

Övning Modul 7a

Skapa ett formulär

Arbetsuppgift 1: Öppna texteditor och skapa grunden

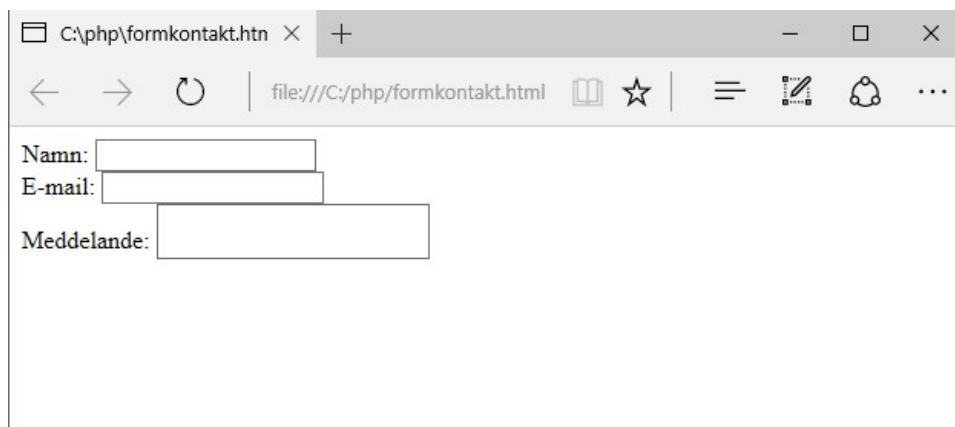
Steg 1: Öppna texteditor och skriv in följande HTML-kod:

```
<html>
<form action=" " method="post">
  <div>
    <label for="name">Namn:</label>
    <input type="text" id="namn" name="anv_Namn" />
  </div>
  <div>
    <label for="mail">E-mail:</label>
    <input type="email" id="mail" name="anv_Mail" />
  </div>
  <div>
    <label for="med">Meddelande:</label>
    <textarea id="med" name="anv_Meddelande">
    </textarea>
  </div>
</form>
</html>
```

Steg 2: Spara, under namnet kontaktform.html.

Steg 3: Provkör ditt HTML-dokument i webbläsare.

Ser inte mycket ut för världen.

A screenshot of a web browser window. The address bar shows the file path: file:///C:/php/formkontakt.html. The page content consists of three form fields: a text input for 'Namn:', an email input for 'E-mail:', and a text area for 'Meddelande:'. The browser's navigation bar includes back, forward, and refresh buttons, along with icons for bookmarks, search, and settings.

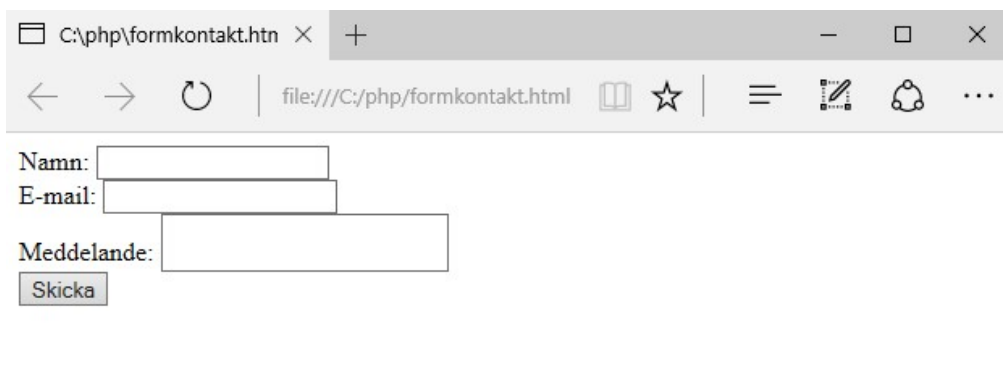
Arbetsuppgift 2: Lägg till knapp, så användaren kan skicka

Steg 1: I din HTML-kod, lägg till markerad HTML.

```
<html>
<form action=" " method="post">
  <div>
    <label for="name">Namn:</label>
    <input type="text" id="namn" name="anv_Namn" />
  </div>
  <div>
    <label for="mail">E-mail:</label>
    <input type="email" id="mail" name="anv_Mail" />
  </div>
  <div>
    <label for="med">Meddelande:</label>
    <textarea id="med" name="anv_Meddelande">
    </textarea>
  </div>
  <div class="button">
    <button type="submit">Skicka</button>
  </div>
</form>
</html>
```

Steg 2: Spara.

Steg 3: Provkör ditt HTML-dokument i webbläsare.



Arbetsuppgift 3: Lägg till CSS, vi börjar med formuläret

Steg 1: I din HTML-kod, lägg till markerad kod.

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<style>
```

```
form {
```

```
    /* Centrera formulär */
```

```
    margin: 0 auto;
```

```
    width: 400px;
```

```
    /* Linje runt formuläret */
```

```
    padding: 1em;
```

```
    border: 1px solid #CCC;
```

```
    border-radius: 1em;
```

```
}
```

```
form div + div {
```

```
    /* Läger till mellanrum mellan DIV */
```

```
    margin-top: 1em;
```

```
}
```

```
</style>
```

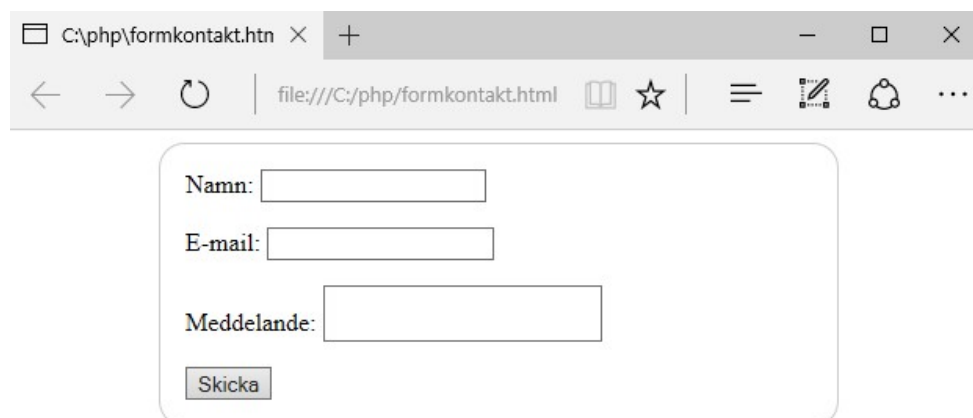
`</head>`

`<form action=" " method="post">`

`<div>`

Steg 2: Spara.

Steg 3: Provkör ditt HTML-dokument i webbläsare.



Börjar att se lite bättre ut!

Arbetsuppgift 4: Förbättra label

Steg 1: I din HTML-kod, lägg till markerad kod.

```
form div + div {
    margin-top: 1em;
}
```

```
label {
```

```
    /* Se till så alla labels har samma storlek och rätt
    position */
```

```
    display: inline-block;
```

```
    width: 90px;
```

```
    text-align: right;
```

```
}
```

```
input, textarea {
```

```
    /* Ser till att alla text har samma typsnitt */
```

```
font: 1em sans-serif;

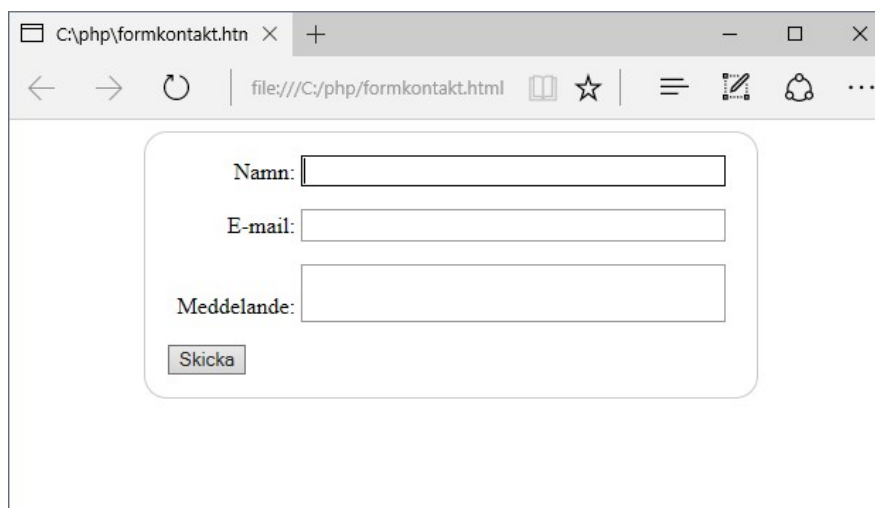
/* Samma storlek för alla textfält */
width: 300px;
-moz-box-sizing: border-box;
box-sizing: border-box;

/* Liknande ram */
border: 1px solid #999;
}

input:focus, textarea:focus {
  /* Markerar aktivt fält */
  border-color: #000;
}
</style>
```

Steg 2: Spara.

Steg 3: Provkör ditt HTML-dokument i webbläsare.



Arbetsuppgift 5: Fixa till Textarea

Steg 1: I din HTML-kod, lägg till markerad kod.

```

input:focus, textarea:focus {
    /* Markerar aktivt fält */
    border-color: #000;
}

textarea {
    /* Positionera textarea mot de andra fälten */
    vertical-align: top;;

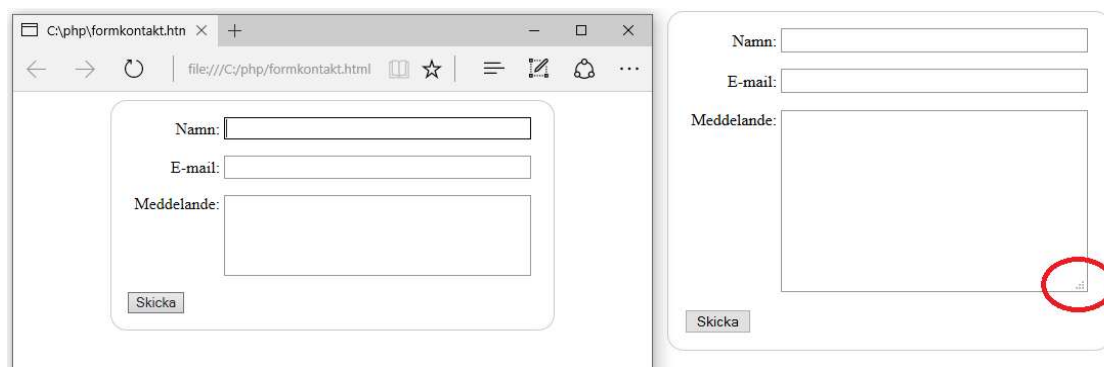
    /* Ge plats för att skriva text */
    height: 5em;

    /* Ger möjlighet till användare att ändra storlek
    vertikalt för textarea, fungerar inte på alla webbläsare */
    resize: vertical;
}
</style>

```

Steg 2: Spara.

Steg 3: Provkör ditt HTML-dokument i webbläsare.



Den högra webbläsaren är Mozilla Firefox, finns möjligt att ändra storleken.

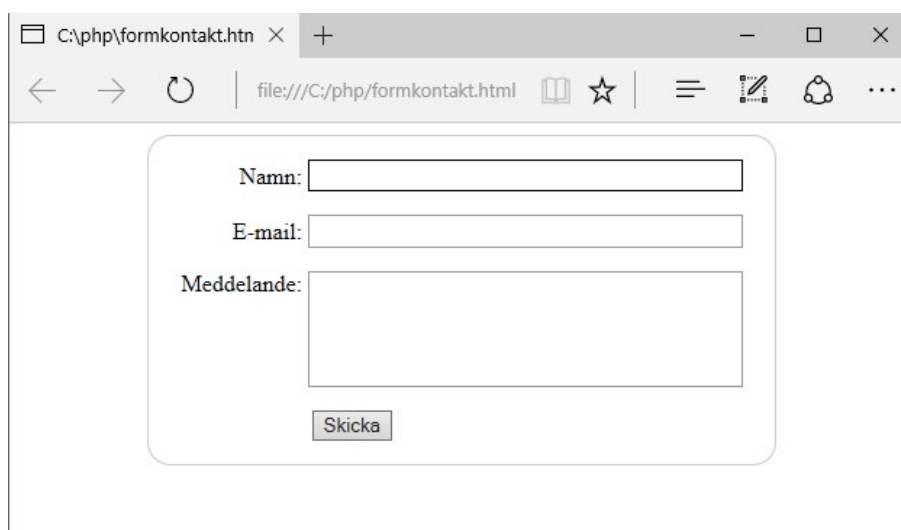
Arbetsuppgift 6: Fixa till knappen Skicka

Steg 1: I din HTML-kod, lägg till markerad kod.

```
        resize: vertical;
    }
    .button {
        /* Positionera knapp till samma position som textfält */
        padding-left: 90px; /* samma storlek som label element */
    }
    button {
        /* Extra marginal som motsvarar mellanrummet mellan labels
och textfält */
        margin-left: .5em;
    }
</style>
```

Steg 2: Spara.

Steg 3: Provkör ditt HTML-dokument i webbläsare.



Du är klar!