

# 22th Annual Swedish Workshop on Wireless Systems

15-16 december

Bjärsjölagårds Slott

## **TORSDAG, 15 december**

12.00-13.30 *LUNCH*

13.30-14.15 5G – Current Status

Dahlman/Parkvall

14.15-15.00 Frame Asynchronous Coded Slotted ALOHA  
for Uncoordinated Multiple Access

Fredrik Brännström

15.00-15.30 *EFTERMIDDAGSPAUS*

15.30-16.15 Positionering i 3GPP Rel. 14

Fredrik Gunnarsson

16.15-17.00 Radiobaserad positionering med  
centimeterupplösning

Fredrik Tufvesson

17.00-18.30 Rast/vila/aktivitet

18.30-xx.xx *JULBORD*

## **FREDAG, 16 december**

yy.yy-08.30 *FRUKOST*

08.30-09.15 Some Study on 5G mm Wave Antenna, Channel  
and System

Zhinong Ying

09.15-10.00 Phase and Frequency Synchronisation in MIMO  
Transmitters

Thomas Eriksson

10.00-10.30 *FÖRMIDDAGSPAUS*

10.30-11.15 Behövs nerlänks-piloter i massiv MIMO?

Erik Larsson

11.15-12.00 IEEE 802.11 - Öppen standardisering eller ett  
spel för galleriet?

Leif Wilhelmsson

12.00-12.05 Nästa års tillställning

12.05-13.00 *LUNCH*

## Deltagarlista

*22th Annual Swedish Workshop on Wireless Systems  
15-16 december 2016, Bjärsjölagårds Slott*

Apelfröjd, Rikke	Uppsala universitet
Basuki Priyanto	Sony Mobile
Björzell, Joachim	Uppsala universitet
Brännström, Fredrik	Chalmers
Dahlman, Erik	Ericsson
Edfors, Ove	Lunds universitet
Eriksson, Thomas	Chalmers
Gunnarsson, Fredrik	Ericsson
Karlsson, Johan	Lunds universitet
Larsson, Erik	Linköpings universitet
Lassing, Johan	Qamcom
Lentmeier, Michael	Lunds universitet
Lindoff, Bengt	Ericsson
Nafiseh Seyed Mazloun	Lunds universitet
Parkvall, Stefan	Ericsson
Sternad, Mikael	Uppsala universitet
Svensson, Arne	Chalmers
Svensson, Tommy	Chalmers
Tufvesson, Fredrik	Lunds universitet
Wilhelmsson, Leif	Ericsson
Zhinong Ying	Sony Mobile
Öwall, Viktor	Lunds universitet