

Institutionen för astronomi Stockholms universitet

Vilka är vi?

Institutionen för astronomi vid Stockholms universitet, tillika Stockholms observatorium, återfinns i AlbaNova universitetscentrum, Stockholms centrum för fysik, astronomi och bioteknik. Institutionen består av cirka 60 personer, vilket inkluderar forskare, lärare, doktorander och administrativ personal. Vår forskning spänner över många områden inom astronomi, från enskilda stjärnor och deras planetsystem upp till galaxer och universums utveckling. Dessutom bygger vi mätinstrument som används vid stora teleskop i världen. Här finns också den svenska basen för Kungl. Vetenskapsakademiens Institut för solfysik.

Utbildning

Vid Institutionen för astronomi ges undervisning på alla nivåer. Vi erbjuder utbildningsprogram som leder till en kandidat-, master- eller doktorexamen i astronomi. Kurserna på kandidat-nivå samt masternivå kan även läsas som fristående kurser för dig som tidigare studerat fysik eller astronomi. För dig som bara vill få en introduktion till ämnet, erbjuder vi ett antal orienteringskurser som endast kräver grundläggande behörighet.



Vänster: Studenter observerar vid det Nordiska Optiska Teleskopet på La Palma. Källa: Magnus Persson. Höger: AlbaNova-teleskopet.



Föredrag och Visningar

Institutionens forskare ger regelbundet populärvetenskapliga föredrag om spännande ämnen inom astronomi. Allmänheten har dessutom möjligheten att använda AlbaNova-teleskopet under särskilda visningskvällar. Aktuella evenemang utannonseras på vår webbplats.

Om du vill veta mer, kontakta oss gärna på
www.astro.su.se