



Hvordan få et

Fantastisk lydmiljø med Tek 17 og NS 8175

Ikke gå glipp av denne muligheten til å lære mer om støy- og akustikkplanlegging, og å møte andre fagpersoner som er opptatt av å skape et fantastisk lydmiljø.

Vi vil gjerne invitere deg til vårt støy- og akustikk-kurs som er skreddersydd for byggeteknisk personell og eiendomsansvarlige. Kurset vil fokusere på viktigheten av å planlegge og implementere akustiske løsninger i nye bygg, samt å gjennomføre akustiske tiltak i eksisterende bygg for å skape et mer komfortabelt og produktivt miljø.

Vi har fått inn ekspertise innen dette området fra Arbeids- og miljømedisinsk senter ved Universitetssykehuset i Nord-Norge (UNN AMA), Glava og Norsk Akustikksenter.

Kurset vil ta for seg ulike aspekter av akustikk, fra teori og prinsipper til praktisk gjennomføring av tiltak. Du vil lære om lydtekniske begreper og terminologi, måle- og analysemetoder, og ulike materialer og teknologier som kan brukes for å optimalisere lydforholdene i ulike bygninger.

Våre erfarne og dyktige foredragsholdere vil dele sin kunnskap og erfaring på en engasjerende og lærerik måte, og gi deg nyttig innsikt som vil hjelpe deg med å skape bedre lydforhold i eksisterende og planlagte bygg! I tillegg viser vi eksempler på ulike akustiske utfordringer og løsninger i praksis ved befaringer. Vi ser frem til å møte deg på kurset!

Vennlig hilsen STØYGRUPPA bestående av representanter fra HEMIS, Nordlandssykehuset HF (NLSH), Helse og miljøkonsulenten, Hjelpemiddelsentralen og Helse- og miljøtilsyn Salten (HMTS).





KURSPROGRAM Hvordan få et

FANTASTISK LYDMILJØ

03.mai

- Kl. 08.30 Oppmøte, registrering og presentasjon med gjennomgang av målsetting
v/Ingunn Hoset, HEMIS og Finn Berntsen, NLSH
- Kl. 09.00 Teori og akustikkklære
v/Magnar Johnsen, UNN AMA
- Kl. 09.50 Byggetekniske krav til akustikk – TEK17/Norsk Standard
v/Magnar Johnsen, UNN AMA
- Kl. 10.30 Kaffepause/Beinstrekk*
- Kl. 10.45 Godkjenningskrav/Egenerklæring/3.partsgodkjenning - med fokus på en konkret case
v/Guri Skjæran Moe, HMTS. Trond Mathiassen, Helse og miljøkonsulenten og Jesper Brodersen, Bodø kommune*
- Kl. 11.30 Lunch*
- Kl. 12.15 Viktigheten av god lyd i bygninger
v/Ingri M. Holien og Erlend Eggestad, Hjelpemiddelsentralen
- Kl. 13.00 Presentasjon av Glava/Ecophon og Norsk Akustikksenter
Halvor Berg, Glava og Jens Lindhardsen, Norsk Akustikksenter
- Kl. 13.30 Transport til skole for befarings
- Kl. 14.00 Befaring Løpsmarka skole – akustikk i klasserom
v/Jesper Brodersen, Bodø kommune, Trond Mathiassen, Helse og miljøkonsulenten og rektor Berit Myrvang
- Kl. 15.15 Slutt for dagen.

04.mai

- Kl. 08.30 Oppmøte og intro NLSH, Panorama kafe 9. etasje NLSH
v/Finn Berntsen, NLSH og kantineleder Margarita Basista, NLSH
- Kl. 10.00 Befaring Sterilsentralen og kantine NLSH
- Kl. 11.00 Transport til Hemis med bil eller til fots
- Kl. 11.30 Lunch
- Kl. 12.15 Glava/Ecophon
v/Halvor Berg
- Kl. 13.15 Norsk Akustikksenter
v/Jens Lindhardsen
- Kl. 14.15 Kartlegging og videre arbeid
v/Ingunn Hoset, HEMIS
- Kl. 15.00 Oppsummering/Avslutning
v/Ingunn Hoset, HEMIS og Finn Berntsen, NLSH*

Påmelding skjer via HEMIS sin hjemmeside www.hemis.no og her vil du også få bekreftelse på at du er påmeldt.

Kursstart	03. mai. 2023
Dag 1	08:30-15:15
Dag 2	08:30-15:00
Varighet	2 dager
Ansvarlig	Hemis avd Bodø
Priser	
Ordinær	3650,-
Bindende påmelding	Ja
Påmeldingsfrist	19.04.2023
Type/kategori	Andre kurs
By/Sted	Bodø
Møtelokale/adresse	City Nord, Stormyrveien 8, 3. etasje

Foredragsholdere

 A black and white portrait of Magnar Johnsen, a middle-aged man with short dark hair, wearing a dark jacket over a dark shirt.	<p>Magnar Johnsen, yrkeshygieniker og akustiker: Utdannet Sivilingeniør i elektronikk og elektroakustikk fra tidligere Norges Tekniske Høgskole (det som nå heter NTNU) i Trondheim. Har tidligere arbeidet som audiofysiker ved Øre-Nese-Hals avdelingen på Regionsykehuset i Tromsø, nåværende Universitetssykehuset Nord-Norge HF. Har siden 2007 arbeidet som yrkeshygieniker og akustiker ved Arbeids- og miljømedisinsk avdeling, Universitetssykehuset Nord-Norge HF, i hovedsak med oppdrag, rådgivning, undervisning og forskning innen arbeids- og miljømedisinske tema.</p>
 A color portrait of Halvor Berg, a man with a beard and short hair, wearing a blue button-down shirt.	<p>Halvor Berg, Konseptutvikler, Glava: Har ti års fartstid i byggenæringen, med fokus på romakustikk og hvilken betydning gode innemiljøer har for mennesket. Som konseptutvikler i Glava fungerer han som en rådgiver for alt fra arkitekter og akustikere, til rektorer eller sykehusplanleggere. Halvors rolle er faglig forankret, uten kommersielt ansvar, som gjør at han er en nøytral sparringspartner ifm arbeid med lydforhold i alle typer rom Han er for tiden involvert i et forbedringsprosjekt på operasjonsstuer, samt et kommunalt prosjekt med fokus på forbedrede lys- og lydforhold i</p>

	<p>barnehager. Disse prosjektene utføres i samarbeid med brukerrepresentanter, samt ergoterapeuter og fagpersonell innenfor syn og hørsel. Halvor er brennende engasjert i inkluderende og behagelige arbeids-, lærings- og rekonvalesensforhold, og ikke minst i å formidle at lyd er en viktig del av universell utforming. «Alle fortjener å høre, og å bli hørt.»</p>
	<p>Jens Lindhardsen, daglig leder og Mads Lindhardsen, avd.leder, Oslo:</p> <p>Norsk Akustikksenter er et spesialsenter for lydregulering av alle typer bygg og vi har utviklet et system for måling og kartlegging av akustikk i alle typer bygg. Basert på den eksakte informasjonen vi fremskaffer gjennom målinger; beregner og beskriver vi hvilke tiltak som må til for å få korrekt akustikk i forhold til bruksområde og i forhold til gjeldende forskrift. Etter at tiltak er gjennomført utfører vi kontrollmålinger og dokumenterer resultatet i forhold til de mål som er satt og i forhold til gjeldende forskrift. Vi hjelper altså med hele prosessen og vårt mål er alltid å tilby gode løsninger som skaper et korrekt, godt og effektivt akustisk miljø, vi er en komplett leverandør av god akustikk.</p> <p>Vi er foreløpig til stede med kontorer i Stavanger og Oslo. Vårt hovedlager befinner seg i Askim. Vi leverer over hele Norden og formidler også montasje.</p>

Velkommen!