

## Kostnad

Enstaka föredrag 140:-, pen/stud 100:-

Hela seminariet 700:-, pen/stud 530:-, inkl kaffe lördag för- och eftermiddag. Betala gärna i förväg till pg 588 71-5

## Måltider

kvällsmat fredag och lunch lördag (ingår ej)

## Boende kan bokas hos:

Kulturcentrum Järna, 08-554 30251, info@kulturcentrum.nu

Hotell Kulturhuset, 08-554 30200, ytterjarnahotell@gmail.com

## Anmälan

För måltider, sektionens mötet och hela seminariet senast den **8e februari!**

För ytterligare information tag kontakt med

Antroposofiska sällskapets sekretariat: 08-554 302 20 eller kontakt@antroposofi.nu.

## Sektionsmöte

Fria Högskolan för Antroposofi

Fredag 15.00-17.30

I Kulturhuset, Ytterjärna

(kostnadsfritt)

Arbetsmöte med Oliver Conradt för alla som har ett intresse för sektionsområdet, antingen genom sitt yrke eller som har ett allmänt intresse för något av områdena astronomi, matematik eller teknik.

**Varmt välkomna!**

önskar

Kerstin Hemlin och Mats-Ola Ohlsson

Arrangör: Antroposofiska sällskapet



## “ Den matematiska himlen ”

### Seminarium med Oliver Conradt

från matematisk/astronomiska sektionen, Goetheanum, Dornach

Fredag 17 februari 19.00 och lördag 18 februari 9.00-17.00  
i Kulturhuset, Ytterjärna

- Den astronomiska signaturen för 2012 och Mayakalendern
- Matematik som kosmiskt språk
- Teknologi, resurser och antroposofi

## “Den matematiska himlen”

Från att människan i äldre tider upplevde himlen som en gudarnas hemvist som man stod i ett öppet förhållande till, kom under 1400-talet en successiv omsvängning. Ur ett jordiskt perspektiv började man mäta och beräkna planeterna och deras omloppsbanor, och stjärnornas avstånd och styrka. Himlen blev till en matematisk abstraktion. Nu står vi inför en ny uppgift: att utveckla ett levande tänkande där vi återigen kan komma i förbindelse med de skapande krafterna, både i oss själva och i kosmos. Genom tre olika bidrag från Oliver Conradt och konstnärligt övande har vi möjlighet att närma oss de olika ämnesområdena astronomi, matematik och teknologi.

## “Den astronomiska signaturen år 2012 och mayakalendern”

Varje år har sin särskilda signatur genom de möten som uppstår mellan planeter och stjärnor. De skapar samband och bildar bakgrunden till de utmaningar vi som människor som själsligt-andliga väsen kan ställas inför. Mayakalenderns “Långa räkning” går mot sin avrundning, och istället för ett slut kan man kanske se en ny början.

## “Matematik som kosmiskt språk”

“Matematiken är ett uttryck för en levande kraft i kosmos, en kraft som verkar gestaltande. Denna kraft för människan med sig till jorden i sin astralkropp” (R.St. GA 322). De matematiska lagbundenheterna uppträder på gränsen mellan den fysiska och den andliga världen, genom att den har förmågan att beskriva både fysiska förlopp och andliga processer. Därför har matematiken förmågan att vara ett kosmiskt språk.

## “Teknologi, resurser och antroposofi”

Oliver Conradt presenterar den forskning som pågår om Paul Schatz’ s inversionsteknologi, bl.a. Oloiden, och han berättar också om arbetsgruppen "Teknologi och andlig vetenskap".

Oliver Conradt,

född 1970 i Dornach/Schweiz, har doktorerat i ämnet “Rum och motrum i den matematiska fysiken” och har mångårig erfarenhet som waldorflärare. Sedan sommaren 2005 leder han sektionen för matematik och astronomi vid Goetheanum och är där även medansvarig för utbildningsprogrammen. Han är gift och har tre barn.

## Program

### Fredag 17 februari

---

19.00 “Den astronomiska signaturen för året 2012 och mayakalendern”

### Lördag 18 februari

---

9.00-10.30 “Matematik som kosmiskt språk”

Paus

11.00-12.00 Konstnärligt övande, eurytmi med Maria Linden

Lunchpaus

13.30-15.00 “Teknologi, resurser och antroposofi”

Paus

15.30-16.30 Konstnärligt övande, projektiv geometri med Oliver Conradt

16.30-17.00 Sammanfattning och framblick

Oliver Conradt talar på tyska och kommer att översättas av Elisabeth Geiger