



SVENSKA  
SÄLLSKAPET  
FÖR  
AUTOMATISERAD  
BILDANALYS

SWEDISH  
SOCIETY  
FOR  
AUTOMATED  
IMAGE ANALYSIS

MEMBER OF THE  
INTERNATIONAL  
ASSOCIATION FOR  
PATTERN  
RECOGNITION

## VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2013

### Styrelsen

Styrelsen har under året bestått av följande ledamöter: Anders Heyden (ordförande, Lund), Ola Friman (vice ordförande, Linköping), Ida-Maria Sintorn (kassör, Uppsala), Magnus Oskarsson (sekreterare, Lund), Magnus Borga (Linköping), Anders Åström (Linköping), Per-Erik Forssén (Linköping) och Mårten Björkman (KTH).

Styrelsen har under 2013 sammanträtt 7 gånger: i Göteborg (i februari och i mars) och via Adobe Connect Pro (januari, april, september, oktober och november).

### Medlemmar

Föreningen har drygt 200 aktiva medlemmar (varav ca 60 studerande-medlemmar). Under de tre senaste åren har föreningen haft mer än 200 aktiva medlemmar. Föreningen har också 7 företagsmedlemmar.

### Symposium

Det årliga symposiet hölls den 14 - 15 mars i Göteborg med Andrew Mehnert som symposieordförande. Inbjudna talare var Fred Hamprecht från University of Heidelberg i Tyskland och Nico Karssemijer från Radboud University i Holland. 40 bidrag presenterades. Priset för bästa industrirelevanta bidrag gick till Patrik Malm, Byju N. Balakrishnan, Vilayil K. Sujathan, Rajesh Kumar och Ewert Bengtsson för sitt bidrag "Debris Removal in Paper-smear Images". Symposiumet föregicks på sedvanligt sätt med en doktoranddag, med ett studiebesök på Centre for Cellular Imaging och Sahlgrenska. Liksom 2012 arrangerade vi en AIMday i samarbete med Uppsala University Innovation, MedTech West och Chalmers.

### SSBA Sommarskola

Föreningen arrangerade en sommarskola i Uppsala den 3-5 juli som handlade om användningen av open-source-mjukvara för bildbehandling, bildanalys och visualisering inom medicin och mikroskopi. Carolina Whälby var organisatör och 14 doktorander samt 6 seniorer deltog.

### SCIA 2013

SCIA arrangerades i år den 18-20 juni i Hanasaari Swedish-Finnish Cultural Centre i Espoo, Finland. Under SCIA delades priset för bästa nordiska avhandling ut och gick till Stefan

Sommer från DIKU, Danmark, med avhandlingen ”Anatomy in Curved Spaces: Non-linear Modeling of Deformation and Shape for Medical Imaging. Dessutom fick Olof Enqvist ett hedersnämmande för sin avhandling med titeln ”Robust Algorithms for Multiple View Geometry – Outliers and Optimality”.

## **EMMCVPR 2013**

Föreningen arrangerade och konferensen EMMCVPR2013 tillsammans med bildgruppen vid LTH. Konferensen ägde rum i Universitetshuset i Lund den 19-21 augusti med bl a Stephen Boyd, Olga Veksler och Thomas Pock som inbjudna talare och lockade ca 60 deltagare.

## **ICPR 2014**

Arbetet med att arrangera ICPR 2014 i Stockholm 24-28 augusti 2014 har fortskridit under året. Organisationskommittén består av Magnus Borga (General Chair), Anders Heyden (Program Chair), Ingela Nyström (Local Arrangement Chair), Ewert Bengtsson (Finance Chair), Gunilla Borgefors (Invited Speakers Chair), Kim Boyer (International Liaison Chair), Michael Felsberg (Publications Chair), Anders Åström (Sponsor and Exhibitions chair), Cris Luengo och Ola Friman (Workshops, Tutorial and Contests), Hedvig Kjellström (Publicity Chair), Johan Nysjö (webmaster), Elisabeth Linnér (Poster Session Chair) och Robin Strand (Awards Chair). Konferensen kommer att äga rum i Stockholm Waterfront. Submission deadline var 20/12 2013 och vi fick in lite drygt 1400 bidrag.

## **Medlemsbladet**

SSBAktuellt har publicerats i två nummer: maj och november. Redaktionen består av ett antal doktorander vid CBA i Uppsala. Artiklarna har rapporterat om konferenser och företag och forskargrupper inom bildanalysområdet.

## **Ekonomi**

Året gick med stort plus, 72 741kr, jämfört med budgeterat underskott på 10 000kr. Överskottet kommer mestadels från att föreningen var konferensgarant för EMMCVPR vilken gick med 42 173kr plus, samt en värdeförändring i fondinnehavet på 32 162kr. Andra något mindre poster som bidrog till positivt resultat är att SSBAktuellt redaktionen bara hade en planeringsmiddag istället för budgeterade två, att styrelsemöten skedde mestadels per telefon, samt att AimDay notan blev lägre än beräknat.

Föreningens omsättning var 285 616kr och de sammanlagda tillgångarna vid årets slut var 556 356 kr.

Lund, den 7 mars 2014

Anders Heyden  
Ordförande