



## Kallelse

### Livslängdsteknik och ammunitionssäkerhet

Studiebesök tisdagen den 20 april 2010, kl 18.00 EXOVA

Livslängdsteknik finns beskriven i en försvarsstandard FSD 0223 och är en av hörnpelarna för långsiktig säkerhet och funktion speciellt hos produkter innehållande explosivämnen. Tekniken innefattar hela ammunitionens eller missilens livscykel från konstruktion, tillverkning, användning och miljöpåverkan till skrotning.

Dennis Taylor, Lars Erik Paulsson och Annica Wetterling kommer att berätta om grunderna för att bygga in rätt livslängd från början och vilka fallgropar man kan trilla i om man inte gör på rätt sätt. Speciellt kommer det praktiska livslängdsarbetet, kemisk stabilisering av explosivämnen samt miljöpåverkan och miljölagstiftning att tas upp. Man kommer också att visa laboratorierna med unik utrustning som mikrokalorimetrar, analysinstrument, elektronmikroskop, mm.

Företaget EXOVA AB i Karlskoga är ledande i norra Europa i livslängdsteknik för ammunition. Företaget har sedan 1992 sin grund i Bofors material- och explosivämneslaboratorium och har genom företagsstruktureringar nu blivit en del av EXOVA group med ca 4000 anställda runt om i världen.

**Samling senast kl 18.00 hos EXOVA, Gammelbackavägen 6.** (Gamla Boforsgården uppe på Backaberget).

Missa inte detta enastående tillfälle att få lära er om en speciell och viktig teknik.  
**Anmäl dig senast fredag den 16 april** till någon av nedanstående.

Nils Johansson	Jonn/WEA	Tel. 733307
Björn Edström	Etmb/WEC	Tel. 733257
Owe Nilsson	Nno/RTUT	Tel. 82247

[nils.johansson@baesystems.se](mailto:nils.johansson@baesystems.se)  
[bjorn.edstrom@baesystems.se](mailto:bjorn.edstrom@baesystems.se)  
[owe.nilsson@saabgroup.com](mailto:owe.nilsson@saabgroup.com)