

Założenia aplikacji do śledzenia wydatków

- Aplikacja składa się z jednego komponentu formularza.
- Formularz składa się z:
 - pola edycyjnego i jego etykiety o treści „Kategoria wydatku”,
 - pola numerycznego i jego etykiety o treści „Kwota”,
 - pola daty i jego etykiety o treści „Data”,
 - przycisku „Dodaj”.
- Aplikacja w stanie początkowym wyświetla puste pola formularza.
- Po wybraniu przycisku „Dodaj” generowane jest zdarzenie, które ma za zadanie wypisanie danych z formularza w konsoli przeglądarki, np.:
 - W Angular: {kategoria: "...", kwota: ..., data: "..."} – obraz 1a,
 - W React.js: kategoria: ...; kwota: ...; data: ... – obraz 1b.
- Dane wprowadzone w formularzu są wyświetlane w tabeli poniżej formularza, gdzie każda nowa pozycja jest dodawana do listy wydatków.
- Strona jest formatowana stylem:

```
body { padding: 20px; }
```
- Elementy formularza i tabela są formatowane stylami biblioteki Bootstrap. Szablon HTML formularza należy zbudować sugerując się pomocą zamieszczoną w Tabeli 1. Należy zastosować znaczące nazwy dla identyfikatorów pól formularza.

React

- Aby dodać Bootstrap:

```
import 'bootstrap/dist/css/bootstrap.css';
```

Bootstrap Forms

- Upewnij się, że na wszystkich polach formularza zastosowano odpowiedni atrybut typu, np. text dla kategorii wydatku, number dla kwoty oraz date dla wyboru daty.
- Formularz może wyglądać następująco:

```
<form>
  <div class="form-group">
    <label for="expenseCategory">Kategoria wydatku</label>
    <input type="text" class="form-control" id="expenseCategory" />
  </div>
  ...
  <button type="button" class="btn btn-primary">Dodaj</button>
</form>
```

```

<table class="table mt-4">
  <thead>
    <tr>
      <th scope="col">Kategoria</th>
      ...
    </tr>
  </thead>
  <tbody id="expenseTable">
    <!-- Nowe wydatki będą dodawane tutaj -->
  </tbody>
</table>

```

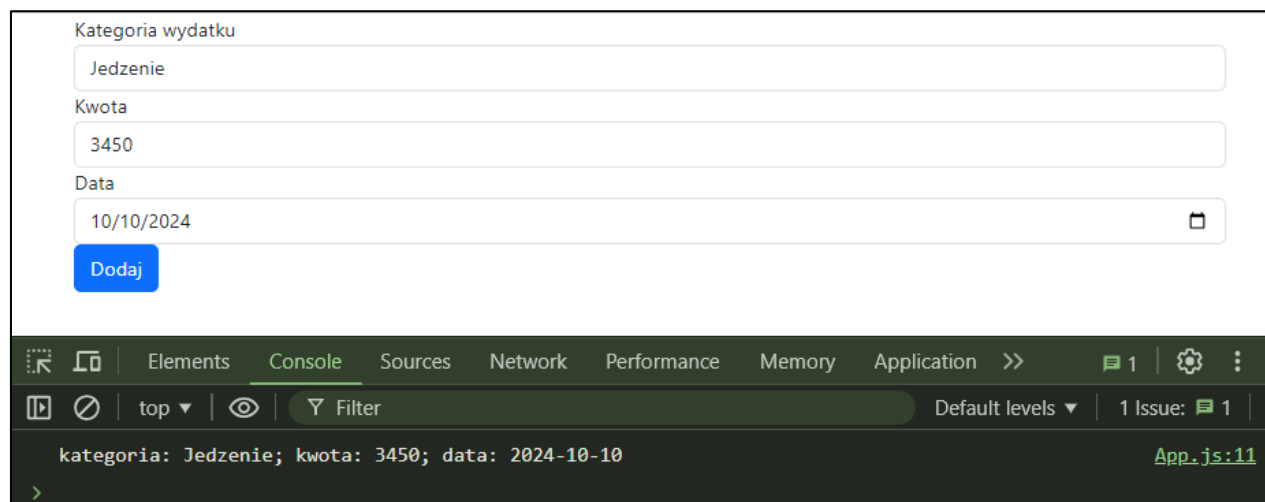
Bootstrap buttons:

- Dodaj przycisk:

```

<button type="button" class="btn btn-success">Dodaj</button>

```



Obraz 1. Aplikacja React