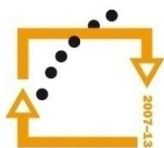




MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



**OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost**

INVESTICE
DO ROZVOJE
VZDĚLÁVÁNÍ

Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola technická Brno, Sokolská 1

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Název: Design a vzhledové vlastnosti webových stránek

Téma: Relativní pozice prvku

Autor: Ing. Zelinka Pavel

Číslo: VY_32_INOVACE_36–14

Anotace: *Pracovní list pro podporu výuky Design a vzhledové vlastnosti webových stránek. Relativní pozice prvku.*

Určeno pro 3. ročník oborů Strojírenství, Ekonomika a podnikání, Výtvarné zpracování kovů.

Určeno pro 2. ročník oboru Technické lyceum.

Vytvořeno: říjen 2013

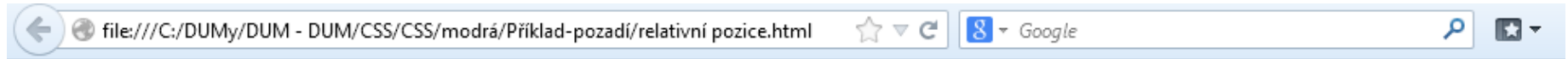
Obsah prezentace

- Relativní určení pozice prvku
- Příklad vlastností a praktického použití

Relativní určení pozice prvku

- Relativní pozicování určuje o kolik se prvek posune ze své původní pozice. V podstatě dojde k vyjmutí objektu z místa, kde se původně nacházel a posune se o předem stanovenou hodnotu. Na místě původního objektu zůstává prázdné místo.
- Dá se úspěšně použít k vyplnění volného místa na webové stránce (nebo jeho přizpůsobení) způsobené zobrazením při různém rozlišení.

Příklad vlastností a praktického použití



Text s přímým zápisem stylu pro vyzkoušení
funkce **relativní pozice** vzhledem k ostatnímu
textu v tomto odstavci.

Obr. 1 Příklad relativní pozice prvku

```
<body>
```

```
<p>
```

Text s přímým zápisem stylu pro vyzkoušení funkce

```
<span style="position: relative; top: 10px;  
left: 15px;color:red;font-weight:bold">
```

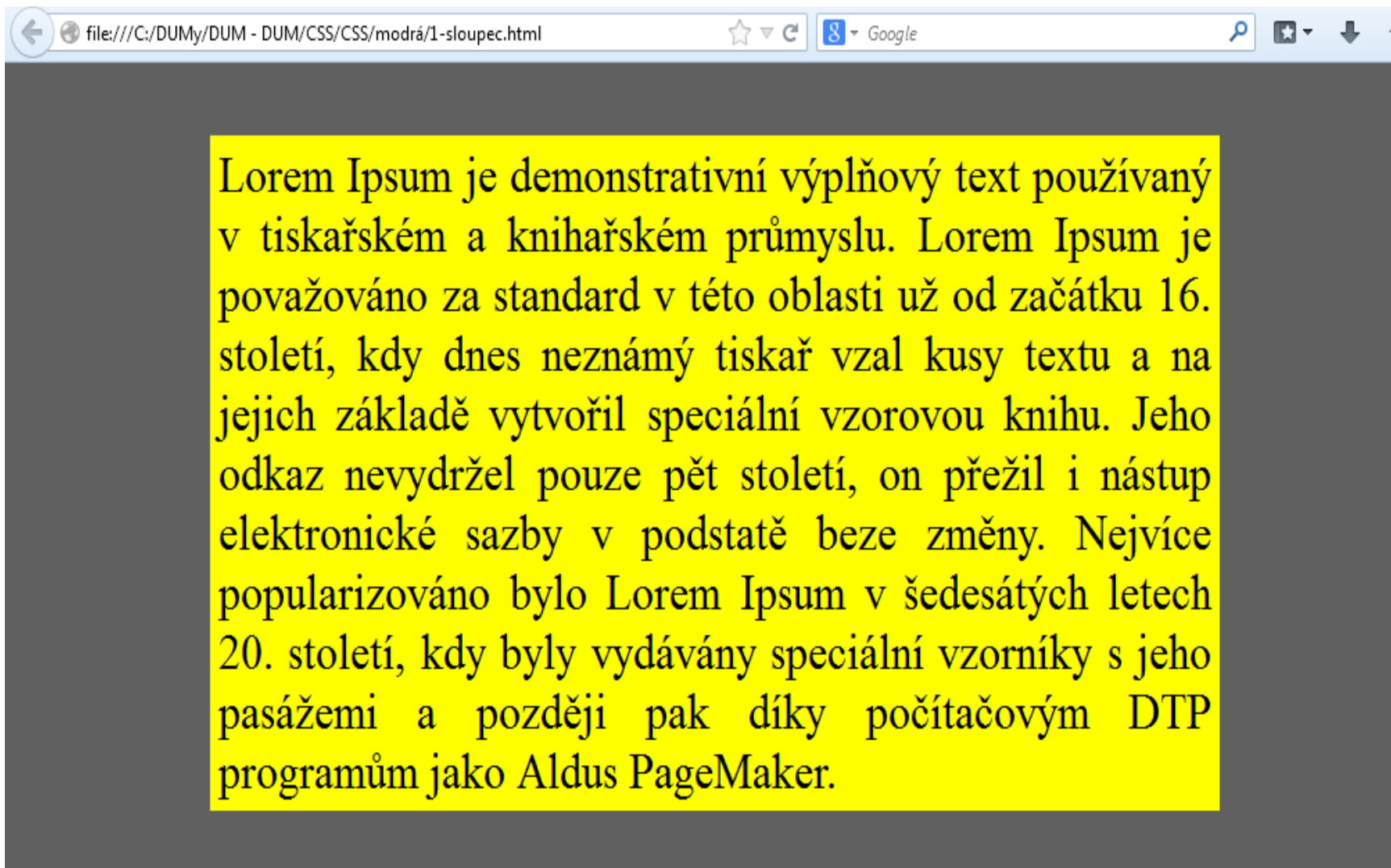
relativní pozice

```
</span>
```

vzhledem k ostatnímu textu v tomto odstavci.

```
</p>
```

```
</body>
```



Obr. 3 Horizontální zarovnání bloku na střed stránky

```
<body>
```

```
  <div id="nastred">
```

Lorem Ipsum je demonstrativní výplňový text používaný v tiskařském a knihařském průmyslu. Lorem Ipsum je považováno za standard v této oblasti už od začátku 16. století, kdy dnes neznámý tiskař vzal kusy textu a na jejich základě vytvořil speciální vzorovou knihu. Jeho odkaz nevydržel pouze pět století, on přežil i nástup elektronické sazby v podstatě beze změny. Nejvíce popularizováno bylo Lorem Ipsum v šedesátých letech 20. století, kdy byly vydávány speciální vzorníky s jeho pasážemi a později pak díky počítačovým DTP programům jako Aldus PageMaker.

```
  </div>
```

```
</body>
```

```
body {margin:0px;
      padding:0px;
      font-size:36px;
      color:#000000;
      background-color:#606060;
      }
```

```
div {text-align:justify;
     padding:7px;
     }
```

```
#nastred {position:relative;
          width:800px;
          height:auto;
          margin-left:auto;
          margin-right:auto;
          margin-top:50px;
          background-color:yellow;
          overflow:auto;
          }
```