

Vad händer inom **optiken** i Stockholm?

## Studiebesök hos Trimble AB

**Torsdag 22 februari 17.30 – 20.00**

Rinkebyvägen 17, Danderyd: <https://goo.gl/maps/Ne72XafNzbM2>

Trimbles personalparkering är öppen för gäster  
Buss (604, 611, 613) från Mörby Centrum till Danderydsberg



**TRANSFORMING THE WAY THE WORLD WORKS**

På Trimble AB i Danderyd arbetar ca 300 personer som både utvecklar och har egen tillverkning av optiska instrument (totalstationer och skanners).

### Introduktion om Trimble

Presentation av företaget Trimble, optikprodukter och produkthistorik.

### Teknisk presentation av SX10

SX10 är Trimbles senast lanserade optiska instrument (<https://goo.gl/sqEwRE>) - en kombinerad totalstation och skanner. Presentationen går igenom ett antal av de optiska sensorer vi utvecklat för att både kunna mäta enstaka punkter med millimeternoggrannhet över avstånd på många hundra meter, och samtidigt utföra 3D-scanning med tiotusentals mätningar per sekund. Vi utvecklar våra sensorer själva men utnyttjar teknologier som drivs av konsument- och industritillämpningar, såsom kamerasensorer, fiberoptiska komponenter och MEMS-accelerometrar.

### Rundvandring i Produktion

Förevisning av produktionsanläggningen för kalibrering och test.

### Live demo av SX10

En live demo hur SX10 används samt en titt på insamlad data från fältet.

### Optopub med mat och dryck

**Doodle registrera dig senast måndag 19:e februari på – Max 50st deltagare:**

<https://doodle.com/poll/irp3438kabnmpky4>

**Välkomna!**

*Trimble Ab med Jonas Claesson och kollegor  
Optopubarna samarrangeras av*

