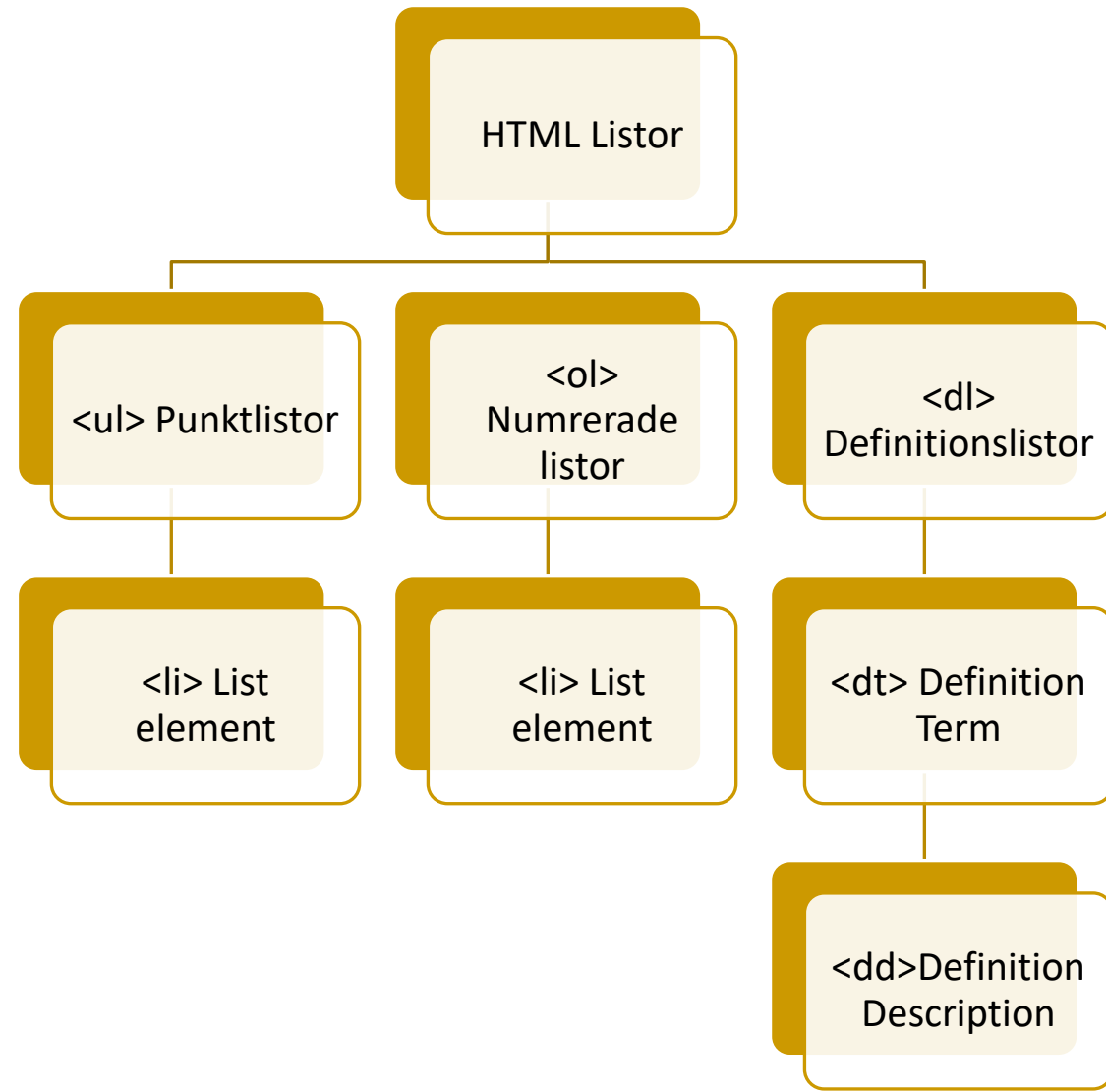


# HTML Listor



# Punktlistor

---

UL står för Unordered List

Används för att t.ex. räkna upp fakta som inte har någon speciell ordningsföljd.

Varje listelement märks med taggen <li> som står för List Item

```
<ul>
```

```
  <li>Bröd</li>
```

```
  <li>Mjölkl</li>
```

```
  <li>Ost</li>
```

```
</ul>
```

# Numrerade listor

---

OL står för **Ordered List**

Används för att visa listelementen i inbördes ordning.

Varje listelement märks med taggen `<li>`

```
<ol>
```

```
  <li>Första steget</li>
```

```
  <li>Andra steget</li>
```

```
  <li>Tredje steget</li>
```

```
</ol>
```

# Numrerade listor – Ange startvärde

---

```
<ol start="10">  
  <li>Tio</li>  
  <li>Elva</li>  
  <li>Tolv</li>  
</ol>
```

# Numrerade listor – olika typer

---

type = "1"	Föremål numeräras med siffror (default)
type = "A"	Föremål numeräras med versaler
type = "a"	Föremål numeräras med gemener
type = "I"	Föremål numeräras med romerska siffror versaler
type = "i"	Föremål numeräras med romerska siffror gemener

# Numrerade listor – olika typer – Exempel

---

- I. Coffee
- II. Tea
- III. Milk

```
<ol type="I">  
  <li>Coffee</li>  
  <li>Tea</li>  
  <li>Milk</li>  
</ol>
```

# Attributet reversed

---

3. Tre
2. Två
1. Ett

```
<ol reversed>  
  <li>Tre</li>  
  <li>Två</li>  
  <li>Ett</li>  
</ol>
```

# Definitionslista (description list)

---

Används för t.ex. ordlistor

Varje listelement märks med taggen **<dt>** (Definition Term).

Beskrivningen till ett listelement märks ut med **<dd>** (Definition Description)

```
<dl>
```

```
  <dt>Coffee</dt>
```

```
  <dd>Black hot drink</dd>
```

```
  <dt>Milk</dt>
```

```
  <dd>White cold drink</dd>
```

```
</dl>
```



# Nästlade listor – Exempel 1

---

```
<ul>
  <li>Coffee</li>
  <li>Tea
    <ul>
      <li>Black tea</li>
      <li>Green tea</li>
    </ul>
  </li>
  <li>Milk</li>
</ul>
```

# Nästlade listor – Exempel 2

---

```
<ul>
  <li>Mousses</li>
  <li>Pastries
    <ul>
      <li>Croissant</li>
      <li>Mille-feuille</li>
      <li>Palmier</li>
      <li>Profiterole</li>
    </ul>
  </li>
  <li>Tarts</li>
</ul>
```

# Exempel

---

Skapa en webbsida som innehåller texten under:

## UGNSSTEKT LAXSIDA

### Ingredienser

- 1½ kg färsk hel lax med skinn kvar
- 1½ tsk salt
- 1 krm grovstött vitpeppar
- 1 dl hackad färsk dill
- 2 dl crème fraîche

# Fortsätt med föregående exempel

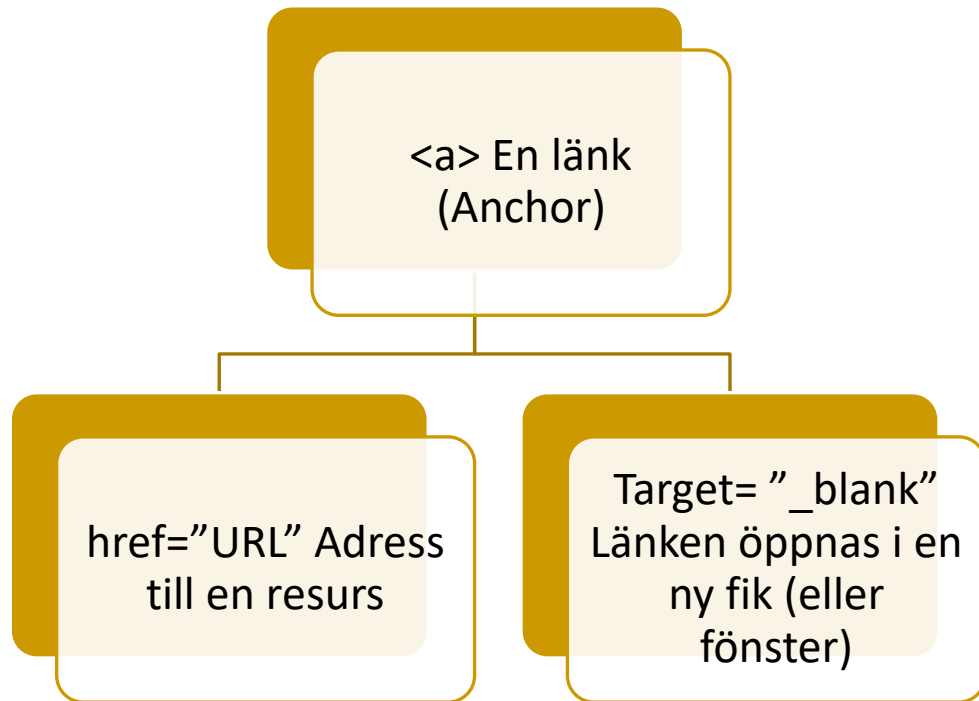
---

## Gör så här:

1. Sätt ugnen på 200°.
2. Lägg laxen med skinnsidan ner i en smord långpanna.  
Salta och peppra.  
Blanda dill med crème fraiche och bred över fisken.
3. Stek i mitten av ugnen ca 20 min.  
Garnera med färsk dill och citron.

# Länkar

---



```
<a href="https://www.omniway.se/">  
    Länk till Omniway  
</a>
```

THIS IS THE PAGE THE  
**LINK** TAKES YOU TO

THIS IS THE **TEXT** THE  
USER CLICKS ON

```
<a href="http://www.imdb.com">IMDB</a>
```

OPENING LINK TAG

CLOSING  
LINK TAG

# Absoluta och relativa webbadresser (URL)

---

## Absolut URL

Externa länkar

Hela adressen anges inkl. protokollet  
T.ex. `http://` eller `https://`

```
<a href="http://w3schools.com">  
w3schools</a>
```

## Relativ URL

Interna länkar (lokala)

Används för att länka till document som ligger  
på samma server.

```
<a href="kontakt.html">Kontakt</a>
```

# Mål för Länkar

---

Öppna länkar i nya Flikar

- Länkar öppnas normalt i samma fönster.
- Du behöver ändra mål för länken (target) om du vill öppna länken i en ny flik.
- Målet kan du ange med hjälp av attributet **target**
- Värdet för att öppna en länkad sida i en ny flik är: "**\_blank**"

```
<a href="https://www.tucsweden.se/" target="_blank">
```

```
    Länk till TUC
```

```
</a>
```



# Övning - skapa en enkel webbplats

---

Skapa en webbplats som består av tre sidor: Hem, Om mig och Kontakt

Länka alla sidor till varandra.

# Lista med länkar – Exempel 1

---

```
<h2>Movie Reviews</h2>
```

```
<ul>
```

```
  <li><a href="http://www.empireonline.com">Empire</a></li>
```

```
  <li><a href="http://www.metacritic.com">Metacritic</a></li>
```

```
  <li><a href="http://www.rottentomatoes.com">Rotten Tomatoes</a></li>
```

```
  <li><a href="http://www.variety.com">Variety</a></li>
```

```
</ul>
```

# Lista med länkar – Exempel 2

---

```
<ul>
```

```
  <li><a href="index.html">Home</a></li>
```

```
  <li><a href="about-us.html">About</a></li>
```

```
  <li><a href="movies.html">Movies</a></li>
```

```
  <li><a href="contact.html">Contact</a></li>
```

```
</ul>
```

# E-postlänkar

---

```
<a href="mailto:nina@example.com">Email Nina</a>
```

# Skapa ett bokmärke (HTML Bookmarks)

---

```
<h1 id="top">Rubrik</h1>
```

```
<p>Lägg till några rubriker och stycken för att fylla sidan med innehåll.</p>
```

```
<p><a href="#top">Länk till sidans topp</a></p>
```

# Övning 1 - Skapa följande lista

---

1. Chapter One
  1. Section One
  2. Section Two
  3. Section Three
2. Chapter Two
3. Chapter Three

# Övning 2

---

Skapa en HTML -lista som innehåller alla element vi har lärt oss hittills!

Länka varje element till sin egen sida på w3schools dokumentation.

[HTML Reference \(w3schools.com\)](https://www.w3schools.com/html/html_reference.asp)

# Uppgift

---

Skapa webbsida - Mini bakewell tarts

Instruktioner finns på teams i filer



# Summering

Listor och länkar

## Instuderingsfrågor

Vad är skillnaden mellan UL och OL?

Hur används DL-taggen i HTML?

Vad är URL? Vad är skillnaden mellan en absolut URL och en relativ/lokal URL?

Hur skapar du länkar som öppnas i nya flikar?

Externa länkar måste innehålla ett protokoll. Vad innebär det?

# Bra att göra på w3schools:

---

[https://www.w3schools.com/html/html\\_examples.asp](https://www.w3schools.com/html/html_examples.asp)

- Attributes
- Headings
- Paragraphs
- Formatting
- Lists
- Links

# Läsanvisning och mer övningar

---

Bra övningar från w3schools [https://www.w3schools.com/html/html\\_examples.asp](https://www.w3schools.com/html/html_examples.asp)

- HTML Lists
- HTML Links

# Bra att göra:

---

Visual Studio Code som verktyg

- [Introduktion till Visual Studio Code för webbutvecklare - Training | Microsoft Learn](#)
- [Visual Studio Code Introductory Videos](#)
- [Introduction to GitHub in Visual Studio Code - Training | Microsoft Learn](#)

Webbtillgänglighet

[Lär dig grunderna om webbtillgänglighet - Training | Microsoft Learn](#)

Övning:

Skapa en statisk sida – med hjälp av HTML element du har lärt dig hittills. Uppgiften lämnas **ej** in.