Veckobrev Rotary Lidingö Milles

 Från veckomötet 2019-03-08

**President**

Elisabeth Falkemo

**Gästvärdar**  Anders Boghammar och Per Troborg

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Närvaro**   |  |  |
| Totalt medlemmar  |   | 50  |
| Honorära medlemmar  |   |  0  |
| Undantagna medlemmar  |  | 12  |
| Ursäktad dålig hälsa   |   |  1  |
| Varav närvarande:  |   | 19  |

Procent närvarande vid detta möte 51,4 % exkl. undantagna.

|  |  |
| --- | --- |
|    |  |
| **Gästande rotarianer:**    |   |
| **Gäster:**   | Jan Carlqvist (Göran Westin)  |
| **Föredragshållare:**   | Björn Norhammar, Utvecklingen av 5G   |
| **Nästa möte:**   | Rotarys arbete i Turkiet. Zulfukar Bozdogan ass distriktsguvenör från Antalya Turkiet  |
|  |   |
| **Gästvärdar:**   | Bo Kaijser och Håkan Ehrenblad  |

Ordförande Elisabeth Falkemo inledde mötet med att tack Anders Odéen för föregående frukostmöte med vernissage i hans galleri GalleriFallerra

Anders Boghammar informerade om kommande utgivning av boken som handlar om fyra generationer Boghammar och den utställning som sätts upp på Hembygdsmuseet.

Vinlotteriet flyttades till nästkommande fredag.

**5 G Utveckling**

Björn Norhammar arbetar sedan tjugo år på Ericsson och han berättade engagerat och pedagogiskt om den nya 5G tekniken.

Han lyfte fram tre av teknikens fördelar:

-högre hastighet/bandbredd (100 ggr)

-mindre fördröjning (ner till 1-10 ms)

-längre batteri-tid (upp till tio år)

Dessa fördelar innebär var för sig och tillsammans att en rad nya tillämpningar blir möjliga, t ex:

-Styrning av robotar på distans (för industri, health care mm)

-Internet of Things (20 miljarder enheter anslutna år 2023)

-Video kommer att stå för 75% av mobila datatrafiken

Björn framhöll att tidigare teknik-skiften öppnat för oväntade tillämpningar, detta kommer sannolikt att ske även med 5G.

<https://www.ericsson.com/assets/local/newsroom/media-kits/5g/doc/ericsson_this-is-5g_pdf_v4.pdf>//Per Troborg