

FG- Sprinklerkonferansen 2020 – Foredragsholdere



Håvard Grønstad, Fagsjef FG Skadeteknikk – Finans Norge Forsikringsdrift

Konferansen møteleder.

Ingeniør med nærmere 40 års erfaring innen sprinklerfaget på ulike plan. Ble ansatt i Finans Norge i 2012 og representerer forsikring i europeiske standardiseringsarbeider. Deltar i en rekke utvalg og komiteer relatert til sprinkler og sløkkesystemer.



Geir Trulserud, Direktør – Finans Norge Forsikringsdrift

Er daglig leder for Finans Norge Forsikringsdrift og har arbeidet i over 20 år i grenseland mellom forsikring, myndigheter og næringslivet for øvrig.



Hildegunn Bjerke, Avdelingsdirektør Bygning - Finans Norge Forsikringsdrift

Brann- og bygningsingeniør med erfaring fra Norsk brannvernforening og rådgivende ingeniørfirma før hun begynte i Finans Norge i 2006. Hun jobber med å påvirke og igangsette skadeforebyggende tiltak for å oppnå risiko reduksjon innen brann-, el-, vann- og trafiksikkerhet, i samarbeid med forsikringsselskaper, organisasjoner, bransjer og myndigheter.



Ingrid Wien Skånseng, Teknisk rådgiver FG Skadeteknikk – Finans Norge Forsikringsdrift

Jobber hovedsakelig med FG-kontroll, FGs nettsider og administrative oppgaver. Ingrid har bakgrunn fra Tyco og Brødrene Dahl hvor hun jobbet med prosjektarbeid og teknisk salg innen sløkkesystemer og rørtekniske løsninger.



Simen Skaara, Prosjektering, Kontroll, Prosjektoppfølgning, BIM – Askim og Mysen rør BIM -teknikker – Svennebrev rørlegger – FG- sertifisert – Helikopterpilot CPL-H

Han startet innen VVS i 2006, med lite kunnskap om sprinkler. Han hevder at det ble mer og mer interessant med sprinkler etter hvert som han lærte mer, i 2012 valgte han å kun fokusere på sprinkler. Motivasjonen er å utvikle seg i faget og lære mer.

Sitat: Jo mer jeg lærer innen sprinkler, jo mer ser jeg at jeg ikke kan...,



Karim Karzazi, Technical Department Manager, Risk Consulting – AXA XL

He is the head of the Technical Department at AXA XL Risk consulting. He is in charge of standard, training and technical guidelines for a team of 380 engineers worldwide. He has been involved in the development of European standards for 20 years. He is the convenor of the CEN task group drafting changes to the European sprinkler installation standard EN 12845, of the supervisory CEN working group which sets priorities for all the CEN sprinkler standards task groups, and of the working group which writes the European insurance sprinkler installation rule CEA 4001. Karim has a degree in mechanical engineering and is a graduate of the National Institute of Fire Safety, INSSI. Before joining AXA he worked for five years as a loss control manager and sprinkler expert at ALLIANZ AGCS. He began his career at CNPP, rising to become head of the inspection department, where he was also responsible for updates to the French APSAD R1 sprinkler installation rule.



Dr Sarah Colwell, Director Certification and Testing, Fire Suppression - BRE Global

Sarah is a Chemical Engineer who has worked in the fire and explosion safety area for over thirty years. She is the Director of the Fire Suppression testing and certification group at BRE Global, who provide LPCB approvals for fire and security industry. Sarah is a member of many of the National and European standards committees in the fire suppression area.



Bo Hjorth, Grundare och ägare till det svenska besiktningsföretaget AlbaCon

Startat 1997, har 28 anställda inspektörer. AlbaCon har idag verksamhet med sprinklerinspektioner i ett 15-tal länder över hela världen. Bo har varit medlem av den svenska regelnämnden för sprinkler sedan 1985. Svensk representant i europeisk sprinklerstandardisering (CEN WG5) sedan 1996. Medlem av NFPA 13 Committee (AUT SSD) sedan 2007.



Ole Jacob Eide, Leder forretningsutvikling – Tore Eide AS

Utdannet bygnings- og branningeniør i 1991, samt 1 ekstra år ved HSH innen sikkerhetsteknikk 1994. 10 års erfaring som sikkerhetsingeniør i oljebransjen og 18 års erfaring fra sprinklerbransjen. Var daglig leder hos ingeniørfirma Tore Eide AS fra 2005 til 2019. Erfaring med de fleste typer stasjonære slokkesystem, med hovedvekt på sprinkler og andre vannbaserte system. Kan også en god del om slokkesystem, vanntåke, inert luft og ulike typer skumsystem.



Daniel Larsson, Sales Engineer Fire Protection – Victaulic

Utbildad vvs montör och jobbat med sprinklerinstallationer i ca. 5år både i Sverige och Norge. 2015 startade karriären i Brødrene Dahl Brannsikkerhet där jag jobbade med projekt och olika typer av sprinklerlösningar. Från 2017 har jag jobbat för Victaulic som säljs ingenjör av sprinklerlösningar i hela Norge till dom rådgivande och utförande.



Ingrid Alvsåker, Senioringeniør - COWI

Ingeniør i Skip- og marinteknikk, prosjekter, mer enn 20 års erfaring fra rådgivende ingeniørvirksomhet i COWI. Har jobbet med sprinkler siden 2001 og er COWI sin faglige leder for sprinkler og vanntåke. **BTF**, Leder av Brannteknisk Forening siden 2011, **RIF**, Leder av RIF ekspertgruppe for BIM og er RIF sin representant i EFCA Task force BIM.



**Arnstein Fedøy, Daglig leder i Slokkesystemer AS,
faglig leder i Brann og Sikkerhetsrådgivning AS**

Han har en master i Brannsikkerhet/slokkeanlegg og er internasjonal forfatter på pålitelighet til sprinkleranlegg med boken «Reliability Data on Fire Sprinkler Systems: Collection, Analysis, Presentation, and Validation». Masteroppgaven som boken er bygget på vant FLT sin utdanningspris for beste norske masteroppgaven 2018.



**Mariann Jodis Blomli,
Avdelingsdirektør i Bolig- og bygningsavdelingen, leder Seksjon for byggkvalitet og analyse -
KMD (Kommunal- og moderniseringsdepartementet)**

Seksjonen har et særlig ansvar for offentlige virkemidler rettet mot byggevirksomheten, blant annet byggeteknisk forskrift. I perioden 2018-2020 har hun vært sekretariatsleder for Byggkvalitetutvalget.



Trond S. Andersen, Senioringeniør – DiBK

Han er senioringeniør for fagområdet brann- og konstruksjonsteknikk i Direktoratet for byggkvalitet. Han har mer enn 25 års erfaring i brannfaget som brannteknisk rådgiver, leder i brannvesenet og fagsjef i Norsk brannvernforening, han har også erfaring som tømmer og byggeleder i bygg- og anleggsbransjen. Andersen er utdannet bygningsingeniør med fag- og mesterbrev innen tømmerfaget, og en videreutdanning som branningeniør og bedriftsøkonom.



**Dr Simon Bird EngD MEng CEng MIET MIFireE -
Director of the Fixed Firefighting Systems Bureau Limited**

He began his career designing and manufacturing bespoke optoelectronics test and measure equipment for use by the telecommunications and pharmaceutical industries. Simon then became Head of Fire Suppression (responsible for product testing and certification) at BRE Global and the LPCB (Loss Prevention Certification Board). Simon then joined the FPA (Fire Protection Association). In 2018 he left FPA to form Fixed Firefighting Systems Bureau Limited to provide high-quality, independent specialist advice. Simon has acted as lead-author of the LPC Rules for Automatic Sprinkler Installations and serves on several British and European Standards committees. Simon is chair of the IFE (Institution of Fire Engineers) Special Interest Group for Fixed Firefighting Systems.



**Steven Plummer,
Operations Chief Engineer for the Amsterdam and Stockholm branches - FM Global**

Steve has worked for FM Global since 2002 in various engineering roles and has been located in Stockholm since 2010 managing the Nordic field engineer team, before becoming the Operations Chief Engineer. FM Global is a leading property insurance company with a strong focus on loss prevention engineering and research.”



**Guy Watson, IRMCert, GIFireE, Director of Technical Services –
EMNEA, Reliable Fire Sprinkler (UK) Limited**

He has over 30 years of wide-ranging engineering experience including: Fire Protection, Risk Engineering, Insurance Risk Management, Aerospace Engineering, Quality Assurance & Fire Protection System Design. Prior to joining Reliable, he was a Senior Consultant with Aon’s Risk Engineering Team, providing advice to global clients such as Ford and Jaguar Land Rover on Property Protection & Business Interruption, and the specification, review & commissioning of automatic fire protection systems for large automotive production facilities in the U.K., Spain, Germany, Slovakia, Romania, Brazil. In his current role, he sits on the Technical Committees for the European Fire Sprinkler Network, British Automatic Fire Sprinkler Association & the (UK) Residential Sprinkler Association.



Daniel Halldan, Technical Services Specialist Fire Sprinkler Systems - Johnson Controls

Påbörjade sin karriär inom sprinklerbranschen 2006 som sprinklermontör. 2013 så började jag som kalkylator och kort efter det så började jag även parallellt med projektering. 2017 började jag som projektledare och våren 2019 började jag hos Johnson Controls som Technical Services Specialist.



Alexander Aria, Technical Support Engineer Nordic Countries - Viking Nordic AB

Byggigenjör och sprinkleringenjör i grunden från Göteborg. Har 20 års erfarenhet från brandskyddsvärlden och jobbat på Viking Nordic under de senaste 10 åren med försäljning, management och med fokus på tekniska frågor. Alexander brinner för brandskyddsfrågor och allt som har och göra med vattenbaserade och skumbaserade släcksystem.



Per Arne Lindvik, Senior Rådgiver Energi og sikkerhet – Kiwa Teknologisk Institutt

Han har bakgrunn fra brannvesenet og har via en rekke engasjementer og prosjekter opparbeidet en bred kompetanse innen brann og sikkerhet hvor tunellbranner er ett av hans spesialfelt. Han etablerte Nor-Flam AS i 2005 med virksomhet innen brann og sikkerhetstjenester hvor sprinkler er ett kompetanseområde. Han ble ansatt i Kiwa Teknologisk Institutt i 2012 og har spilt en sentral og aktiv rolle i utvikling av kurs og kompetansebygging i samarbeide med FG.