

Webseiten erstellen mit
HTML & CSS

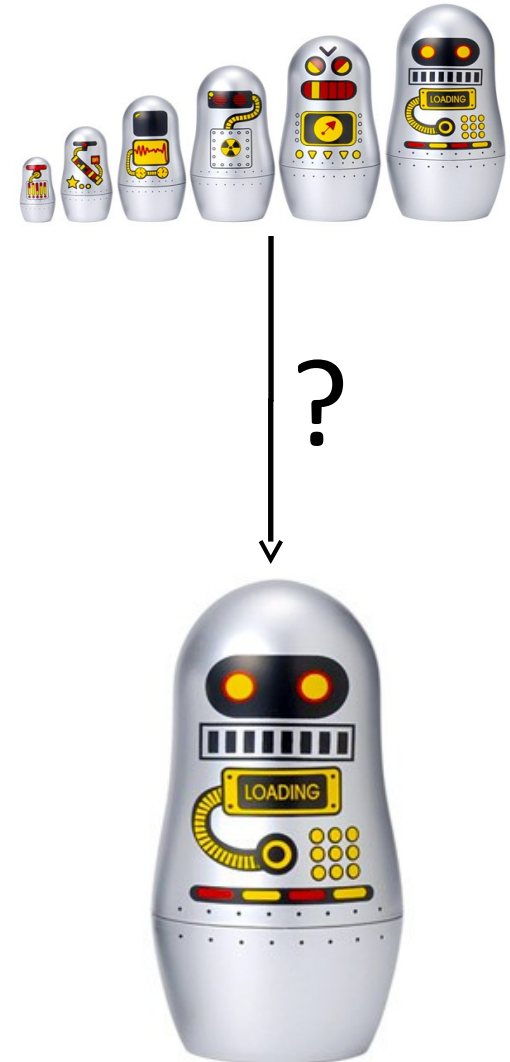
Einführung in das Prinzip
der Programmierung mit
HTML



Matroschka-Puppen

Aufgaben

- Wie werden die Matroschka-Puppen von Zustand A in Zustand B versetzt?
Notiere die Regeln, nach denen die Puppen zusammengebaut werden.
- Vergleiche deine Ergebnisse mit denen deines Nachbarn/ deiner Nachbarin.



Regeln...

Erkennst du die Regeln wieder?

<h1>Meine erste HTML-Seite</h1>

<p>Dies ist ein neuer Abschnitt.</p>

fett

<i>kursiv</i>

HTML-Tags

- *Informationstext lesen*

Tag	Bedeutung	Funktion
<h1>...</h1> <h2>...</h2> <h3>...</h3>	head	Lösung
<p>...</p>	paragraph	
...	bright	
<i>...</i>	italic	
<u>...</u>	underline	unterstreichen

Was verletzt die Regeln?

<h1>Meine erste HTML-Seite</h2>

<p>Heute haben wir viel gelernt.<p>

fett

<i>kursiv</i>

Schachteln....

Wie Matroschka-Puppen?



<title>Webseiten

erstellen mit HTML **<h1>Meine erste HTML-Seite:</h1>**

<h2>Wendekuchen oder bunte Schachteln?</h2>

<body>

<h1>Meine erste HTML-Seite**</h1>**

<h2>Prinzipien der HTML-Programmierung**</h2>**

<p>Heute haben wir die Grundprinzipien

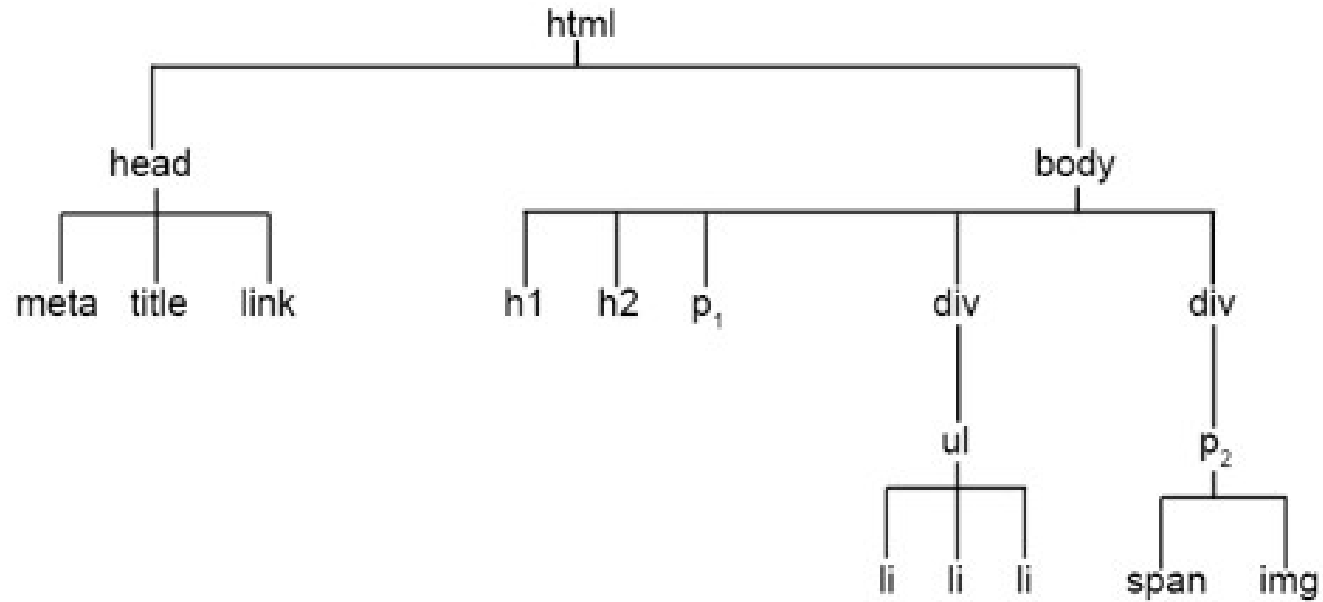
der ****HTML-Programmierung****

</p></body></html>

Prinzipien der HTML- Programmierung

- Jede HTML-Seite besteht aus sogenannten Tags.
- Tags treten immer paarweise auf: Zu jedem öffnenden Tag `< . . . >` gehört ein schließendes `</ . . . >`.
- Tags umschließen einen Inhalt, z. B. einen Text oder ein weiteres Tag. Wenn sie ein weiteres Tag umschließen, spricht man von Schachtelung. Die Reihenfolge der Schachtelung ist strikt einzuhalten.

DOM-Baum



Wiederholung



fett und kursiv

