsatte portföljen att utvecklas positivt.

Sexton portföljbolag lyckades säkra väsentlig finansiering via nyemission, varav kan nämnas Idogen ca 20 MSEK, Acconeer ca 20 MSEK, Senzagen drygt 47 MSEK, A1M Pharma drygt 33 MSEK och SOL Voltaics drygt 23 MSEK. Efter räkenskapsårets utgång har Optifreeze tagit in 19,5 MSEK.

Idogen listades på Aktietorget under juni månad.

Flera av bolagen i portföljen uppnådde miljonomsättningar; Acousort ca 1,6 MSEK, Senzagen ca 1,8 MSEK, C-trap ca 1,8 MSEK, Zemission ca 2,8 MSEK och Bioprocess Control ca 15,4 MSEK.

Sammanfattning innehav under 2015

Nedan sammanfattas alla innehav i LU Innovation System ABs portfölj under 2015.

- **A1M Pharma AB** **Ägarandel 0,66 %**
 - Bolaget bedriver forskning, utveckling och kommersialisering inom medicinsk behandling och diagnostik. Bolaget är noterat på Aktietorget. Bolaget gjorde under 2015 en nyemission vidare har LU Innovation System AB under verksamhetsåret sålt av delar av sitt innehav, varvid innehavet har minskat från 1,12 % till 0,66 %.
- **Acconeer AB** **Ägarandel 7,44 %**
 - Bolaget utvecklar nästa generation av 3D sensorer med lågeffektsradar. Bolaget genomförde en nyemission under 2015 där även LU Innovation System deltog. Innehavet minskade från 10,71 till 7,44 %.
- **AcouSort AB** **Ägarandel 19,98 %**
 - Bolaget ska utveckla och sälja biotekniska metoder och utrustning för separation av celler.
- **Apoglyx AB (fd Hydrogen AB)** **Ägarandel 10 %**
 - Bolaget bytte under räkenskapsåret delvis ägarkrets och verksamhetsinriktning. Bolaget utvecklar en helt ny behandling för att minska blodsockernivån hos diabetespatienter. Den första målgruppen är patienter med nedsatt njurfunktion. I samband med ägarbytet sålde LU Innovation System AB delar av sitt aktieinnehav som därmed minskade från 15 % till 10 %.
- **Applied Geomatics Sweden AB** **Ägarandel 9,09%**
 - Bolaget har utvecklat en webapplikation som erbjuder information om tillgänglighet för personer med funktionsnedsättningar. LU Innovation System AB investerade i bolaget under 2014. Under 2015 gjordes en nyemission varvid LU Innovation Systems innehav minskade från 10 % till 9,09 %.
- **Arthro Therapeutics (fd Joints AB)** **Ägarandel 14,87 %**
 - Bolaget har utvecklat en app med träningsövningar för ledbesvär/artros. LU Innovation System AB blev delägare i bolaget under 2014. Under räkenskapsåret 2015 ökade bolaget sitt aktiekapital genom nyemission där även LU Innovation System AB deltog. LU Innovation System ABs ägarandel minskade vid emissionen från 18 % till 14,87 %.
- **B Venture AB** **Ägarandel 0 %**
 - Bolaget ska bedriva livsmedelsteknisk utvecklingsverksamhet. Bolaget avyttrades ur portföljen under räkenskapsåret.
- **BIBBInstruments AB** **Ägarandel 27 %**
 - Bolaget har utvecklat ett prisbelönt biopsiinstrument för bättre cancerdiagnostik. Instrumentet kan i läkarens hand ge både snabbare och enklare undersökning samtidigt som det ger diagnostikresultat som inte är möjliga med dagens instrument. Vd är uppfinnaren Charles Walther och bolaget bildades i september 2013.
- **Bioactive Polymers in Lund AB** **Ägarandel 1,58 %**
 - Bolaget utvecklar ytaktiva substanser som förhindrar sammanväxning av mänsklig vävnad vid operationer.

- **Bioextrax AB** **Ägarandel 10,07 % (vid investering)**
 - Bioextrax AB, har en patenterad teknik för att utvinna bioplast med hjälp av mikroorganismer. Bolaget bildades under 2014 som en avknoppning från avdelningen för Bioteknik. Bolagets teknik utvärderas för närvarande av industriella aktörer. LU Innovation System AB blev delägare under räkenskapsåret 2015.
- **Bioprocess Control AB** **Ägarandel 3,09 %**
 - Mjukvaruprogram för kontroll och styrning av biogasanläggningar.
- **Carponovum AB** **Ägarandel 3,13 %**
 - Bolaget utvecklar metod och instrument för att skarva ihop tjocktarmen efter operation.
- **Cognibotics AB** **Ägarandel 18,50 %**
 - Bolaget bildades i september 2013. Bolaget utvecklar mjukvara för självkalibrering av robotarmar. LU Innovation System AB deltog i en nyemission under räkenskapsåret varvid ägarandelen ökade från 12 % till 18,50 %.
- **Compacta AB** **Ägarandel 15 % (vid investering)**
 - Bolaget utvecklar utrustning som levererar mobilt renrum genom filtrerade luftgardiner. Dessa renrum möter krav för kirurgiska operationer. Ägarandel 15 %.
- **ConCellae AB** **Ägarandel 0 %**
 - Bolaget utvecklar produkter baserade på nyttiga mjölksyrebakterier. Detta kan bli viktiga alternativ till antibiotika. LU Innovation System gick in som delägare under räkenskapsåret 2012 och avyttrade sina aktier under räkenskapsåret 2015.
- **CTrap AB** **Ägarandel 16 %**
 - Bolaget bildades i juni 2013. Bolaget utvecklar duk med aktivt kol som effektivt binder farliga ämnen och lukter från fuktskadat byggmaterial.
- **EfficaxEnergy AB** **Ägarandel 10,53%**
 - Bolaget utvecklar en enhet som gör det möjligt att koppla solfångare direkt till befintliga varmvattenberedare. LU Innovation System gick in som delägare under räkenskapsåret 2013. LU Innovation Systems ägarandel har under året minskat från 12,42 till 10,53 % på grund av en nyemission under räkenskapsåret 2015.
- **EPFF Electrical Pipe For Fluid transport AB** **Ägarandel 15,04 %**
 - Bolaget tillverkar vattenrör av plast som har elektrisk ledningsförmåga och därmed motverkar uppkomst av biofilmer på insidan. LU Innovation System investerade i bolaget under 2015.
- **Fieldly AB** **Ägarandel 10,06 %**
 - Bolaget bildades i april 2014 och har utvecklat ett projekthanteringssystem för byggbolag. Under räkenskapsåret genomfördes en nyemission, samt bidrog LU Innovation System med kapital, vilket gjorde att LU Innovation System ABs ägarandel ändrades från 7,58 till 10,06 %.

- **Finja Five AB** **Ägarandel 15 %**
 - Bolaget grundades under 2011. Bolaget utvecklar ITC-lösningar, till exempel inom informations- och kommunikationsteknologier, förankrade i samhällsvetenskaplig forskning.

- **GasPorOx AB** **Ägarandel 1,38 %**
 - Bolaget utvecklar optiska, icke-förstörande mätinstrument för mätning av syrgas och andra gaser inom livsmedels-, förpacknings- och läkemedelsindustrin. GasPorOx utförde under 2015 två nyemissioner varvid antalet aktier ökade och därmed minskade LU Innovation System ABs ägarandel 2,91 till 1,38 %.

- **GLO AB** **Ägarandel 0,07 %**
 - GLO utvecklar och kommersialiserar helt nya, mycket energieffektiva LEDs baserade på nanotrådar. Bolaget har under räkenskapsåret genomfört nyemission varvid LU Innovation System ABs ägarandel har ändrats till 0,07 %.

- **Idogen AB** **Ägarandel 3,83 %**
 - Bolaget utvecklar ett nytt sätt att förebygga eller behandla autoimmuna sjukdomar samt att förhindra avstötning av transplanterade organ eller celler. LU Innovation System ABs ägarandel har under räkenskapsåret minskat från 10,01 till 3,83 %. Detta har skett dels genom en nyemission och dels genom försäljning av aktier.

- **Intenz Biosciences AB** **Ägarandel 13,64 %**
 - Bolaget ska kommersialisera forskningsresultat inom miljövänliga kemikalier. Under räkenskapsåret 2012 knoppades bolagets huvudprojekt av i bolaget Enza Biotech, där Intenz ägarandel är 25 %.

- **Iset AB** **Ägarandel 14,49 %**
 - Bolaget har bedrivit kommersialisering av patent för produktion av engångsförbrukningsvara för att rena biologiska prover i ett integrerat mikroformat för masspektrometri. Bolaget är under likvidation.

- **LongBoat Explorers AB** **Ägarandel 10,00 %**
 - Forskarna bakom bolaget har upptäckt en ny typ av stamceller i fostervatten. En metod för att ta tillvara och förädla de nyupptäckta stamcellerna är patentsökt.

- **Lumito AB** **Ägarandel 15 %**
 - Bolaget grundades under 2010. Bolaget ska bedriva utveckling, tillverkning och licensiering av avbildning baserad på nanopartiklar. Bolaget slöt en licensaffär under 2011. Under räkenskapsåret beslutade licenstagaren att lägga ner alla utvecklingsprojekt varvid licensen har gått tillbaks till Lumito.

- **Minervax A/S** **Ägarandel 7,97 %**
 - Bolaget utvecklar ett vaccin mot streptokock B infektioner som kan orsaka allvarliga infektioner hos nyfödda barn, såsom hjärnhinneinflammation. Efter räkenskapsåret har bolaget gjort en nyemission varvid LU Innovation System ABs ägarandel har minskat från 13,04 till 7,97 %.

- **Mistbase AB** **Ägarandel 15,00 % (vid investering)**
 - Bolagets produkt är en kretslösning för 4G datakommunikation som kan användas till Internet-of-Things enheter. Under juli 2015 blev LU Innovation System AB delägare i bolaget med en ägarandel på 15 %.

- **Optifreeze** **Ägarandel 2,82 %**
 - Bolaget grundades under räkenskapsåret 2011. Bolaget har utvecklat en metod för att frysta frukt och grönsaker ska bevara sin struktur efter upptining. Under räkenskapsåret 2014 gjordes en nyemission och bolaget listades på Aktietorget. LU Innovation System avyttrade delar av sitt aktieinnehav under räkenskapsåret, vilket gjorde att LU Innovation Systems ägarandel minskade från 6,37 % till 2,82 %.

- **Phenoliv AB** **Ägarandel 20 %**
 - Bolaget utvecklar nyttiga och innovativa produkter av oljebaserade livsmedel.

- **Picology AB** **Ägarandel 10,03 %**
 - Licensförsäljning av kommersiella uppfinningar inom området elektrisk mätteknik. Tillämpningen finns inom läkemedel, datachips etc. Bolaget är under likvidation.

- **Qumat Technologies AB** **Ägarandel 9,52 %**
 - Utvecklingsbolag inom nanometerteknologi där förväntade användningsområden är extrem högteknologi som ljus emittorer och kiselteknologi.

- **QuNano AB** **Ägarandel 9,92 %**
 - Bolaget ska bedriva utveckling, framställning och kommersialisering av strukturer för nanoelektronik. Bolaget har under räkenskapsåret genomfört en nyemission där LU Innovation System AB deltog. LU Innovation System ABs ägarandel minskade vid emissionen från 11,38 % till 9,92 %.

- **Reccan Diagnostics (fd Pharma4cure) AB** **Ägarandel 10,00 % (vid investering)**
 - Reccan Diagnostics AB utvecklar förbättrad diagnostik mot solid cancer. Fokusområdet är bukspottkörtelcancer, men även andra diagnosgrupper är aktuella. Bolaget har identifierat unika proteiner och proteinfragment som med ett enkelt blodprov kan diagnostisera olika sjukdomsstadier. LU Innovation System blev delägare i juni med en ägarandel på 10,00 %.

- **Saromics Biostructures AB** **Ägarandel 9,32 %**
 - Bioteknikbolaget som har utvecklat en teknik för att testa läkemedelssubstanser med hjälp av tredimensionella strukturanalyser.

- **Senzagen AB** **Ägarandel 2,31 %**
 - SenzaGen AB, ett diagnostikbolag som jobbar mot att ersätta djurförsök, baseras på forskning från Institutionen för Immunteknologi vid Lunds universitet. Senzagen tillhandahåller överkänslighetstester för kosmetisk, kemisk, farmaceutisk och livsmedelsindustri. Under räkenskapsåret 2015 genomförde bolaget en nyemission varmed LU Innovation System ABs ägarandel minskade från 4,76 % till 2,31 %.

- **Sol Voltaics AB** **Ägarandel 0,03 %**
 - Bolaget utvecklar, framställer och kommersialiserar strukturer för nanoelektronik. Bolaget utförde en nyemission under räkenskapsåret varvid LU Innovation System ABs ägarandel minskade från 0,04 % till 0.03 %.

- **Speximo** **Ägarandel 9,99 %**
 - Företagets affärsidé är att ersätta kemiska stabiliseringsmedel i hudkrämer med quinoastärkelse. Bolaget bildades under räkenskapsåret 2012 tillsammans med forskare från Livsmedelsteknologi. Under befintligt räkenskapsår genomfördes en nyemission varvid LU Innovation System ABs ägarandel minskade från 11,98 % till 9,99 %.

- **Spiideo** **Ägarandel 4,01 %**
 - Bolaget har utvecklat en app i samarbete med Axis Communications, som gör det möjligt för atleter att själv filma, analysera och ta tiden på t ex sina egna 100-meters lopp. Bakom bolaget står bland annat matematik- och mjukvaruforskare. Genom nyemission under räkenskapsåret minskades LU Innovation System ABs ägarandel från 5,87 % till 4,01 %.

- **Take Good Care Communications AB** **Ägarandel 13,29 %**
 - LU Innovation System tillträdde som delägare i december 2013. Bolagets produkt MinHälsobok är en ny typ av webbaserad tjänst och service som ska hjälpa individer att aktivt arbeta med sin hälsa och kommunicera med hälso- och sjukvården.

- **Techmentum** **Ägarandel 10 %**
 - Bolaget bildades under 2011. Bolaget har konstruerat en ny typ av suturnålshållare som går att proceduren går snabbare och lämnar mindre ärrvävnad.

- **Thylabisco AB** **Ägarandel 10 %**
 - Bolaget utvecklar en ny typ av ingrediens i livsmedel - med för hälsan gynnsamma egenskaper - baserat på s.k. thylakoider, vilka undertrycker aptit och kontrollerar fettnedbrytning. Bolaget slöt under räkenskapsåret 2011 ett exklusivt licensavtal med Green Leaf Medical. En aptitdämpande produkt lanserades i början av 2014.

- **Trafvid AB** **Ägarandel 0 %**
 - Bolaget grundades under räkenskapsåret 2011. Bolaget utvecklar system för trafikräkning och trafikövervakning. Bolaget avyttrades ur portföljen under räkenskapsåret.

- **ViscoSens AB** **Ägarandel 21.5 %**
 - LU Innovation System tillträdde som delägare tillsammans med Kristianstad Holding i maj 2013. Bolagets affärsidé är att sälja recept och en specialingrediens som är rik på beta-glukan till bageribranschen.

- **Ximantis AB** **Ägarandel 14,71 %**
 - Ny investering för LU Innovation System AB i ett bolag som utvecklar en app som kan förutse framtida trafikköer i närtid. En nyemission genomfördes under räkenskapsåret varvid LU Innovation System ABs ägarandel minskade från 15,00 till 14,71 %.

- **Zemission AB** **Ägarandel 6,83 %**
 - Bolaget utvecklar, marknadsför och förbereder tillverkning av en miljövänlig och bränsleflexibel patenterad förbränningsteknik.

Ekonomiska nyckeltal

Nedan redovisas de viktigaste finansiella nyckeltal för moderbolag respektive koncern.

Moderbolag

	2015	2014	2013	2012	2011
Resultat (MSEK)	2,78	11,2	-0,08	-1,7	-1,7
Eget kapital (MSEK)	54,9	51,1	38,8	38,9	40,6
Kassalikviditet (%)	585 %	846 %	434 %	615 %	1198 %
Soliditet (%)	92 %	95 %	87 %	86 %	91 %

Koncern

	2015	2014	2013	2012	2011
Resultat (MSEK)	3,14	12,2	-0,4	0,1	-6,5
Eget kapital (MSEK)	56,4	52,4	39,2	39,6	39,4
Kassalikviditet (%)	431 %	840 %	357 %	438 %	686 %
Soliditet (%)	88 %	90 %	83 %	80 %	85 %

Förslag till vinstdisposition

Bolagets förslag till vinstdisposition (belopp i kronor)

Fritt eget kapital i koncernen uppgår till Kr 46 222 015

Till årsstämmans förfogande finns i moderbolaget följande vinstmedel:

Balanserat resultat	42 086 012
Årets resultat	2 783 287
Totalt	44 869 299

14

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att resultatet disponeras på följande sätt:

I ny räkning överförs	44 869 299
Summa	44 869 299

Bolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar med noter. Redovisningsvaluta är svenska kronor. Samtliga belopp anges i kr om inget annat anges.

Koncern

Resultaträkning - koncern

	(belopp i kronor)	2015	2014
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		5 610 898	6 543 322
Övriga rörelseintäkter		5 938 555	7 531 923
		11 549 453	14 075 245
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader		-6 586 831	-6 237 761
Personalkostnader	Not 3	-8 470 007	-9 691 030
Av/nedskrivningar			-
Rörelseresultat		-3 507 385	-1 864 860
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i portföljbolag		6 343 042	14 049 385
Ränteintäkter och liknande resultatposter		312 120	382 274
Räntekostnader och liknande resultatposter		-12 972	-18 144
Resultat efter finansiella poster		3 134 805	12 559 969
Resultat före skatt		3 134 805	12 559 969
Skatt som belastar årets resultat	Not 4	-135 114	-223 667
ÅRETS RESULTAT		2 999 691	12 336 302
Hänförligt till:			
Moderföretagets aktieägare		2 967 704	12 225 563
Minoritetsintresse		31 986	110 739

Balansräkning - koncern

<i>(belopp i kronor)</i>	2015	2014
TILLGÅNGAR		
Materiella anläggningstillgångar		
Inventarier, verktyg och installationer	10 000	10 000
Finansiella anläggningstillgångar		
Andelar i portföljbolag	15 505 803	11 637 539
Andra långfristiga placeringar	16 381 819	16 373 675
Andra långfristiga fordringar	4 482	4 482
Summa anläggningstillgångar	31 892 104	28 025 696
Omsättningstillgångar		
Kundfordringar	725 705	1 671 141
Övriga kortfristiga fordringar	385 172	-
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	592 930	385 010
	1 703 807	2 056 151
Kortfristiga placeringar		
Kassa och bank	30 538 605	28 266 391
Summa omsättningstillgångar	32 242 412	30 322 542
SUMMA TILLGÅNGAR	64 144 516	58 348 238
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital	Not 9	
Bundet eget kapital		
Aktiekapital	100 000	100 000
Bundna reserver	10 031 819	10 031 819
	10 131 819	10 131 819
Fritt eget kapital		
Fria reserver	43 254 311	30 037 369
Årets resultat	2 967 704	12 225 563
	46 222 015	42 262 932
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare	56 107 946	52 394 751
Minoritetsintresse	245 888	227 426
Summa eget kapital	56 353 834	52 622 178
Uppskjuten skatt på obeskattade reserver		37 180
Långfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	24 139	74 139
	24 139	74 139
Kortfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	50 000	50 000
Leverantörsskulder	549 023	546 774
Skatteskulder	272 384	181 161
Övriga skulder	666 558	908 571
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	5 945 510	3 928 235
	7 483 475	5 564 741
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	64 144 516	58 348 238

Moderbolag

Resultaträkning - moderbolag

	(belopp i kronor)	2015	2014
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		496 343	1 009 202
Övriga rörelseintäkter	Not 8	4 479 871	4 915 913
		4 976 214	5 925 115
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader		-5 514 304	-5 254 800
Personalkostnader	Not 3	-3 520 403	-3 822 637
Övriga rörelsekostnader		-	-8 415
Rörelseresultat		-4 058 493	-3 160 737
Intäkter från andelar i koncernföretag		199 518	-
Resultat från finansiella poster			
Ränteutgifter och andra liknande poster		310 235	378 520
Resultat från försäljning av aktier och andelar		6 343 042	14 049 385
Räntekostnader och andra liknande poster		-11 015	-17 317
			-2 004 966
Resultat efter finansiella poster		2 783 287	11 249 851
Resultat före skatt		2 783 287	11 249 851
Skatt på årets resultat	Not 4		-
ÅRETS RESULTAT		2 783 287	11 249 851

Balansräkning - moderbolag

	(belopp i kronor)	2015	2014
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Konst		10 000	10 000
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	Not 5	1 356 663	1 356 663
Aktier i portföljbolag	Not 6	15 505 803	11 637 539
Andra långfristiga placeringar	Not 7	16 381 819	16 373 675
Andra långsiktiga fordringar		4 482	4 482
Summa anläggningstillgångar		33 258 767	29 372 359
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		39 188	670 788
Övriga fordringar		354 920	103 140
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		438 853	109 901
		832 961	883 829
Kassa och bank		25 326 600	23 679 866
Summa omsättningstillgångar		26 159 561	24 563 695
SUMMA TILLGÅNGAR		59 418 328	53 946 054
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	Not 10		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (100 aktier)		100 000	100 000
Reservfond		9 900 000	9 900 000
		10 000 000	10 000 000
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserad vinst eller förlust		42 086 012	29 836 161
Årets resultat		2 783 287	11 249 851
›		44 869 299	41 086 012
Summa eget kapital		54 869 299	51 086 012
Skulder			
<i>Långfristiga skulder</i>			
Övriga skulder till kreditinstitut		24 139	74 139
		24 139	74 139
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Skulder till kreditinstitut		50 000	50 000
Leverantörsskulder		484 517	492 916
Skatteskulder		120 024	67 456
Övriga skulder		133 324	361 936
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	Not 7	3 737 025	1 813 595
		4 524 890	2 785 903
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		59 418 328	53 946 054

Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

Nedanstående ställda säkerheter och ansvarsförbindelser gäller moder såväl som koncern

<i>(belopp i kronor)</i>	2015	2014
STÄLLDA SÄKERHETER	Inga	Inga
ANSVARSFÖRBINDELSER	Inga	Inga

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Redovisningsprinciperna är oförändrade mot föregående räkenskapsår.

Värderingsprinciper m m

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

20

Ersättningar till anställda

Beskrivningen nedan exemplifierar förhållanden som kan förekomma. Beskrivningen av redovisningsprinciperna måste anpassas och förändras utifrån tillämpade planer och förhållanden.

Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

Ersättningar till anställda i form av löner, bonus, betald semester, betald sjukfrånvaro m m samt pensioner redovisas i takt med intjänandet. Beträffande pensioner och andra ersättningar efter avslutad anställning klassificeras dessa som avgiftsbestämda eller förmånsbestämda pensionsplaner. Företaget har endast avgiftsbestämda pensionsplaner. Det finns inga övriga långfristiga ersättningar till anställda.

Avgiftsbestämda planer

För avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till en separat oberoende juridisk enhet och har ingen förpliktelse att betala ytterligare avgifter. Företagets resultat belastas för kostnader i takt med att förmånerna intjänas vilket normalt sammanfaller med tidpunkten för när premier erläggs.

Offentliga bidrag

Erhållna offentliga bidrag redovisas som intäkt när prestationen utförs. Bidrag för ej utförda prestationer redovisas som skuld.

Koncernredovisning

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Det innebär att förvärvade dotterbolagstillgångar och skulder upptagits till det marknadsvärde, som legat till grund för fastställande av köpeskillingen på aktierna.

Koncernredovisningen omfattar inte Portföljbolag även om ägandet tillfälligt kan överstiga 20 % då sådana innehav är tillfälliga och avsikten är att de skall säljas vidare. Samtliga Portföljbolag redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet och verkliga värdet.

Intressebolag

LU Innovation System Aktiebolag 556500-1467
Box 117, SE - 221 00 Lund, Sweden,
Visiting address Sölvegatan 16,
Telephone +46 46-222 00 00, Telefax 046-222 12 77
Internet www.innovation.lu.se

Redovisning av intressebolag sker enligt kapitalandelsmetoden. Intressebolagens koncernresultat ingår i koncernens resultat med moderbolagets kapitalandel.

Aktier och andelar

Värdering av aktier och andelar har upptagits till det lägsta av anskaffningsvärdet och verkligt värde.

Allmänna värderingsprinciper

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges.

21

Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

Företagets huvudsakliga intäkter består av försäljning av administrativa tjänster, offentliga bidrag samt intäkter vid försäljning av aktier i portföljbolag.

Finansiella instrument

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när företaget blir part till instrumentets avtalsenliga villkor. En finansiell tillgång bokas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången upphör, regleras eller när företaget förlorar kontrollen över den. En finansiell skuld, eller del av finansiell skuld, bokas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgörs eller på annat sätt upphör.

Vid det första redovisningstillfället värderas omsättningstillgångar och kortfristiga skulder till anskaffningsvärde. Långfristiga fordringar samt långfristiga skulder värderas vid det första redovisningstillfället till upplupet anskaffningsvärde. Låneutgifter periodiseras som en del i lånets räntekostnad enligt effektivräntemetoden (se nedan).

Vid värdering efter det första redovisningstillfället värderas omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip, dvs. det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen. Kortfristiga skulder värderas till nominellt belopp.

Långfristiga fordringar och långfristiga skulder värderas efter det första redovisningstillfället till upplupet anskaffningsvärde.

Upplupet anskaffningsvärde

Med upplupet anskaffningsvärde avses det belopp till vilket tillgången eller skulden initialt redovisades med avdrag för amorteringar, tillägg eller avdrag för ackumulerad periodisering enligt effektivräntemetoden av den initiala skillnaden mellan erhållet/betalat belopp och belopp att betala/erhålla på förfalldagen samt med avdrag för nedskrivningar.

Effektivräntan är den ränta som vid en diskontering av samtliga framtida förväntade kassaflöden över den förväntade löptiden resulterar i det initialt redovisade värdet för den finansiella tillgången eller den finansiella skulden.

Nedskrivningar av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag utvärderar företaget om det finns indikationer på att en eller flera finansiella anläggningstillgångar minskat i värde. Exempel på sådana indikationer är betydande finansiella svårigheter hos låntagaren, avtalsbrott eller att det är sannolikt att låntagaren kommer att gå i konkurs.

För finansiella anläggningstillgångar som värderas till upplupet anskaffningsvärde beräknas nedskrivningen som skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av företagsledningens bästa uppskattning av framtida kassaflöden. Diskontering sker med en ränta som motsvarar tillgångens ursprungliga effektivränta. För tillgångar med rörlig ränta används den på balansdagen aktuella räntan.

För finansiella anläggningstillgångar som inte värderas till upplupet anskaffningsvärde beräknas nedskrivningen som skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nuvärdet av företagsledningens bästa uppskattning av de framtida kassaflödena tillgången förväntas ge.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock inte för temporära skillnader som härrör från första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen och har inte nuvärdeberäknats.

Uppskjutna skattefordringar har värderats till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas varje balansdag.

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Aktier i portföljbolag har tagits upp till det lägsta av anskaffningsvärdet och verkliga värdet. För de portföljbolag som är i uppstartsfas eller tidig fas är det svårt att utan betydande osäkerhet fastställa ett verkligt värde.

Not 3 Anställda och personalkostnader

	2015	2014
MEDELANTALET ANSTÄLLDA		
Moderbolag		
Män	2	2
Kvinnor	1	1
Totalt moderbolag	3	3
Koncern		
Män	12	11
Kvinnor	5	3
Totalt koncern	17	14
LÖNER OCH ERSÄTTNINGAR		
Moderbolag		
Styrelse och verkställande direktör	542 921	494 301
Övriga anställda	1 519 540	1 793 803
Totala löner och ersättningar	2 062 461	2 288 104
Pensionskostnader styrelse och verkställande direktör	295 795	268 216
Pensionskostnader övriga anställda	396 323	437 504
Sociala avgifter enligt lag och avtal	753 679	793 259
Totala löner och ersättningar, pensionskostnader och	3 508 258	3 787 083
Koncern		
Styrelse och verkställande direktör	1 299 777	1 003 674
Övriga anställda	4 618 148	5 811 978
Totala löner och ersättningar	5 917 925	6 815 652
Pensionskostnader styrelse och verkställande direktör	315 751	300 328
Pensionskostnader övriga anställda	652 696	689 074
Sociala avgifter enligt lag och avtal	1 509 964	1 801 337
Totala löner och ersättningar, pensionskostnader och	8 396 336	9 606 391

23

Not 4 Skatt på årets resultat -modern

	2015	2014
Aktuell skatt	-	-
Avstämning av effektiv skatt		
Resultat före skatt	2 783 287	11 249 851
Skatt enligt gällande skattesats	612 323	2 474 967
Ej avdragsgilla kostnader	27 736	23 353
Ej skattepliktiga intäkter	-48 294	-36 588
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten		-
Utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag		-143 322
Skatt hänförlig till tidigare år		-
Ej skattepliktiga kapitalintäkter	-1 459 964	-2 318 410
Ej redovisat upparbetat underskott	868 199	
Redovisad effektiv skatt	-	-
Aktuell skatt	0,22%	0,22%

Not 4 Skatt på årets resultat -koncern

	2015	2014
Aktuell skatt	135 117	223 667
Avstämning av effektiv skatt		
Resultat före skatt	3 334 324	12 559 970
Skatt enligt gällande skattesats	733 551	2 763 193
Ej avdragsgilla kostnader	31 210	-45 676
Ej skattepliktiga intäkter	-48 546	-36 729
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten	874 576	7 137
Utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	-709	-146 405
Ej skattepliktiga kapitalintäkter	-1 459 964	-2 318 410
Schablon intäkt P-fond	241	557
Befarade kundförluster	4 758	
Redovisad effektiv skatt	135 117	223 667
Aktuell skatt	0,22%	0,22%

24

Not 5 Andelar i koncernföretag

Akkumulerade anskaffningsvärden	2015	2014
-Vid årets början	1 356 663	1 356 663
Redovisat värde vid årets slut	1 356 663	1 356 663

Specifikation av moderföretagets innehav av aktier och andelar i koncernföretag			
Dotterföretag / Org nr / Säte	Nominellt	Andel (%) 1)	Redovisat värde
Caress AB, 556727-6000, Lund	100	100%	100 000
SIGRUN AB, 556655-0835, Lund (*)	100	100%	100 000
Lunicore AB, 556680-9389, Lund	20	90%	506 663
Lund University Experts AB 556879-5388, Lund	100	100%	550 000
LU License AB, 556765-0071 Lund(**)	100	100%	100 000
			1 356 663

*) SIGRUN hette före 2010-05-07 Beslutsträning och krishantering Öresund AB

**) LU License AB hette före 2014-01-09 Lund University Clean Technology AB

1) Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

Not 6 Aktier i portföljbolag (moder)

Bolagets namn	Andel	Org. nr.	Noterat	Nom belopp	Bokfört värde
A1M Pharma AB (fd Preelumina AB)	0,66 %	556755-3226	Noterat	0,04	68 272,35
Acconeer	7,44 %	556872-7654	-	10	568 355
AcouSort	19,98 %	556824-1037	-	10	8 990,00
Apoglyx AB (fd Hydrogen AB)	10,00 %	556756-7085	-	100	10 000,00
Applied Geomatics Sweden	9,09 %	556859-9764	-	50	215 000,00
Arthro Therapeutics (fd Joints AB)	14,87 %	556941-9210	-	10	604 919,00
B Venture AB	0 %	556712-7492	-	100	0
BIBBInstruments AB	27,00 %	556938-9512	-	10	267 676,00
Bioactive Polymers in Lund AB	1,58 %	556569-3842	-	10	15 000,00
Bioextrax AB	10,07 %	556965-1473	-	100	100 016
Bioprocess Control Sweden AB	3,09 %	556687-2460	-	10	232 098,25
Carponovum AB	3,13 %	556701-2413	-	0,1	523 974,00
Cognibotics AB	18,5 %	556939-5923	-	250	487 290,00
Compacta AB	15 %	556928-3483	-	100	200 000,00
ConCellae AB	0 %	556736-2438	-	100	0
CTrap AB	16 %	556929-7004	-	1	213 003,00
EfficaxEnergy AB	10,53 %	556854-6229	-	0,84	331 951,00
EPFF Electrical Pipe For Fluid transport AB	15,04 %	556988-5352	-	100	500 025,00
Fieldly	10,06 %	556968-7717	-	100	803 623,30
Finja Five AB	15,00 %	556816-9592	-	1	7 500,00
GasPorOx AB	1,38 %	556678-0093	-	0,1	70 000,00
GLO AB	0,07 %	556640-6129	-	1	187 507,72
Idogen	3,83 %	556756-8521	Noterat	1	117 216,27
Intenz Biosciences AB (fd Devenz AB)	13,64 %	556680-9405	-	100	25 000,00
ISET AB	14,49 %	556698-4844	-	100	88 687,00
Longboat Explorers AB	10,00 %	559024-6558	-	10	500 000,00
Lumito	15,00 %	556832-0062	-	1	7 500,00
MinervaX ApS	7,97 %	DK 32673287	-	1	225 036,02
Mistbase AB	15,00 %	559018-7448	-	10	356 000,00
Optifreeze AB	2,82 %	556844-3914	Noterat	1	26 808,15
Phenoliv AB	20,00 %	556782-3090	-	100	20 000,00
Picology AB	10,03 %	556628-9111	-	100	172 240,00
Qumat Technologies AB	9,52 %	556628-7586	-	100	152 500,00
QuNano AB	9,92 %	556751-6124	-	0,04	1 015 829,30
Reccan Diagnostics AB (fd Pharma4cure AB)	10,00 %	556985-4192	-	0,1	403 815,00
SARomics Biostructures AB	9,32 %	556688-4150	-	100	439 446,00
SenzaGen AB	2,31 %	556821-9207	-	10	500 000,00
Sol Voltaics AB	0,03 %	556751-6116	-	0,20	72 257,50
Speximo AB	9,99 %	556889-2896	-	1	314 969,83
Spiideo AB	4,01 %	556883-4435	-	1	185 200,00
Take Good Care Communications AB	13,29 %	556864-2671	-	100	530 093,90
Techmentum	10,00 %	556841-3248	-	1	80 000,00
Thylabisco AB	10,00 %	556724-4115	-	100	25 000,00
Trafvid	0 %	556854-8308	-	10	0
ViscoSens AB	21,5 %	556845-1255	-	100	321 501,52
Ximantis	14,71 %	556961-7599	-	250	210 264,00
Zemission AB	6,83 %	556675-5889	-	1	96 943,00
Ideon AB*	20,00 %	556862-4026	-	100	200 000,00
Lund University Bioscience AB*	9,84 %	556725-5608	-	1000	4 003 998,00
					15 505 803

Bolagsnamn i fetstil utgör sådana placeringar som tillkommit under räkenskapsåret.

*Strategiska innehav

Not 7 Finansiella anläggningstillgångar

Koncern och Moderbolag	Antal	Ansk. Värde	Bakfört Värde	Börsvärde
Danske bank frn Perp. 170215	4 000 000	3 902 469	3 902 469	3 870 000
Kinnevik RB 1 171212	1 000 000	994 020	994 020	1 050 490
Akelius Residential	1 000 000	1 014 037	1 014 037	1 003 500
NF RB/Metso N	2 000 000	2 040 000	2 040 000	2 032 600
Skanska Financial FRN 185	1 000 000	1 022 245	1 022 245	1 023 240
Volvo Treasury 161208	1 000 000	1 069 144	1 069 144	1 043 700
FRB ALCO	4 000 000	4 038 000	4 038 000	3 460 000
Totalt		14 079 915	14 079 915	13 483 530

26

Not 8 Offentliga bidrag

	2015	2014
Erhållna bidrag från Vinnova (Verket för Innovation)	6 400 000	4 125 000
Balanserad del av erhållna bidrag	-1 963 219	-1 395 663

Not 9 Eget kapital i koncern

Koncern	Aktiekapita	Bundna eget	Balanserat	Årets Resultat
Belopp vid årets början	100 000	10 031 819	30 028 746	12 225 563
Enligt beslut på årstämma			12 225 563	-12 225 563
Inbetalning Kammarkollegiet			1 000 000	
Årets resultat				2 967 704
lopp vid årets slut	100 000	10 031 819	43 254 309	2 967 704

Not 10 Eget kapital i moderbolaget

Moderbolaget	Aktiekapita	Reservfond	Bal. resultat	Årets Resultat
Belopp vid årets början	100 000	9 900 000	29 836 161	11 249 851
Omföring av föreg års vinst			11 249 851	-11 249 851
Inbetalning Kammarkollegiet			1 000 000	
Årets resultat				2 783 287
Belopp vid årets slut	100 000	9 900 000	42 086 012	2 783 287

Not 10 Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet:

Totalt eget kapital/Totala tillgångar

Med totalt eget kapital avses beskattat eget kapital med tillägg för 78% av obeskattade reserver.

Kassalikviditet:

Omsättningstillgångar/kortfristig skuld

LU Innovation System Aktiebolag 556500-1467
Box 117, SE - 221 00 Lund, Sweden,
Visiting address Sölvegatan 16,
Telephone +46 46-222 00 00, Telefax 046-222 12 77
Internet www.innovation.lu.se

Underskrifter

Lund den 19/4 2016



Bo Åhrén (Ordförande)

Christer Fähræus



Karin Salomonsson



Susanne Kristensson



Linus Wiebe (VD)



Lars Ljungälv



Jonas Gallon



Roland Andersson



Darnon Töjjar



Christine Widstrand (vVD)

27

Vår revisionsberättelse har lämnats den 19 april 2016

Deloitte AB



Torbjörn Svensson

Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till årsstämman i LU Innovation System AB
Organisationsnummer 556500-1467

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för LU Innovation System AB för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen och koncernredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och koncernredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen och koncernredovisningen. Revisor väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen och koncernredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2015 och av dessas finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för LU Innovation System AB för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Uttalanden

Vi tillstyrker att årsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Malmö

19/4

2016

Deloitte AB
Torbjörn Svensson
Torbjörn Svensson
Auktoriserad revisor