

Föreläsning i *Astronomi – Astrologi* 130307

Titel: Ej västerländska former av astrologi, universums storlek

Hittills under kursen har vi mest diskuterat den västerländska typen av astrologi. Föreläsningen kommer mest, men inte enbart, att handla om Indien och Kina.

Astrologin i Indien har många liknande drag med den västerländska, men också väsentliga skillnader. Ett exempel är att man i Indien använder sig av den sideriska zodiaken i stället för den så kallade tropiska. Man tar därmed hänsyn till lunisolarprecessionen. Planeternas positioner tillmäts större betydelse än soltecknen. Vi kommer att studera månens rörelse i detalj eftersom månen och månens bana spelar stor roll.

I Kina börjar det nya året med den 2:a nymånen efter vintersolståndet. Varje år i en 12-års cykel har ett tillhörande djur. År 1900 var tex råttans år och år 1911 grisens år och så vidare. Man anser där att personer, födda under år som har samma djur, delar vissa personlighetsdrag. Vi studerar också vilka egenskaper man ger åt planeterna, och hur himlen delas in.

Den astronomiska världsbilden har utvecklats från en modell med jorden i centrum, till dagens världsbild som visar ett expanderande universum där solen är en stjärna i utkanten av vår galax Vintergatan. Vi diskuterar objekt av olika storlekar och på olika avstånd, samt hur de rör sig.

Här är några av de frågor som föreläsningen behandlar:

- Vad betyder Veda?
- Vilka planeter tar man hänsyn till i Indien?
- Vilken betydelse har månens noder?
- Hur kan månens position påverka ett barns namn?
- Finns det kopplingar mellan medicin och astrologi i Indien?
- Vilka personlighetsdrag har de olika åren i Kina?
- Vad har astrologi använts till i Kina?
- Vad har det funnits för kopplingar mellan astronomi och astrologi i Kina?
- Hur kan man veta att jorden rör sig?
- Hur vet vi att solen rör sig?
- Hur länge har vi vetat att vi bor i en galax?
- Finns det några gränser i universum?