

Inbjudan

MSB Sandö

Testdagar på MSB Sandö för utveckling av ett verklighetslabb för blåljusområdet

2019-06-10 8:30-17:00

2019-06-11 9:00-16:30

Är du och din organisation användare av framtidens lösningar inom blåljusområdet? Är du intresserad av att förutsättningarna för praktiskt utvecklings- och innovationssamarbete stärks? Vill du vara med och påverka utvecklingen av ett verklighetslabb för blåljusområdet? Då ska du inte missa detta!

Deltagande är kostnadsfritt. Boende (2 n) och måltider på MSB Sandö 10-11 juni ingår.

Program

DAG 0 den 9 juni (söndag)

- 17:00 **Registrering (receptionen)**
- 18:00 **Transport till Kramfors för kvällsmat (valfritt)**
- 20:00 **Transport från Kramfors till MSB Sandö**

DAG 1 den 10 juni

- 08:30 **Registrering (receptionen)**
- 08:45 **Välkommen och introduktion till dagarna**
Workshop 1: Att driva innovation och utveckling i samarbete och över gränser - metoder
- 09:00
 - Chiara Fonio, Joint Research Center, IT och Adam Widera, Muenster University DE (eng)
 - Lotta Vylund, RISE
 - Daniel Strömberg, Umeå Universitet
- 11:30 **LUNCH**
- 12:30 **Transport till övningsområde Högberget**
- 13:00 **Test 1 Räddningsutrustning**
- 14:00 **Test 2 Digital teknik för eftersök (INACHUS)**
- 15:00 **FIKA**
- 15:30 **Test 3 S&S testarena@ERIA forts räddningsutrustning**
- 17:30 **Transport till Sandö huvudbyggnad**
- 19:00 **Gemensam middag i restaurangen**

FAKTA Testdagar

Under två dagar samlar vi utvecklare av nya lösningar inom räddning och brand, metodutvecklare och behovsägare för att undersöka möjligheter och utmaningar för samarbeten inom utveckling och innovation.

Med utgångspunkt i praktiska tester och erfarenheter från organisationer, projekt och individuella initiativ fördjupar vi oss i hur sådana samarbeten med tillhörande test- och utvecklingsverksamhet kan organiseras för att upplevas som lönsamma även när resultatet är okänt.

Vi belyser också frågan om vad som krävs i form av öppna och ändamålsenliga miljöer där sådana samarbeten kan bedrivas – med bäring på, men inte uteslutande för, utvecklingen av ett MSB verklighetslabb för blåljusområdet.

Varje dag börjar med en fördjupande workshop, följt av praktiska tester på övningsfältet där fokus ligger på HUR tester och försök kan genomföras för att skapa värde både för den som utvecklar nya lösningar (både metoder och teknik) och de som äger behoven eller är tänkta framtida användare.

Testdagarna arrangeras inom ramen för projektet Early Responders Innovation Arena (ERIA) www.msb.se/eria som drivs av MSB med stöd av Vinnova

Frågor om projektet eller workshoparna? Kontakta projektledare Tanja Stähle tanja.stahle@msb.se

Frågor om testdagarna på Sandö eller våra testmiljöer? Kontakta delprojektledare Tomas Ljunglund tomas.ljunglund@msb.se

Kontakta oss:
Tel: 0771-240 240
registrator@msb.se
www.msb.se



Myndigheten för
sambhällsskydd
och beredskap

DAG 2 den 11 juni

08:30 **Återkoppling dag 1**

Workshop 2: Att driva innovation och utveckling i samarbete och över gränser – hur gör vi med våra olika roller och intressen?

- 09:00 - **Bernardo Espinosa, Kataloniens Polytekniska Universitet (eng) med aktörer från testarenor i Norge/Finland**
- **Svenja Stöven, Umeå Universitet, Umeå**

11:30 **Lunch**

12:30 **Transport till övningsfältet**

13:00 **Test 1 Enligt öppen inbjudan**

14:00 **Test 2 Enligt öppen inbjudan**

15:00 **Test 3 Släckmedel (MIUN)**

16:00 **Återkoppling och utvärdering**

16:30 **Transport till flygplats Sundsvall/Timrå//KramforsC**

Praktisk information och ANMÄLAN

Sandö är en ö i Ångermanälven intill Sandöbrons ena landfäste. Sandö ligger cirka tio kilometer söder om Kramfors.

[Länk till karta](#)



- Du tar dig lättast dit med tåg till Kramfors Station.
- Tar du flyg så är närmaste flygplats Sundsvall/Timrå
- Med bil tar resan 5-6 h från Stockholm.

Anmälan görs via mail till Lena Carlsson

kundtjanst.sando@msb.se där även mer information om boende, övriga transporter med mera kan fås.

VÄLKOMMEN MED DIN ANMÄLAN!

I samarbete med:



Kontakta oss:
Tel: 0771-240 240
registrator@msb.se
www.msb.se



Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

FAKTA Tester och andra projekt

Räddningsutrustning

#En kombinerad bår och räddningsvagn avsedd att användas i svår terräng. Den är under framtagande av företaget Brantholms.

#Räddningsfilt som också kan användas för transport av skadade. Under framtagande av start-up företaget Daily Rescue.

#Digital eftersöksteknik har tagits fram av bland andra FOI i EU-projektet INACHUS.

<https://www.inachus.eu/>

#Safety and Security Testarena är ett regionalt samarbetsprojekt i norra Sverige. Man tar fram innovativa lösningar i form av produkter och utbildning för optimal samverkan vid skadehändelser. <http://sos-test-arena.se/>

#Mittuniversitetet arbetar med att ta fram ett nytt släckmedel

#Öppen inbjudan – ERIA har gått ut med en öppen inbjudan till innovatörer och räddningstjänster. De idéer som kommer in granskas utifrån säkerhet, hälsa, miljö, etik och praktisk genomförbarhet. Mer info kommer.

Chiara Fonio och Adam Widera har tagit fram en metodhandbok inom området inom ramen för H2020-projektet Driver+ som blar fram en virtuell europeisk testbädd <https://www.driver-project.eu/>

Bernardo Espinosa leder H2020-projektet Anywhere i där Stavanger Universitetssjukhus och Södra Savolaxregionen i Finland deltar som piloter för en användarplattform för geografiska data. <http://anywhere-h2020.eu/>