

## INFÖR BOKAT BESÖK PÅ ÅKESTA OBSERVATORIUM

Gruppvisningarna sker på bokad datum oavsett väder, och följande dagar kan bokas:

- måndag
- tisdag
- onsdag

Priset är 400 kr per visning, skolor får 100 kr rabatt och betalar 300 kr per visning. **Tiderna är noga anpassade till teknisk uppstart och solens nedgång.** Kommer man tidigare, blir det tråkigt att vänta.

September	21.00 - 22.00
Oktober	20.00 - 21.00
November - februari	18.45 - 19.45
Mars	20.00 - 21.00
April	21.00 - 22.00

Är vädret dåligt eller temperaturen under  $-10^{\circ}$  C kan vi inte titta i teleskop, då bjuder vi på en lektion i astronomi:

- visa hur teleskopen och observatoriet fungerar
- bildspel med alla de vackra och märkliga saker som finns ute i rymden: solsystemet, UFO, liv i universum, rymdteknik och farkoster, stjärnornas liv m.m.
- visa och berätta om stjärnbilderna med hjälp av datorprogrammet *Stellarium*
- åka runt bland solsystemets planeter och månar med datorprogrammet *Celestia*



Observatoriet är litet, det finns plats för 10 vuxna eller 12 barn + 3 vuxna, vid klar himmel ska alla gå runt teleskopet för att titta. Sällskap/skolklasser större än så måste delas upp på flera visningar.

Parkeringen har plats för ca 10 bilar. Är ni t.ex. en skolklass, måste man samåka, annars blir antalet vuxna för högt. Vi avråder från att parkera framför portar, grindar och bostadshus eller blockera tillfartsvägen.

Varma kläder och särskilt varma skor behövs vid klar himmel och minusgrader, eftersom kupolen måste öppnas. Astronomi är en kall "sport".

Rörelsehindrade behöver assistent eller ledsagare. Åkesta observatorium är byggt på en kulle, en stor och en liten trappa är enda vägen upp.

På observatoriet finns inte vatten eller toalett.

Det går bra att åka buss till Åkesta, se VL's Tidtabell linje 46 Västerås-Skultuna. Turerna går ungefär varje halvtimme. Ta med ficklampa, så att bussföraren ser och hinner stanna i mörkret när ni åker hem.

Betalning kan göras på fyra sätt:

- till VARF's Plusgiro-nummer 462-1859-0
- kontant till guiden mot kvitto i samband med visning
- faktura sänd till faktureringsadress, betalning inom 30 dagar (avgift 50 kr)
- guide överlämnar förberedd faktura i samband med visning, betalning inom 30 dagar (avgift 50 kr)

**Hjärtligt välkomna!**

// Guiderna i Åkesta

*Karta på nästa sida*

## Karta och vägbeskrivning till Åkesta observatorium

### Från Västerås

1. Kör Norrleden.
2. Vid Hovdestalund kyrkogård, sväng in på Skultunavägen (681) mot Rönnby - Billsta - Skultuna.
3. Kör 4 km, sväng höger vid skyltarna **Åkesta** och **Vagnmuseum**. Sväng direkt till höger igen, kör förbi skylten 'förbjuden motortrafik', och följ de vita småskyltarna **Åkesta gård** och **Vagnmuseum**. Parkera på gårdsplanen.

### Från Skultuna

1. Kör Skultunavägen (681) mot Västerås.
2. Efter 5 ½ km, sväng vänster vid skyltarna **Åkesta** och **Vagnmuseum**. Sväng direkt till höger, kör förbi skylten 'förbjuden motortrafik', och följ de vita småskyltarna **Åkesta gård** och **Vagnmuseum**. Parkera på gårdsplanen.

