

Pressmeddelande 2018-08-22

Insplorion och Niigata University tecknar forskningsavtal

Insplorion AB har tecknat ett forskningsavtal med Niigata University med målet att undersöka och utveckla nästa generations sensorer för Insplorions Acoulyte-instrument. Professor Kazunari Shinbo vid Faculty of Engineering på Niigata University i Japan har stor erfarenhet av att utforma och utveckla ytstrukturer på nanonivå vilket kan bli ett värdefullt tillskott till utvecklingen av Insplorions Acoulyte. Avtalet ger också Insplorion licens till gruppens immateriella rättigheter på tidigare arbete med plasmoniska gitter i kombination med QCM-tekniken.

"Vi är glada att se detta avtal på plats, eftersom det på kort sikt kommer att stödja marknadsföringsaktiviteterna för Acoulyte-instrumentet i Japan och på längre sikt kan det leda till bättre Acoulyte-sensorer för alla marknader", säger Patrik Dahlqvist, VD på Insplorion.

"Det är spännande att stärka samarbetet som vi har med Insplorion. Målet är att utveckla vår gitterteknik för nya applikationer och en bredare användning med hjälp av Insplorions forskningsinstrument", säger Professor Kazunari Shinbo, Faculty of Engineering, Niigata University.

Om Insplorion

Insplorion AB är ett svenskt företag som utvecklar och säljer sin egen teknik NanoPlasmonic Sensing (NPS) inom två affärsområden- Instrument och Sensorsystem. Inom Instrument säljer företaget instrument till forskare inom materialvetenskap och life science. Sensorsystem utvecklar sensorer för specifika applikationer som batteri- och luftkvalitetsövervakning. Mer information på www.insplorion.com

Om Niigata University

Niigata University är ett nationellt universitet i Niigata, Japan, grundat 1949. Det består av tio fakulteter och sex forskarskolor med omkring 12 000 studenter. Professor Kazunari Shinbo och hans forskargrupp bedriver forskning om tillverkning av material och filmer för elektroniska och optiska enheter. De har bland annat vidareutvecklat kombinationen av den gitterbaserade ytplasmon-tekniken med Quartz Crystal Microbalance (QCM). Mer information på www.niigata-u.ac.jp/en/

Frågor besvaras av:

Patrik Dahlqvist, VD Insplorion, på patrik.dahlqvist@insplorion.com eller 0723-62 32 61.

Denna information är sådan information som Insplorion AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom Spotlight Stock Markets försorg, för offentliggörande 22 augusti 2018.