Vi måste börja med en loop för att säkerställa att vi kontrollerar alla värden som en nod kan innehålla.

**Basfall** som alltid checkas först är om vi hittat vårt värde.

**OM** **JA:** Retunera noden med värdet vi sökte

**ANNARS:** Gå vidare till att kolla om värdet vi söker är mindre än nod värdet.

**OM** **JA:** Så avbryter vi loopen och retunerar vänstra subträdet och gör om samma procedur.

**OM** **ALLA NODENS VÄRDEN KONTROLLERATS:** Retunerar vi högra subträdet och börjar om från steg 1.

**ANNARS:** Så kollar vi om noden har fler värden, alltså loopens nästa iteration påbörjas eller är det rekursion som vi ska ha här?

**OM ALLA NODER KONTROLLERATS:** Retunera NULL betyder att noden med värdet du sökte fanns inte i trädet.