



**Polarsirkelen friluftsråd**  
Moveien 24, 8700 Nesna  
Telefon 75 06 70 44/91 77 87 67  
E-post [knut.berntsen@friluftsradet.no](mailto:knut.berntsen@friluftsradet.no)  
[www.friluftsrad.no/polarsirkelen/](http://www.friluftsrad.no/polarsirkelen/)

*En dag med fokus på hvordan vi skal nå læringsmålene om opplæring i kart og kompass?*

## **Seminar 17.februar 2010 kl. 10.00 -15.30**

### **Mo i Rana, Rådhuset.**

#### **Bakgrunn**

En undersøkelse foretatt av Polarsirkelen friluftsråd og Høgskolen i Nesna blant 45 grunnskoler på Helgeland viser at kun 31 % av 9.klassingene forstår å bruke et kart og 24 % kan bruke et kompass. Det er store forskjeller i kunnskapen mellom kjønnene, store og små skoler og mellom kommunene. **I Kunnskapsløftet er opplæring i kart og kompass sentrale læringsmål både i 4., 7. og 10. trinn.** Et utviklingsprosjekt i samarbeid mellom Hauknes skole, Mo ungdomsskole, Korgen sentralskole, Mo OK, Nordland orienteringskrets, Høgskolen i Nesna og Polarsirkelen friluftsråd har forsøkt å finne metoder for å sikre at læringsmålene blir nådd.

**Vi ønsker med dette seminaret å sette fokus på dette kunnskapsområdet for å medvirke til at kunnskapsløftets læringsmål blir nådd også innenfor dette livsviktige området.**

#### **Program**

- Kl. 10.00 : Velkommen v/ Daglig leder **Knut Berntsen**, Polarsirkelen friluftsråd
- Kl. 10.10 : Hva vet vi om barn og unges ferdigheter i kart og kompass?  
Resultater fra en kvantitativ undersøkelse blant alle 9.klassingene i 7 Helgelandskommuner.  
Høgskolelektor **Hogne Hjerpås**, Høgskolen i Nesna
- Kl. 10.30 : Hvorfor skal norske barn lære kart og kompass?  
Daglig leder **Jan Gaute Buvik**, Nordland orienteringskrets
- Kl. 10.45 : Slik gjør vi det ved Hauknes skole?  
**Anne Sofie Ulvang** og **Anette Vetvik**, lærere Hauknes skole
- Kl. 11.00 : Slik gjør vi det med Korgen sentralskole?  
**Gerd Sørmo** og **Gunnhild Nersund**, lærere Korgen sentralskole
- Kl. 11.30 : Hva kan Norges orienteringsforbund bidra med?  
Konsulent **Johanne Ring**
- Kl. 12.00 : Lunsj

- Kl. 12.45 : Kart til bruk i skolene. Slik har vi gjort det i Rana.  
Kartprodusent **Ole Morten Wie**. Mo Orienteringsklubb
- Kl. 13.15 : Om stedsbasert læring og opplæring i kart og kompass.  
Konsulent **Bjørn Are Melvik**, Nordland fylkeskommune, Enhet folkehelse
- Kl. 13.45 : Utfordringer med læringsmålene i kart og kompass sett i lys av kunnskapsløftets mange læringsmål, folkehelseutfordringen og økonomi.  
Skolesjef **Synnøve Flynn Jenssen**, Rana kommune(**meldt avbud**)
- Kl. 14.00 Kaffe
- Kl. 14.15 **Paneldebatt**  
Innlederne sitter i panelet.  
Tema:  
1. Skal dagens skoleledere og lærere bry seg om å få elevene til å nå læringsmålene om kart og kompass? Skal og kan de velge det bort?  
2. Hvordan skal dagens grunnskole oppnå læringsmålene om kart og kompass?  
3. Hva kan lærerutdanningen bidra med?
- Kl. 15.20 Oppsummering .
- Kl. 15.30 Slutt

**Arrangører.** Et samarbeid mellom RKK Rana, Nordland Orienteringskrets, Høgskolen i Nesna og Polarsirkelen friluftsråd.

**Deltakeravgift:** Kr 150,- for betaling av kaffe og lunsj.  
Faktura tilsendes deltakerne etter endt seminar.