

# VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2015

Svenska Sällskapet för Automatiserad Bildanalys (SSBA)  
Organisationsnummer 822001-8827

## Styrelsen

Styrelsen har under året bestått av följande ledamöter: Ola Friman (ordförande, Linköping), Anders Heyden (vice ordförande, Lund), Ida-Maria Sintorn (kassör, Uppsala), Magnus Oskarsson (sekreterare, Lund), Atsuto Maki (Stockholm), Anders Åström (Linköping), Per-Erik Forssén (Linköping) och Anders Brun (Uppsala). Styrelsen har under 2015 sammanträtt 7 gånger: i Ystad (mars) och Stockholm (augusti) och via Adobe Connect Pro (januari, februari, maj, oktober och december).

## Medlemmar

Föreningen har ca 200 aktiva medlemmar. Under 2015 hade föreningen 5 företagsmedlemmar.

## Symposium

Det årliga symposiet hölls den 17 - 18 mars i Ystad. Datorseendegruppen vid LTH stod för arrangemang med Anders Heyden som symposieordförande. Antalet deltagare var strax över 100 och 29 vetenskapliga bidrag presenterades. En nyhet var industrisessioner där företag presenterade sin verksamhet inom bildanalys. 7 industripresentationer hölls. Inbjuden talare var Christian Igel från Köpenhamns universitet som höll ett föredrag om maskininlärning och bildanalys. Priset för bästa industrirelevanta bidrag gick till Viktor Larsson och Carl Olsson för sitt bidrag "Convex Low Rank Approximation". Symposiumet föregicks med en doktoranddag med företagsbesök på CellaVision och Spiideo.

## Medlemsbladet

SSBAktuellt har publicerats i ett nummer i juni. Det traditionella decembernumret försenades något och kom i januari 2016 istället. Artiklarna har rapporterat om konferenser och företag och forskargrupper inom bildanalysområdet. Redaktionen bestod 2015 av Elisabeth Linnér, Pontus Olsson, Tomas Wilkinson, Johan Nysjö, Kristina Lidayová vid CBA i Uppsala.

## Sommarskola

En sommarskola arrangerades den 18-20 augusti av Centrum för Bildanalys i Uppsala på temat "Image Processing Using Graphs". Kursledare och examinator var Filip Malmberg. Sommarskolan hade 17 deltagare.

## Best Nordic Thesis

Pris för bästa skandinaviska avhandling 2013-2014 delades ut vid den skandinaviska bildanalyskonferensen SCIA i Köpenhamn i juni. Sju nomineringar av svenska avhandlingar kom in varav två valdes ut att representera Sverige i den nordiska finalen: "Geometric Models for Rolling shutter and Push-broom sensors" av Erik Ringaby och "Discrete Optimization in Early Vision" av Petter Strandmark. Glädjande tilldelades Petter Strandmark priset för bästa nordiska avhandling i finalen.