

4.5 Absolut positionering

```
1 <!-- Positioning.html -->
2 <head>
3   <title>Absolut positionering</title>
4 </head>
5 <body>
6   <p><img src = "i.gif" style = "position: absolute;
7     top: 0px; left: 0px; z-index: 1"
8     alt = "Positionerad bild 1"></p>
9
10  <p style = "position: absolute; top: 50px; left: 15px;
11    z-index: 3; font-size: 20pt;">Absolut positionering</p>
12
13  <p><img src = "circle.gif" style = "position: absolute;
14    top: 25px; left: 100px; z-index: 2"
15    alt = "Positionerad bild 2"></p>
16 </body>
```

Attributet **position**

Före CSS var det svårt att kontrollera positioneringen av element i ett HTML-dokument. Det var webbläsaren som ofta bestämde positioneringen. CSS introducerade attributet **position** som ger utvecklaren kontrollen över positioneringen av element, genom att bl.a. bjuda på möjligheten att använda *absolut positionering*.



Scriptet **Positioning** (ovan) använder två bilder, *i.gif* och *circle.gif*, och en text för att sätta ihop dem till dokumentet ovan. Raderna **6-8** placerar den första bilden (*i.gif*) så att den hamnar, oberoende av den normala ordningen i koden, på den absoluta positionen **0** pixlar från den vänstra och övre kanten.

Attributet **z-index** ordnar överlappningen av elementen. Element med högre **z-index** placeras framför element med lägre **z-index**. I vårt exempel har bilden *i.gif* det lägsta **z-indexet**, nämligen **1**. Därför hamnar den i bakgrunden. *circle.gif* har index **2** och texten index **3**. Om man inte anger ett värde till **z-index** placeras elementen från bakgrunden framåt i den ordning de skrivs till dokumentet,