

Rätt dimensionerade  
säkerhetssystem.  
Säkerhetsfunktionen

Garanterad  
säkerheten

Hög tillgänglighet

Spårbarhet

## SÄKERHET PÅ SVENSKA KÄRNKRAFTVERK

**Vill du veta vad det är för krav som ställs på svenska kärnkraftsanläggningar för att skydda människor och omgivning mot radioaktiva utsläpp? Vilka skyddsbarriärer som finns?**

**Anmäl dig då till kursen Säkerhet på svenska kärnkraftverk.**

Kursen riktar sig till nyanställda inom kärnkraftbranschen och övriga som vill ha en bra grund om hur reaktorsäkerheten på svenska kärnkraftverk är uppbyggd.

Syftet med kursen är att få en övergripande kännedom om de krav som ställs på de svenska kärnkraftsanläggningarna för att skydda människor och omgivning mot radioaktiva utsläpp.

Kursen ingår i ett utbildningspaket som benämns, **Kärnkraftintroduktion**. Kursdelarna kan även köras som en fristående kurs.

Kärnkraftintroduktion innehåller fem interaktiva kursdelar:

- Kärnkraftens historia och framtid – Världen
- Kärnkraftens historia och framtid – Sverige
- Introduktion Reaktor fysik
- Introduktion Huvudprocessen
- **Säkerhet på svenska kärnkraftverk**

Kursen genomförs online med egen dator. Inloggning till KSU-online (Blenda) fås via KSU efter anmälan.

### **Kurslängd och innehåll**

Utbildningsfilmen i modulen tar ca 30–40 minuter att gå igenom inklusive övningsfrågor. Kursens innehåll är säkerhetsbegrepp, säkerhetsprinciper, konstruktionsprinciper och lagar och föreskrifter.

Kursen innehåller även övningar med frågor för repetition och förstärkning av lärandet.

### **Förkunskaper**

Inga specifika förkunskaper krävs men rekommendationen är att den här kursen genomförs sist av de fem som ingår i ”Kärnkraftintroduktion”.

### **Anmälan och frågor**

Har du frågor? Skicka dem till [kurs@ksu.se](mailto:kurs@ksu.se). Vill du anmäla dig till denna kurs, läs då mer på vår hemsida [www.ksu.se](http://www.ksu.se) under **Utbildningar & Tjänster/Utbildningar**. Under denna sida hittar du hela KSU:s utbud av kurser.