

# GJUTERIDAGARNA PROGRAM

## MÅNDAG 30 MAJ - RYDBERGSSALEN

|               |                                                                                                             |               |                                                                               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 12.00 – 13.00 | Lunch                                                                                                       | 15.00 – 15.30 | GReTA, Åsa Lauenstein, RISE                                                   |
| 13.00 – 13.25 | Inledning och presentation av GjuteriExpo                                                                   | 15.30 – 16.00 | Hållbarhet/Inköp, Anders Björkman, Scania                                     |
| 13.25 – 13.50 | Omvärldsbevakning, <i>Therese Persson, Danske Bank</i>                                                      | 16.00 – 16.30 | Morgondagens material-försörjning, Fredrik Lyckesvärd, <i>Stena Recycling</i> |
| 13.50 – 14.20 | En fossilfri och konkurrenskraftig järn- och stålindustri – vägen framåt, <i>Pär Hermerén, Jernkontoret</i> | 16.30 – 17.00 | Utdelning av Silléns Innovationspris                                          |
| 14.20 – 15.00 | Fika och GjuteriExpo                                                                                        | 17.00 – 17.45 | Mingel och GjuteriExpo                                                        |
|               |                                                                                                             | 19.00 –       | Middag                                                                        |

## TISDAGEN 31 MAJ - RYDBERGSSALEN

|               |                                                                            |               |                                                                                   |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 08.00 – 08.30 | Gjutgods i framtidens fordon, <i>Fredrik Sidahl, FKG</i>                   | 10.00 – 10.30 | Fika                                                                              |
| 08.30 – 09.00 | Elförsörjning - hur hanterar vi framtida behov, <i>Emilia Käck, Scania</i> | 10.30 – 13.45 | Uppdelning i GRUPPER (se program nedan)                                           |
| 09.00 – 09.30 | Elektrifiering av tunga fordon, <i>Rickard Lundberg, Volvo</i>             | 13.55 – 14.40 | Inkludering i praktiken, <i>Lars-Erik Tengman, Ann Johansson, Sandra Sjöquist</i> |
| 09.30 – 10.00 | In house casting, Simon Buckingham och Chris Schuette <i>Volvo Cars</i>    |               | <i>Fredrik Larsson, Volvo GTO Powertrain</i>                                      |
|               |                                                                            | 14.40 – 14.55 | SvenskGjutet, <i>Diana Bogic och Peter Göttfert</i>                               |

| GRUPP 1       | PERMANENTA FORMAR                                                                                          | GRUPP 2       | JÄRN OCH STÅLGJUTNING                                                                                                               |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | - KONFERENSRUM 10 -                                                                                        |               | - RYDBERGSSALEN -                                                                                                                   |
| 10.30 – 11.00 | Magnesium piston, game changer in petrol handheld powertools, <i>Martin Almgren, Husqvarna</i>             | 10.30 – 11.00 | Invecklat vs. Utvecklat! <i>Per Ytterell, Smålands Stålgjuteri</i>                                                                  |
| 11.00 – 11.30 | Using DOE for casting optimization, <i>Amir Ghasemi och Martin Almgren, Husqvarna</i>                      | 11.00 – 11.30 | Volvo Foundry Flow, en flexibel tillverkning i en attraktiv och stimulerande arbetsmiljö, <i>Johan Ålander Volvo GTO Powertrain</i> |
| 11.30 – 12.00 | Det Gröna Pressgjuteriet – induktionsteknik en förutsättning <i>Cajsa Lundberg, Lundbergs Pressgjuteri</i> | 11.30 – 12.00 | Materialförsörjning, återkommer med namn                                                                                            |
| 12.00 – 12.30 | Möjligheter med framtidens återvunna aluminiumlegeringar, <i>Tomas Liljenfors, Bryne</i>                   | 12.00 – 12.30 | Återstart på Arvika Gjuteri, <i>Håkan Setterström, Arvika Gjuteri</i>                                                               |
| 12.30 – 13.15 | Lunch                                                                                                      | 12.30 – 13.15 | Lunch                                                                                                                               |
| 13.15 – 13.45 | Processäkring, metallkvalité och smält aluminium, <i>Andreas Åhsberg, Unnaryd Modell</i>                   | 13.15 – 13.45 | Konstruktion av optimalt gjutgods, <i>Mikael Thellner, Scania CV AB</i>                                                             |