

AFI-bladet.pdf

ABB Free Innovators, Västerås

Nr 112 nov. 2018

Ordföranden har ordet:

Hej alla AFI-vänner!

De trevliga seniorträffarna med Öppet Hus på tisdagarna, kl. 15-17 c:a, fortsätter oförtrutet. Välkommen!

Välkommen till **klubbafton** enligt info här t.h.

Kom med på **Julfesten** den 4/12!
Se sidan 2 och 3 för info och anmälan.

Valberedningen som tillsattes på årsmötet har redan satt igång sitt arbete! Heder åt dessa ambitiösa funktionärer! Har du tips och önskemål om styrelsemedlemmar och funktionärer, kontakta Clas Lundberg, 133049 / 0708-600738 Stig Nohlert, 070-534 25 35 eller Bo Lenander, 134834.

Arne Gustafsson, ordf. och redaktör.

Kalendern

Tisdagen den 27 november:

Seniorträff med Öppet Hus kl. 15-17

Klubbafton:

Förtäring 17:30.

Föredrag kl. 18. Se rutan här intill!

Tisdagen den 4 december:

JULFEST kl. 17 på Wärdshuset

Jakobshöjden, Drottninggatan 24.

Se tidigare utskick eller inbjudan på sidan 2, med karta på sidan 3!

Tisdagen den 11 december:

Seniorträff med Öppet Hus kl. 15-17

Kaffe.

Styrelsemöte kl. 17-18:30 c:a.

Tisdagen den 18 december:

Seniorträff med Öppet Hus kl. 15-17

Julkafe.

Tisdagen den 25 december:

JULDAGEN, ledigt.

Tisdagen den 1 januari 2019:

NYÅRSDAGEN

Seniorträff med Öppet Hus kl. 15-17

Nyårskaffe.

Varje tisdag:

Seniorträff med Öppet Hus kl. 15-17
Kaffe.

Tisdagen den 22 jan.: **Klubbafton.**

Tisdagen den 27 november:

Seniorträff och Öppet Hus kl. 15 - 17.

Klubbafton med föredrag

Kaffe och smörgås serveras kl. 17:30

Kl. 18:00

Korta föreningsinformationer,

därefter kommer Olof Hedin,

vår hyresvärd,

att berätta om

**solcellsanläggningen
på husets tak**

Teknik, utförande, data, drift, ekonomi m.m.

Hjärtligt välkomna till

ännu en intressant afton

hälsar styrelsen!

Kolla in kalendern härintill
och notera dessa datum i din
kalender så att du inte missar något!

Du kan enkelt ta bussen till AFI!
Linje 2 går var 10:e minut.
Hållplats "Eskadergatan".

Vår lokal finns på Flottiljgatan 61, ute på Hässlö.



INBJUDAN

AFI:s JULFEST



Tisdag 4 dec. 2018 kl.17
på restaurang Jakobshöjden
(Drottninggatan 24)

Entrédrink; glögg med pepparkaka
Kall och varm julmat samt dessert
Gåtor, gissningstävling och golf
Möjligen tar någon sig ton ...

Medlemspris 100:-

**Inga julklappar men om du har en utläst bok,
ta med den för byte.**

**Anmälan vid Öppet Hus i AFI-lokalen,
eller till Bengt Lönnerberg:**

021803055@telia.com

Tel: 803055 senast 2 december

VÄLKoMMEN
Styrelsen

**Begränsat antal parkeringsplatser vid restaurangen (15 st).
Djäknebergets parkering [avgift 6:-/h fram t.o.m. 18:00] ca 350 m promenad;
försök samåkning eller buss nr 4, hpl "Drottninggatan".
Se bif. karta.**

Föredraget den 23 oktober:

Elisabeth Lindell, ABB Corporate Research, Power Devices, Switching, berättade om utmaningen i att utveckla **DC-brytare**. Här krävs både forskning och innovationsförmåga.

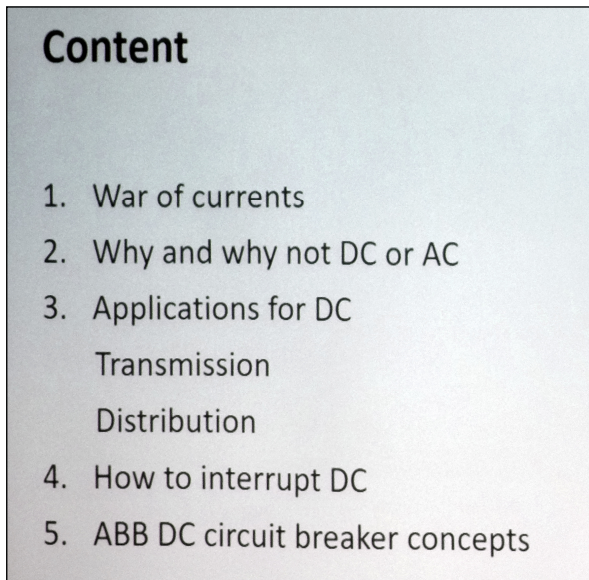
Elisabeth berättade om likspänning kontra växelspänning, om var och när de olika teknikerna passar bäst. Hon gick igenom ett antal olika tillämpningar för likspänning, allt från överföring på olika avstånd till distribution ner till slutanvändare.

Den stora knäckfrågan, särskilt vid överföring av höga strömmar, är hur man bryter kretsen. Att bryta AC görs ju bäst i nollgenomgången, men DC?

Här redovisade Elisabeth ABB:s innovativa lösningar på problemet, lösningar som av sekretessskäl inte närmare kan redovisas.

Detta var ett mycket uppskattat föredrag och Elisabeth avtackades på sedvanligt manér med den traditionella AFI-gåvan.

Text och foton: Arne Gustafsson



Innehållsförteckningen i föredraget.



Elisabeth redovisade också ekonomin i en överföringslänk med DC-brytare.

Julfesten på Drottninggatan 24:

