

/ Webové aplikace / Digitální akademie Web / React

2 Podmíněné zobrazení

Naučíme se, jak sestavovat CSS třídy a jak se rozhodnout, kterou část JSX chceme zobrazit.





Předávání hodnot pomocí props

Všimněte si, jak jsme v předchozí sekci použili naši komponentu ShoppingItem a jak jsme jí předali prop done.

```
<ShoppingItem product="jablka" amount="1 kg" done={true} />
```

Někoho by mohlo lákat předat hodnotu true takto

```
<ShoppingItem product="jablka" amount="1 kg" done="true" />
```

ve vlastnosti props.done uvnitř komponenty bychom pak ale měli řetězec 'true', nikoliv pravdivostní hodnotu true. Pokud totiž předáváme hodnoty do props pomocí uvozovek jak jsme zvyklí z HTML, uvnitř komponenty vždy obdržíme tyto hodnoty jako řetězce. Pokud chceme skutečnou boolean hodnotu true nebo false, musíme si pomocí složených závorek otevřít JavaScriptové okénko. Toto platí i pro ostatní hodnoty. Pokud chceme předat pomocí props číslo, nebo třeba null, provedeme to opět pomocí složených závorek.

```
<ShoppingItem product="jablka" amount={3} done={true} />
```

Malinko nepřehledná situace nastane, pokud takto předáváme objekty, protože pak máme vedle sebe dvě složené závorky, kde každá znamená něco jiného.

```
<ShoppingItem product="jablka" amount={{ value: 3, unit: 'kg' }} done={tr</pre>
```

Vnější pár složených závorek otvírá JavaScript okénko uvnitř JSX a vnitřní pár vytváří objekt.





Kódím.cz

Verze 2.0.0-beta.7