

 **dsb** Brann- og redningskolen

# Det første året med ny fagskolen

Eivind Hovden

Enhetsleder operativ beredskap

Brann- og redningskolen



## Fagskolen skal utdanne reflektert og handlekraftig brann-, rednings- og samfunnssikkerhetspersonell:

- med helhetlig risikoforståelse
- som kan utføre oppgaver innenfor forebygging og nødalarmering
- utøve beredskap mot brann og andre ulykker for å verne liv, helse, miljø



Foto: Christian Finstad

# Oppstart fagskole 10. januar

- Godt i gang med de første 20
- Fornøyde studenter
- To emner gjennomført
- Gode resultater







## Hva skal studentene lære?

<b>Emne 01</b> - Yrkesrollen	5 sp
<b>Emne 02</b> - Risiko og sårbarhet	5 sp
<b>Emne 03</b> - Arbeidsverktøy	10 sp
<b>Emne 04</b> - Operativ beredskap I	10 sp
<b>Emne 05</b> - Forebyggende arbeid	10 sp
<b>Emne 06</b> - Operativ beredskap II	12 sp
<b>Emne 07</b> - Nødalarming	8 sp
<b>Emne 08</b> - Førerkort kl C	2,5 sp
<b>Emne 09</b> - Kode 160	2,5 sp
<b>Emne 10</b> - Praksisperiode	25 sp
<b>Emne 11</b> - Helhetlig samf.sikkerh.	10 sp
<b>Emne 12</b> - Syst. erfaringslæring	10 sp
<b>Emne 13</b> - Fordypning	10 sp



# 1. SEMESTER

## Yrkesrollen



## Risiko og sårbarhet



## Arbeidsverktøy



## Operativ beredskap I



# Emner og tema 1.semester

## Yrkesrollen

- Introduksjon til brann, redning- og samfunnssikkerhet
- Yrkesrollen før, nå og i fremtiden
- Fysiske og psykiske påkjenninger og reaksjoner ved hendelser
- Trening og helse
- Teamarbeid og relasjonskompetanse
- Refleksjon over yrkesrollen

## Risiko og sårbarhet

- Risikoforståelse
- Risikoregulering og sikkerhet
- Brann, ulykker og andre uønskede hendelser
- Risiko- og sårbarhetsanalyse (ROS-analyse)
- HMS og ivaretagelse av egensikkerhet

## Arbeidsverktøy

- Bruk av verktøy (virkemåte&sikkerhet)
- Vannføring og trykktap
- Sambandsutstyr
- Utrykningskjøretøy
- Brannteori
- Slokkeutstyr og slökkemidler
- Redningsutstyr
- Verne- og sikringsutstyr
- Energikilder

## Operativ beredskap I

- Førstehjelp
- Organisering av skadestedet
- Risiko på skadested ved branner og ulykker
- Redningsteknikk
- Overflateredning
- Brannslukking

## 2. SEMESTER

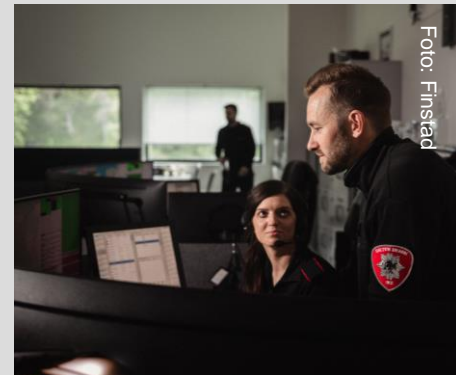
### Forebygging og konsekvensreducerende arbeid



### Operativ beredskap II



### Nødalarming





# Emner og tema 2.semester

## Operativ beredskap II

- Brannsløkking
- Tauredning
- Dyreredning
- Urban søk og redning (USAR)
- Tungredning
- CBRNE
- Akutt forurensning
- Restverdiredning (RVR)
- Mental førstehjelp
- PLIVO (pågående livstruende vold) /skarpe hendelser
- Ekstremvær

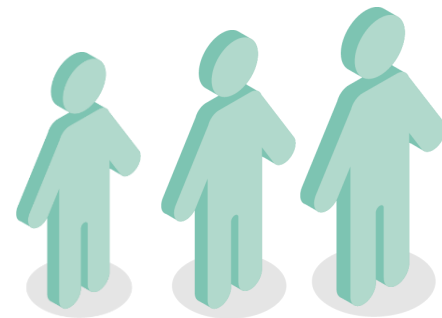
## Forebyggende

- Lovverk innen det brannforebyggende arbeidet
- Utforming av bygninger og andre brannobjekter
- Aktive og passive brannsikringstiltak
- Systematisk sikkerhetsstyring
- Risikobasert forebyggende arbeid og andre risikoreducerende tiltak
- Offentlig saksbehandling

## Nødalarmering

- Beslutningsstøtteverktøy
- Beslutningstaking i en 110-sentral
- Intervjuteknikk, etikk og holdninger
- Kart og geografiske informasjonssystemer
- Samhandling med meldingsmottak og andre etater

## 3. SEMESTER



Praksisperioden  
20 uker

Beredskap  
7 uker

Forebygging  
4 uker

110-sentral  
3 uker

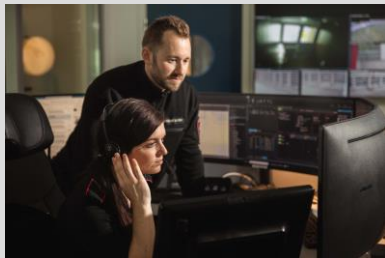
Klasse C og  
kode 160  
78/115 timer

# PRAKSIS BRANN, REDNING OG SAMFUNNSSIKKERHET

## Praksis 3. semester

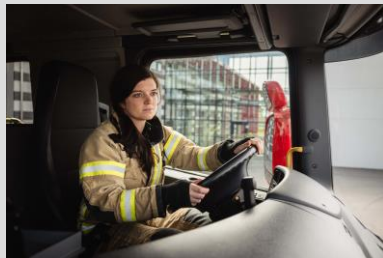
Praktisk erfaring med yrkesrollen:

- Beredskap
- Forebyggende arbeid
- Nødalarming



## Førerkort kl C

- Statens vegvesen  
«Læreplan førerkort kl. C og CE»
- Teori gjennomføres ved  
BRSK



## Kurs kode 160

- Læreplan  
«Kompetansebevis for utrykningskjøring»
- Vegdirektoratet juli 2009





# Praksisbrannvesen

- Ålesund 3
- Vestfold 3
- Bergen 3
- ABBV/OBRE 5
- Salten 3
- Rogaland 3



## 4. SEMESTER

### Helhetlig samfunnssikkerhetsarbeid



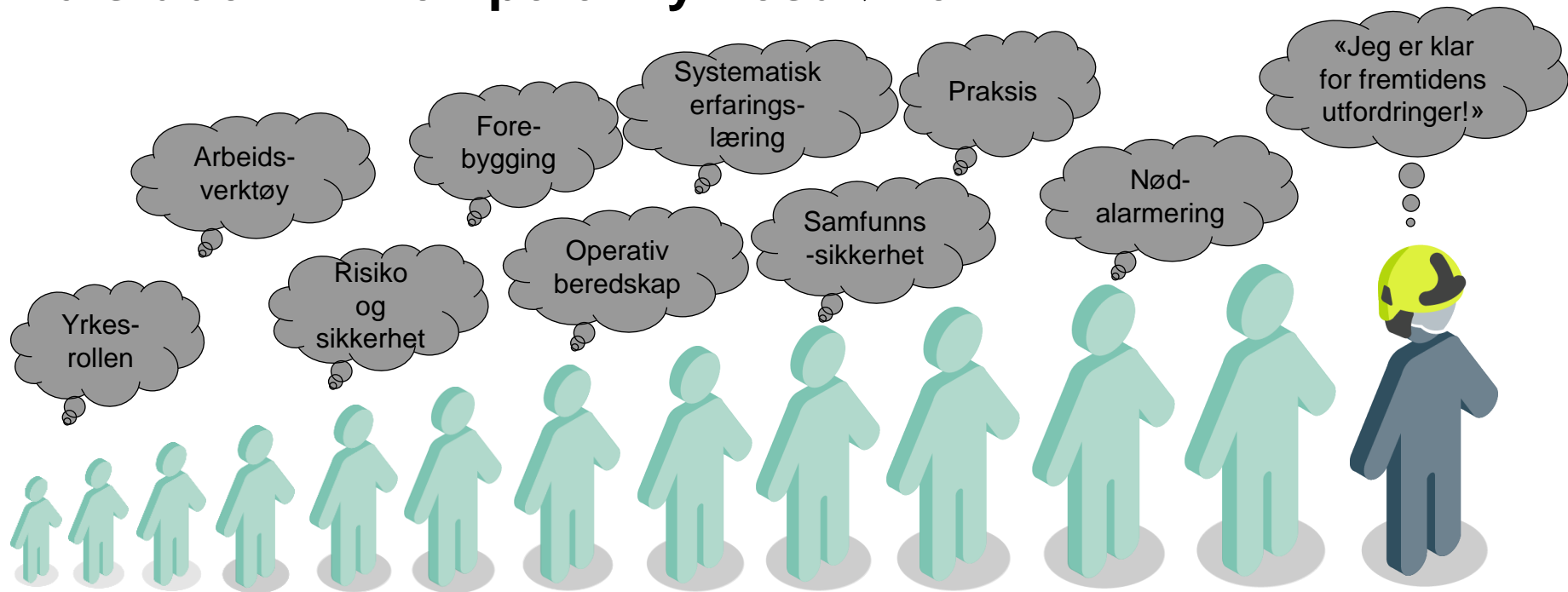
### Systematisk erfaringslæring



### Fordypningsoppgave



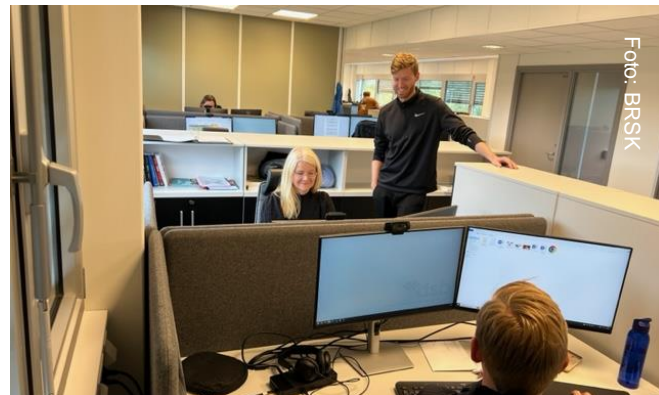
# Fra student til kompetent yrkesutøver





## Fokusområder

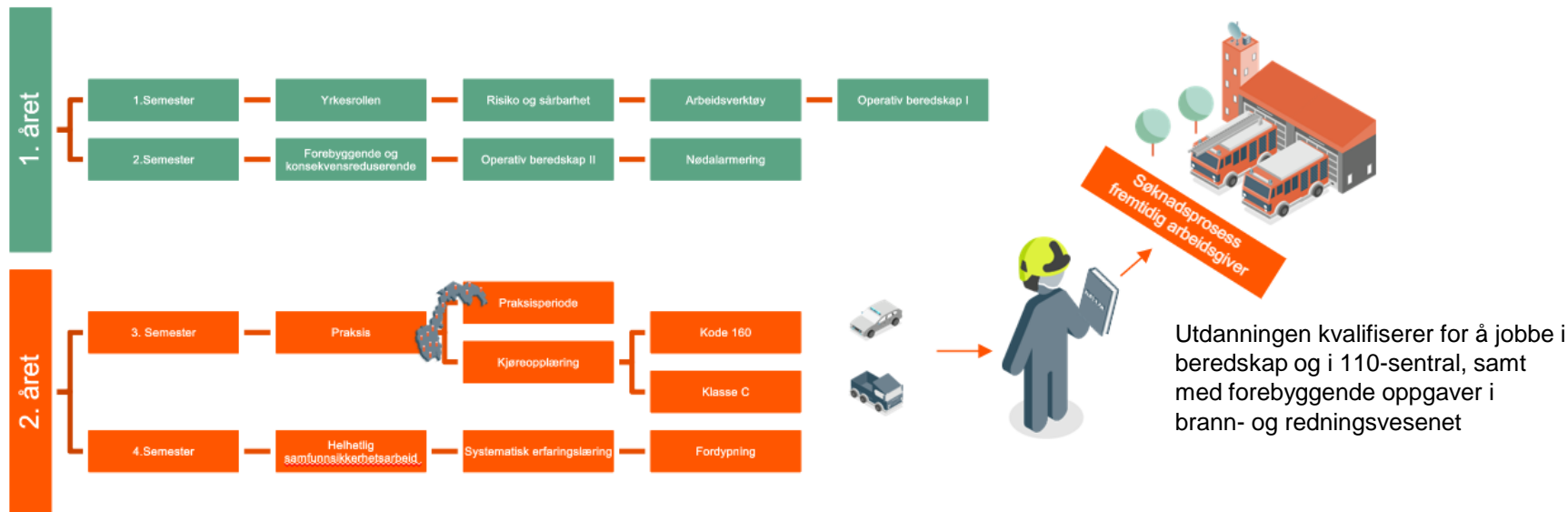
- Omgjøre studieplanen til timeplaner
- Avklare praksisperioden
- SASIRO – planlegging-undervisning
- Lærerne utarbeider undervisningsopplegg 2 og 4 semester
- Kunnskapsdeling/oppdatering av lærere



# Fagskoleutdanning

## Brann, redning og samfunnssikkerhet

- Høyere yrkesfaglig utdanning
- Nivå mellom videregående skole og høgskole
- Toårig studium på heltid som gir 120 studiepoeng



# Rekruttering

- Vi har ute mange stillinger nå og flere kommer
- Stor interesse og gode kvalifiserte søkere
- Følg med på [BRSK.no](https://www.brsk.no)





**MED MOT TIL Å TØRRE,  
OG KUNNSKAP TIL Å HANDLE,  
NÅR DET VIRKELIG GJELDER**

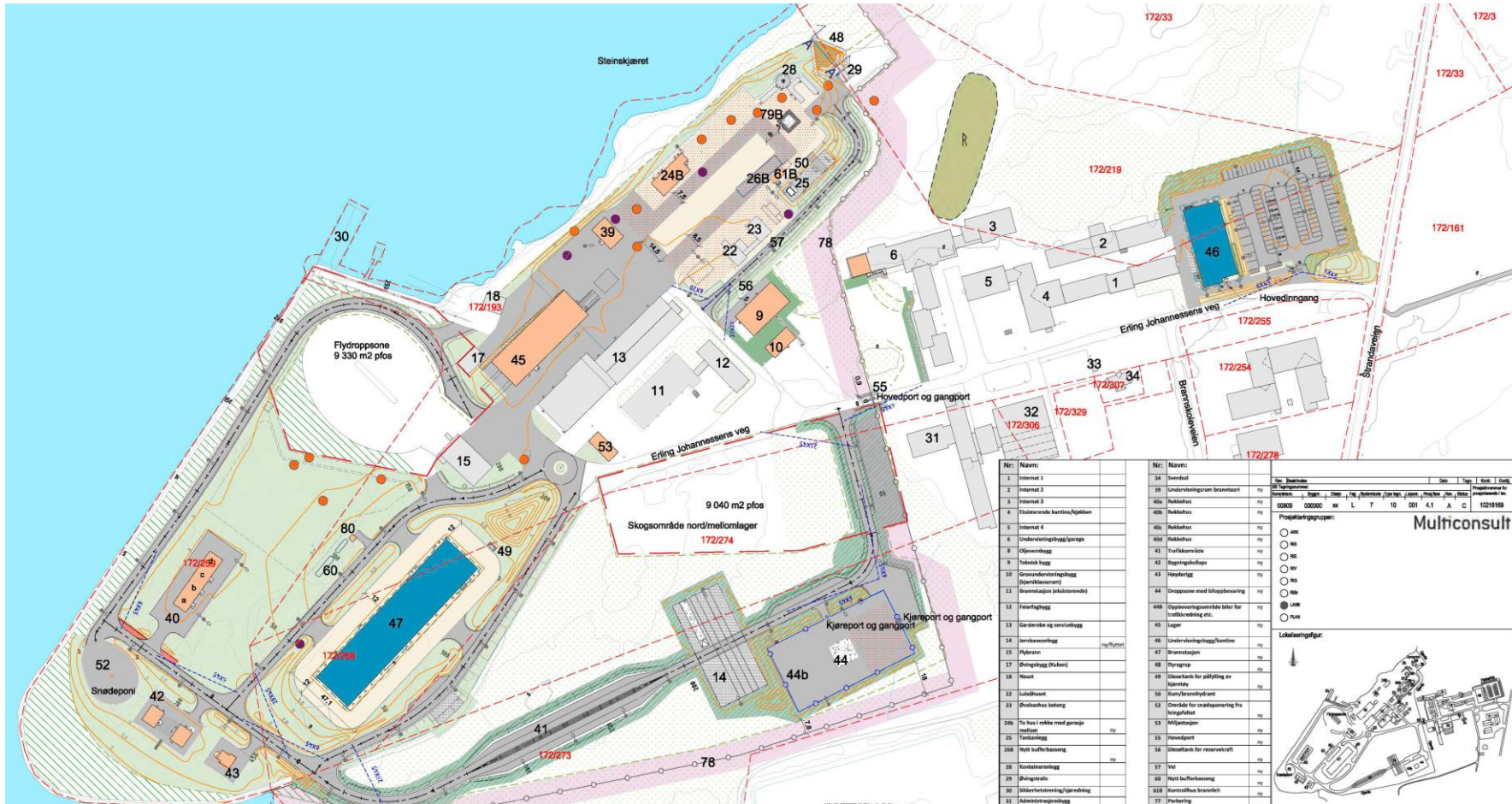


# Øvings- og treningsfelt



## Øvingsfelt overtakelse på førstkommende fredag....





Nr	Navn	
1	Internat 1	
2	Internat 2	
3	Internat 3	
4	Eksternende barntidsplassen	
5	Internat 4	
6	Undervisningsbygg/utvalg	
8	Oljeveierbygg	
9	Teknisk bygg	
10	Grundundersøkningsbygg (skolebasert)	
11	Brannstasjon (eksternende)	
13	Feurløpbygg	
14	Gårderobe og servicebygg	
14a	Jernbanereligg	nytt/nytt
15	Reiserom	
17	Økologibygget (Ruhem)	
18	Næst	
22	Løstakant	
23	Skolebusstasjon	
24a	To hus i rekke med garasje mellom	ny
25a	Tankanlegg	
26a	Nytt buferbelegg	ny
28	Kombineringsbygg	
29	Økologistruktur	
30	Sikkerhetsberedning/igjenkjøring	
31	Administrasjonsbygg	

Nr	Navn	
34	Servicehall	
35	Undervisningsrom brannstasjon	
40a	Bekkehus	ny
40b	Bekkehus	ny
40c	Bekkehus	ny
40d	Bekkehus	ny
41	Trafikkområde	ny
42	Rypringskullage	ny
43	Høyderigg	ny
44	Drøppesone med biloppbevaring	ny
44a	Oppbevaringsområde eller for trafikkveiding etc.	ny
45	Lager	ny
47	Undervisningsbygg/bastion	ny
48	Økologibygget	ny
49	Skolekante for påfylling av kjøretøy	ny
50	Samfunnsnyttig	ny
52	Område for anslutning av trykkløst	ny
53	Miljøstasjon	ny
55	Hovedport	ny
56	Skolekante for reservemot	ny
57	Vei	ny
60	Nytt buferbelegg	ny
61a	Kontrollhus brannstasjon	ny
73	Parkeering	ny

Nr. Beskrivelse  
 00000 00000 XX L 7 10 001 4.1 A C 12218169

Prosjektgrupper:  
 AM  
 BR  
 NY  
 NY  
 NY  
 NY  
 NY  
 NY  
 NY

Lokaliseringsteg:

Mulconsult



# Status etablering BRSK

- Infrastruktur
- Rekruttering
- Velferd





# Høyderigg/trening og USAR- område

Foto: BRSK







# Kantina









# Trafikk





# Boliger



# Litt bilder fra utdanningen som foregår på SASIRO





















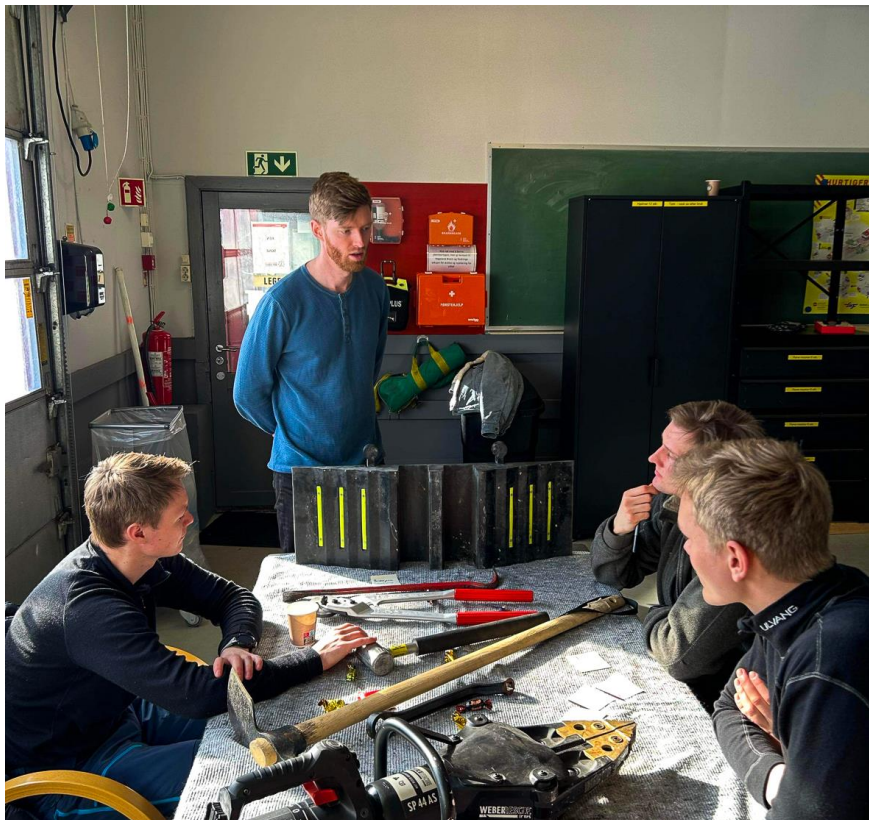






































**Takk for oppmerksomheten!**

[www.brsk.no](http://www.brsk.no)

