

Styrelseordförande: Patrik Lundström
 Verkställande direktör (t.f.): André Bergstrand
 Marknadsplats (Ticker): NGM (OBDU B)
 ISIN: SE0000514705
 Börsvärde (Post Money): 212 MSEK
 Webb: www.obducat.com



OM OBDUCAT

Obducat AB ("Obducat" eller "Bolaget") utvecklar och levererar produkter med innovativ teknologi där fokus ligger på processer för produktion och replikering av avancerade mikro- och nanostrukturer samt beläggning av ytor med olika material. Obducat tillhandahåller såväl processkunskap som processutrustning för användning vid massproduktion samt vid forskning och utveckling. Exempel på vad nanostrukturerna kan användas till är optiska och fotoniska komponenter såsom AR/VR produkter, laserkomponenter för ansiktsgenkänning, medicinska komponenter för "drug delivery" såväl som LED-displayer.

MEGATRENDER DRIVER EFTERFRÅGAN

Det finns idag ett flertal s.k. globala "Megatrends" som driver efterfrågan av behov av nanoteknologi och därmed de produkter som Obducats erbjuder:

- **Urbanisering:** skapar behov av bl.a. "smarta" städer vilket i sin tur genererar ett stort behov av självförsörjande intelligenta sensorer, vilket innefattas i Obducats applikationsområde kallat MEMS/Sensorer.

- **Klimatförändring och resursbrist:** det krävs effektivare metoder för att framställa förnyelsebar energi. En annan aspekt är att möjliggöra fortsatt miniatyrisering vilket skapar förutsättningarna för att minska materialåtgång som samtidigt minskar energiförbrukning. Detta är nära förbundet med Obducat applikationsområden LEDs och Displayer/Solceller.

- **Demografiska och sociala förändringar:** den åldrande befolkning ställer stora krav på välfärdssystemen världen över. Nanoteknik kommer att utgöra en viktig hörnsten för att åstadkomma förbättringar inom diagnostik och behandling både ur ett utvecklings- såväl som ur ett kostnadseffektiviseringsperspektiv.

- **Tekniska genombrott:** ett par av de pågående tekniska genombrotten finns inom områdena Artificiell intelligens (AI), Augmented Reality (AR), Virtual Reality (VR), Mixed Reality (MR), Internet of Things (IoT), Robotar och 3D-printing. Många av de applikationer som kommer av dessa teknikenombrott berör applikationsområdena som Obducat benämner Optik/Fotonik, Displayer/Solceller samt MEMS/Sensorer.

Dessa megatrender förväntas ligga till grund för en långsiktigt ökande marknadspotential för Obducat och möjliggöra en högre tillväxttakt.

AFFÄRSMODELL OCH KUNDER

Obducats affärsidé är att utveckla och leverera nanolitografi-behandlingslösningar för produktion och replikering av avancerade mikro- och nanokonstruktioner för massproduktion samt för FoU-ändamål. Obducats intäktskällor omfattar utrustning, förbrukningsvaror och tjänster. Helårsintäkterna mellan 2012 och 2018 varierar mellan 30 och 60 MSEK, nio månader rapporterad omsättning för 2019 uppgår till ca 66 MSEK.

Obducats kunder utgörs av bolag som exempelvis Sony, II-Vi Inc., Hamamatsu Photonics, Infineon, Sorrento Therapeutics, Huawei, First Sensor, Fraunhofer.

Följande är ett urval av Obducats produktportfölj



FÖRSÄLNINGSDRIVARE – SKA TA NY FART 2020

Mycket av den förväntade försäljningen för 2019 drivs både av teknikskifte men också av kapacitetsutbyggnadsbehov hos kunderna. Den del av försäljningen som är relaterad till kapacitetsutbyggnad har, till följd av handelskriget, mellan USA och Kina, resulterat i att kunderna avvaktar med sina investeringsbeslut. Prognoser för investeringarna i halvledarindustrin pekar, för 2019, på en nedgång för att under 2020 åter öka igen.

INFORMATION OM EMISSIONEN

Mer information om pågående företrädesmission samt det fullständiga prospektet finns på Obducats hemsida www.obducat.com.