

PERMAKULTUR DESIGNKURS

72 Timer Grunnkurs, godkjent av Jan Bang

På vegne av Permakultur Foreningen, Norge og Nordisk Permakultur Institutt

9-13 juni og 17-21 august, Vestvågøy, Lofoten

I regi av "Change the World"

DEL 1	DAG 1 Torsdag 9	DAG 2 Fredag 10	DAG 3 Lørdag 11	DAG 4 Søndag 12	DAG 5 Mandag 13
8.00	FROKOST	FROKOST	FROKOST	FROKOST	FROKOST
9.00	<i>Introduksjon Presentasjon Forventninger</i>	<i>Naturressursene og elementene i perma- Kulturdesign (Needs and Yields)</i>	<i>Eksempler på økosamfunner: - Økolandsbyer - Økonabolager Transition Towns (Omstillingsbyer)</i>	<i>Fra visjon til konkretisering av ideene i bærekraftige prosjekter Avtaleinngåelse basert på konkrete erfaringer</i>	<i>Vann og vann rensing anlegg og filter system</i>
10.45	PAUSE	PAUSE	PAUSE	PAUSE	PAUSE
11.00	<i>Verdens situasjon idag. (Klima endring, Peak oil og den Økologisk fot avtrykk)</i>	<i>.Observasjoner av naturlige mønstre og kretsløp i forbindelse med bærekraftige systemer</i>	<i>- Kollektivt samarbeid mot et felles mål - Kollektive og private områder</i>	<i>Energykilder Vannkraft, sol og vindenergi</i>	<i>Åpen etter forslag fra Gruppe.</i>
13.00 – 14.30	LUNSJ	LUNSJ	LUNSJ	LUNSJ	LUNSJ
14.30	<i>Hva er permakultur? Begrep, historikk, filosofi og etikk</i>	<i>Intensiv dyrknings tekniker på PK måte.</i>	<i>Fra små til stor, Fra lokal til en bioregional perspektiv</i>	<i>Bærekraftig Teknologien</i>	<i>Økologisk Bygging, Strukturer, naturlige og alternative byggemetoder I</i>
16.00	PAUSE	PAUSE	PAUSE	PAUSE	PAUSE
16.15	<i>Prinsipper i permakulturdesign</i>	<i>Praksis: Urtespiral og sirkulære bed</i>	<i>Økolandsby prosjekt på Lofoten med lokal foreleser.</i>	<i>Praksis: Passive oppvarming Solovener</i>	<i>Økologisk Bygging, Strukturer, naturlige og alternative byggemetoder II</i>
18.00 – 19.30	MIDDAG	MIDDAG	MIDDAG	MIDDAG	MIDDAG
20.00		<i>Lysbilder og/eller video</i>		<i>Lysbilder og/eller Video</i>	

Lokal foreleser Jan Bang

DEL 2	DAG 6 Onsdag 17	DAG 7 Torsdag 18	DAG 8 Fredag 19	DAG 9 Lørdag 20	DAG 10 Søndag 21
8.00	FROKOST	FROKOST	FROKOST	FROKOST	FROKOST
9.00	<i>Samfunnsbygging Konfliktløsning via konsensus</i>	<i>Ville og dyrkede urter og nytteplanter. Med lokal foreleser</i>	<i>Øklandsbyer rundt om i verden. Camp Hill som eksempel på bærekraftig bosetning</i>	<i>Jordsmonn, gartneri og jordbruk. Økologisk skogbruk</i>	<i>Arbeid ute med Designoppgaver</i>
10.45	PAUSE	PAUSE	PAUSE	PAUSE	PAUSE
11.00	<i>Andre teknikker for gruppearbeid Forum, Deltakende teater.</i>	<i>Åpen etter forslag fra Gruppe.</i>	<i>Permakultur som organisasjon, i Norge, Norden og Internasjonal. Sertifisering og diplom</i>	<i>Permakultur i praksis: Utdeling av oppgaver for Permakultur Design Øving i grupper</i>	<i>Presentasjon og Utteksling av Permakultur design øvelser i grupper</i>
13.00 – 14.30	LUNSJ	LUNSJ	LUNSJ	LUNSJ	LUNSJ
14.30	<i>Fra avfall til ressurs -kompostering -ecosan (Kompost toalett).</i>	<i>Selvutvikling</i>	<i>Kretsøkonomi (bl.a pengesystemer, LETS og bytteringer) - Solidarisk økonomi - Etisk bank</i>	<i>Arbeid ute med designoppgaver</i>	<i>Utteksling av erfaringer, evaluering og visualisering</i>
16.00	PAUSE	PAUSE	PAUSE	PAUSE	PAUSE
16.15	<i>Praksis: Rolle spil øvelser Team building</i>	<i>Praksis: Øvelser med deltakende metoder: Teknikker for å få folk til å delta og engasjere seg.</i>	<i>Økologi og resurser i fjæresonen og i sjøen Selvforsyning potensielt ved kysten. Med lokal foreleser</i>	<i>Arbeid ute med designoppgaver</i>	<i>Avslutning og Sertifisering</i>
18.00 – 19.00	MIDDAG	MIDDAG	MIDDAG	MIDDAG	MIDDAG
19.00		<i>Lysbilder og/eller Video</i>		<i>Lysbilder og/eller video</i>	

Kursledere vil være to personer fra organisasjonen "Change the World" i samarbeid med Jan Bang som diplomholder og ansvarlig lærer, i tillegg til noen foredragsholdere fra regionen på enkelte tema. Undervisningen blir på norsk.

Programmet vil kunne endres med hensyn til enkelte detaljer innen kursstart, dersom det skulle vise seg å være formålstjenlig for kurset som helhet.

Kurset vil gi en grundig innføring i blant annet følgende temaer.

Permakultur brukes i dag over hele verden og det 72-timers sertifikatgivende kurset har det samme grunninnholdet overalt. Prinsippene kan brukes på alt fra små hageinngrep til bydelsplanlegging.

- Permakultur - etikk og filosofi og prinsipper
- Økologisk bygging
- Site design med praktisk oppgave ...
- Jordsmonn, gartneri og jordbruk
- - Økologi og ressurser i fjæresonen og i sjøen
- Vann, vannrensing
- Samfunnsbygging (bl.a kommunikasjon, konflikthåndtering konsensus)
- Økosamfunn (bl.a. økolandsbyer og Transition towns)
- Kretsløpsøkonomi (bl.a pengesystemer, LETS og bytteringer)
- Bærekraftig teknologi
- Energikilder
- Bioregioner