

PROGRAM

ONSDAG 22. AUGUST

- Kl. 10.00-10.30 Frammøte ved Rørosmuseet. Registrering og kaffe.
Felles informasjon.
- Kl. 10.30-11.00 Åpning ved Odd Sletten, ass. direktør og
avd. leder ved Rørosmuseet.
- Kl. 11.00-11.30 Presentasjon av det antikvariske arbeidet
ved Rørosmuseet.
- Kl. 11.30-12.00 Presentasjon av studiet i tradisjonelt
bygg håndverk ved Høgskolen i Sør-Trøndelag
- Kl. 12.15-13.00 Lunsj
- Kl. 13.00-17.00 Kurs
- Kl. 18.00-19.00 Middag
- Kl. 19.00-20.30 Omvisning i Smelthytta

TORSdag 23. AUGUST

- Kl. 08.30-11.45 Kurs
- Kl. 12.00-13.00 Lunsj
- Kl. 13.00-17.00 Kurs
- Kl. 18.00-19.00 Middag
- Kl. 19.00-21.00 Felles omvisning på alle kurssteder

FREDAG 24. AUGUST

- Kl. 08.30-11.45 Kurs
- Kl. 12.00-13.00 Lunsj
- Kl. 13.00-17.00 Kurs
- Kl. 18.00-19.00 Middag

LØRDAG 25. AUGUST

- Kl. 08.30-11.45 Kurs
- Kl. 12.00-13.00 Lunsj
- Kl. 13.00-17.00 Kurs
- Kl. 18.00-19.00 Middag

SØNDAG 26. AUGUST

- Kl. 09.00-12.00 Kurs
- Kl. 12.00-13.00 Lunsj
- Kl. 13.15-14.45 Oppsummering og avslutning

HÅNDVERKSDAGER PÅ RØROS 22. AUG. – 26. AUG. 2007 KURS



RØROSMUSEET



**HØGSKOLEN
I SØR-TRØNDELAG**

HÅNDVERKSDAGER RØROS 2007

Rørosmuseet og Høgskolen i Sør-Trøndelag ønsker også i år velkommen til håndverksdager på Røros.

Håndverkskursene, som vil gå over fem dager, er særlig rettet mot håndverkere, håndverkslærere og museumshåndverkere, men også for andre som ønsker mer kunnskaper om antikvariske håndverksteknikker.

- **Kurs 1: Fag LO 990B**

- Tekking med skifer**

- Instruktører: Christer Børjesson og Bjørn Ketil Westum

- Kurssted: Rørosmuseet, Kølplanken.

- **Kurs 2: Fag LO 988B**

- Tradisjonelle innvendige malingsteknikker**

- Instruktør: Jon Brønne.

- Kurssted: Rørosmuseet, Kurantgården

- **Kurs 3:** (Søkes godkjent som fag i sommer)

- Legging av bordtak**

- Instruktører: Jon Bojer Godal, Jon Holm Lillegjelten og Roald Renmelmo

- Kurssted: Rørosmuseet, Kurantgården

Deltakerne kan bare velge ett kurs. Hvert kurs vil omhandle hele prosessen fra læring om materialbruk til ferdig "produkt".

STUDIEPOENG GJENNOM EVU KURS VED HØGSKOLEN I SØR-TRØNDELAG

Rørosmuseet samarbeider med Høgskolen i Sør-Trøndelag som tilbyr videreutdanningskurs i Bygningsvern og tradisjonsbyggerier. Håndverksdagene på Røros 2007 er læringsarena for fordypningsmodulene:

F1 – Stein, mur og puss

F2 – Tre, skog og bearbeiding

F3 – Detaljer og overflatebehandlinger

Alle kursene som i år gjennomføres på Røros teller som enkeltfag innenfor disse fordypningsmodulene.

HVERT FAG TELLER 6 STUDIEPOENG I HØGSKOLESYSTEMET

For å få studiepoeng for kurset må dere ha studiekompetanse og gjennomføre en praktisk oppgave med prosjektrapport etter at kurset er ferdig. Deltakere som ikke har generell studiekompetanse kan få foretatt realkompetansevurdering på grunnlag av alder, tidligere utdanning/kurs, relevant praksis og arbeidserfaring. Det blir mer informasjon om dette i løpet av kurset.

For å få studiepoeng for kurset innenfor en av disse fagmodulene, må det skrives en oppgave med en selvvalgt problemstilling, eller en prosjektrapport fra et gjennomført arbeid. Dersom du ønsker dette, må du gi oss tilbakemelding via påmeldingsskjema innen 1. september.

Deltakere som ikke tidligere er registrert på Høgskolen i Sør-Trøndelag, må dokumentere sin studiekompetanse eller sin realkompetanse med nødvendige attester. Mer informasjon om dette finnes på vår hjemmeside www.hist.no NB! For at prosjektrapporten skal bli vurdert, må studie-/realkompetanse og betaling være i orden.

KOSTNADER OG BETALING

I tillegg til kursavgift, som er felles for alle, kommer kostnader i forbindelse med studiepoengspåbyggingen til gjennomføring og veiledning av prosjektoppgaven.

Pris pr. oppgave: Kr 2500,-.

Semesteravgift til Studentsamskipnaden studieåret 2007/2008: Kr 440,-

Registrering av de som skal ta studiepoeng skjer ved kursstart.

For ytterligere informasjon kontakt programansvarlig

Rolf Edvard Petersen, tlf. 73 55 95 30 eller

Embret Sandbakken, tlf. 73 55 95 31.

Mer informasjon og oversikt over kurs, etter- og videreutdanningstilbud innenfor fagområde Teknologi finnes under **Oppdrag** fra hjemmesiden til Høgskolen i Sør-Trøndelag (HiST), se www.hist.no

KURS 1

FAG: LO 990B

TEKKING MED SKIFER

Instruktør:
Christer Börjesson
Bjørn Ketil Westum



Kurssted: Rørosmuseet, Kølplanken.

Hovedmomenter:

- Bruk av skifer i norsk bygningshistorie.
- De forskjellige arter av skifer og dens egenskaper.
- Forekomst av skifer i Norge.
- Hvordan har regionale og lokale særegenheter utviklet seg.
- Bryting av skifer, verktøy og metoder.
- Bearbeiding av skifer, verktøy og metoder
- Underlag for tekking, direkte på tro, opplekting, never eller mose og andre materialer,
- Legging av de forskjellige typer av skifer, kjennskap til antall pr. m².
- Legging på forskjellige underlag.
- Festemetoder for de forskjellige typer av skifer.
- Annen bruk av skifer i bygningstradisjon .
- Prosess, teknikker og verktøybruk ved skifertekking.
- Skader, analyse og vurdering av dem, og årsakssammenhenger i den forbindelse.
- Bygg- og bevaringsfaglige kriterier, premisser, prinsipper og metoder for tiltak.
- Dokumentasjon og beskrivelse av tilstand, tiltak, prosess, material og teknikk før, under og etter tiltak etter utførelse.

Ta med verktøy og utstyr som skiferhammer, snekkerhammer, tommestokk og eventuelt mindre verktøy for steinbearbeiding.

KURS 2

FAG: LO 988B

TRADISJONELLE INNVEINDIGE MALINGSTEKNIKKER

Instruktør:
Jon Brønne, malerikonservator og forsker ved NIKU



Kurssted: Rørosmuseet, Kurantgården.

Årets malerkurs på håndverksdagene vil være viet dekorativ malerkunst. Deltagerne vil få innføring i de basiskunnskapene som er nødvendig for å utføre de vanligste dekorative malerteknikkene som er brukt i Norge.

Hovedmomenter:

- Kurset vil ha basisgjennomgang av følgende dekorative malingsteknikker: Ådring - Marmorering - Sjablongdekor - Strekdekor - Lasering
- Presentasjon av illusjonsmaleriet i Norge, de ulike malerteknikkene, pigmenter og bindemidler brukt til illusjonsmaling vil bli gjort gjennom forelesninger.
- Tilegne ferdigheter og kunnskaper gjennom litteratur, demonstrasjoner og praktisk utprøving, for å kunne utføre arbeidet innenfor fagområdene i henhold til lover, forskrifter og standarder.
- Tilegne seg basiskunnskap i forhold til de antikvarfaglige kriteriene og prinsippene for å kunne behandle og vedlikeholde eldre bebyggelse.
- Gjennomgå teorien og prosessene for dokumentasjon av arbeider på fredete og verneverdige bygninger.
- Utføre et arbeid hvor det fremgår at man kan kombinere en eller flere av disse fagområdene med tidsriktig verktøy, arbeidsmetodikk, tidsriktige håndverksteknikker og materialer.
- Kunnskaper innen helse, miljø og sikkerhet.
- Hoveddelen av malerkurset er basert på at deltakerne får ny kunnskap, og videreutvikler egne ferdigheter på området gjennom praktisk arbeid.
- Det vil kun bli undervist i, og benyttet tradisjonelle olje-, lim- og emulsjonsbaserte bindemidler på kurset.

Det er en stor fordel hvis deltagerne kan ta med eget dekorasjonsmalerverktøy. Kurslederen vil kontakte deltakerne på forhånd for å gjennomgå hvilke malerverktøy det er fornuftig å ta med til kurset.

KURS 3

LEGGING AV BORDTAK

(I samarbeid med Høgskolen i Sør-Trøndelag jobber vi med å få godkjent fagplan for dette kurset.)

Instruktører:

Jon Bojer Godal
Jon Holm Lillegjelten
Roald Renmelmo

Kurssted: Rørosmuseet.

Hovedmomenter:

- Kjennskap til tidligere bruk av bordtak som tekking i norsk bygningshistorie
- Kjennskap til lokale og regionale forskjeller ved bordtak
- Kunnskap om de tekniske løsninger og den materialmessige bruk for slik tekking
- Kunnskap om byggfaglige og bevaringsfaglige kriterier, premisser, prinsipper og metoder for tiltak.
- Kunnskap om skader, analyse og vurdering av dem samt årsakssammenheng i den forbindelse.
- Kunnskap om materialenes forekomst, uttak, produksjon, sortering, bearbeiding, lagring, kvalitet og praktisk anvendelse i tekking.
- Øvelse i å lese spor etter opprinnelig bruk og tilvirkning som grunnlag for prosessuell autentisk rekonstruksjon i bygningsvern.
- Kunnskap og øvelse i dokumentasjon og beskrivelse av tilstand, tiltak, prosess, material og teknikk før, under og etter tiltak eller utførelse.
- Kunne gjennomføre et definert arbeid i forhold til ovennevnte punkter.

Ta med vanlig snekkerverktøy. De som eventuelt har høvler beregnet på takbord, til vannrille, og langhøvel eller okshøvel. Kamera til dokumentasjon.



PRAKTISK INFORMASJON

Oppmøte

Rørosmuseet onsdag 22. august 2007, kl 10.00.

Pris

5-dagers kurs: Kr 5000,- inkl. lunsj og middag alle dager (kun lunsj søndag).
Påmeldingsfrist: 1. august 2007. Bindende påmelding.

Informasjon

Har du spørsmål vedrørende kursene og arrangementene?
Kontakt Rørosmuseet, v/Jon Holm Lillegjelten, tlf. 72 40 61 70/ 950 88 891
e-post: jon.holm.lillegjelten@rorosmuseet.no
eller Odd Sletten, 72 40 61 70
e-post: odd.sletten@rorosmuseet.no

Overnatting

Overnatting må bestilles av hver enkelt.
Røros Reiseliv, tlf. 72 41 00 50, kan bistå med mer informasjon.

Overnattingssteder på Røros:

Bergstaden Hotell	www.bergstaden.no	Tlf. 72 40 60 80
Vertshuset Røros	www.vertshusetroros.no	Tlf. 72 41 24 11
Quality Røros Hotell		
www.choice.no/html/page.jsp?propcode=NO045&langcode=NO		Tlf. 72 40 80 00
Håneset Camping		Tlf. 72 41 06 00
Ertzscheidergården	www.erzscheidergaarden.no	Tlf. 72 41 11 94
Idrettsparken Hotell	www.idrettsparken.no	Tlf. 72 41 10 89
Fjellheimen turiststasjon	www.fjellheimen.no	Tlf. 72 41 14 68