



# Ljud och ljus

## Grundkurs

*Stiftsgården Rättvik 29-30 mars 2023*



Foto: Jannike Wählberg

## Ljud och ljus, grundkurs

Vi har ännu en gång nöjet att erbjuda denna mycket uppskattade och efterfrågade kurs i samarbete med ljudingenjör Dag Bergkvist på Sontax AB. Dag har mångårig erfarenhet av att skapa ljud och ljus i kyrkorum. Sköta ljudet i kyrkan är en konst som kräver sin kyrkväktare men också rätt utrustning, inställning och handhavande. Detta är en grundläggande kurs med tyngdpunkten på ljudet i kyrkan, hur det fungerar, olika utrustningar, mixerbord, mikrofoner och vad vi kan göra för att det ska låta bra vid olika ljudupptag. En lätt introduktion om ljus ges också och vad vi kan åstadkomma med ljussättning. Kursdagarna kommer att innehålla både teori och praktik.

*Varmt välkommen!*

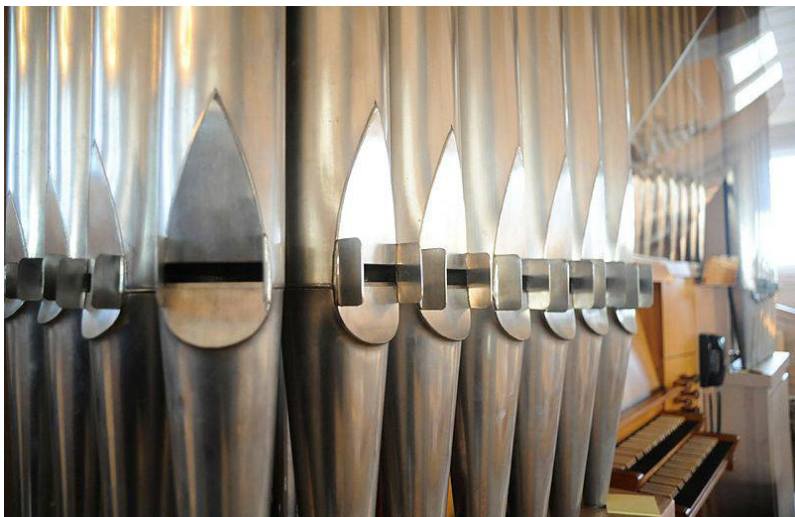


Foto: Ikon

### Onsdag

- 09:30** Kaffe och smörgås
- 10:00** Ljudet i kyrkorummet. *Grundläggande, vad är ljud och hur beter det sig i olika rum? Vad är speciellt med kyrkorum?*
- 12:15** Lunch
- 13:00** Högtalare, hörslingor och mixerbord. *Olika typer av högtalare, point source, linjekällor, horn. Grundläggande mixerbord – gain, eq, (kompressor). Analoga eller digitala mixerbord? (Inkl kaffe)*
- 17:00** Middag
- 18:00** Praktiska övningar vid mixerborden
- 20:15** Ostbricka

## Torsdag

**08:00** Frukost

**09:00** Olika mikrofoner och deras användningsområden.

*Mikrofontyper, de vanligaste mikrofonerna – vilka används till vad? Hur mickar man upp olika saker, gitarr, keyboard, bas, kör, mm? (Inkl kaffe)*

**12:15** Lunch

**13:00** Introduktion om ljussättning av kyrkorummet

**15:00** Kaffe och hemfärd



Foto: Jannike Wählberg

### **Kursledare är Dag Bergkvist**

Dag har erfarenhet av ljudanläggningar i kyrkomiljö ända sedan 90-talet. Då Dag till vardags kontinuerligt möter och utbildar kyrkopersonal är det naturligt och välkommet att få genomföra en mer fokuserad utbildning för de som dagligen använder både belysnings-/ljus- och ljudanläggningar i kyrkomiljö. Utbildning av vaktmästare och de som sköter ljus och ljud i våra kyrkor är en viktig del i människors upplevelse av kyrkan. Tilläggas kan att Dag även är musiker och musikproducent, vilket bidrar till en god förståelse även för musikernas situation vad gäller ljud i just kyrkomiljö.

I Enhetens kapell på Stiftsgården hålls andakter kl 8, 12 och 20 varje dag. Mässa tisdag kväll, torsdag morgon och lördag kväll. Alla som önskar närvara är varmt välkomna!

<b>Kursavgift:</b>	5 560 kr
<b>Kostnad för kost &amp; logi tillkommer:</b>	
Enkelrum med dusch & wc	2 550 kr
Enkelrum med wc (dusch i korridor)	2 280 kr
Dubbelrum med dusch & wc	2 280 kr/person
<b>För ej övernattande tillkommer (inkl måltider)</b>	1 695 kr

### Upplysningar:

Stiftsgården Rättvik, tel 010-160 80 00,  
e -post: [program@stiftsgardenrattvik.se](mailto:program@stiftsgardenrattvik.se)

### Anmälan senast 1 mars (i mån av plats anmälan senare)

till Stiftsgårdens bokning, tel 010-160 80 00,  
[bokningen@stiftsgardenrattvik.se](mailto:bokningen@stiftsgardenrattvik.se)

Kom ihåg att uppge korrekt fakturaadress när du anmäler dig till våra kurser!

### Samåkning

Vi vill uppmuntra er som kommer till oss att resa hållbart. Samåk i bil eller ta tåget. Mer information finns på bekräftelsen du får en månad innan din planerade vistelse hos oss.

### Med reservation för ändringar.

#### Avbokningsregler

Anmälan är bindande men ej personbunden. Vid avbokning debiterar vi enligt nedanstående såvida ni inte sänder en ersättare.

	Kursavgift	Kost/logi
28--15 dagar före kursstart	50 %	--
14--0 dagar före kursstart	100 %	50 %

Vid uppvisande av läkarintyg debiteras endast kursavgift enligt ovan.

Vi förbehåller oss rätten att ställa in kurs vid för få anmälda.

**Svenska kyrkan**   
VÄSTERÅS STIFT

**sensus**

### *Stiftsgården Rättvik*

Kyrkvägen 2, 795 32 RÄTTVIK  
Tel: 010-160 80 00, Bokning: 010-160 80 01  
[info@stiftsgardenrattvik.se](mailto:info@stiftsgardenrattvik.se) • [www.stiftsgardenrattvik.se](http://www.stiftsgardenrattvik.se)