

HTML

22.01.2014

LouisDeLioncourt: Sooo ^^

Morgaine: Guten Abend. *grinst*

LouisDeLioncourt: Kamt ihr noch zurecht mit dem Inspektor oder haben sich neue Fragen aufgetan?

Kaname: Guten Abend

Gwaithniriel: Guten Abend ^^

Kaname: ähm *ganz klein mach*

Morgaine: Ist es normal, dass da so viel drin steht? *immer nur auf gut Glück irgendwas gefunden hat*

LouisDeLioncourt: ja, je nach dem auf welcher seite du bist ist das eigentlich normal ^^

Gwaithniriel: *hat es eigentlich recht gut hinbekommen, allerdings auch immer mehr so zufällig*

LouisDeLioncourt: wenn du bestimmte elemente finden willst, musst du genau diese rechtsklicken und dann 'element untersuchen'

LouisDeLioncourt: bzw. hat der Inspektor auch ein Suchfeld, wo du das gesuchte eintippen kannst

Morgaine: Beruhigend. Das bekomm ich hin.

LouisDeLioncourt: und sonst kommt das sicher mit der zeit, wenn ihr euch mehr damit befasst. Am Anfang habe ich das tool auch wochenlang nicht genutzt, bis mir dessen hilfe bewusst wurde

LouisDeLioncourt: [zu Kaname] les dir am besten das Protokoll der letzten Stunde durch

LouisDeLioncourt: Habt ihr sonst allgemein Fragen zum bisher gelernten oder allgemein HTML Kram?

Kaname: Werde ich machen bin nur noch nicht dazu gekommen

Morgaine: *schüttelt den Kopf*

Gwaithniriel: *fällt jetzt auch auf Anhieb nichts ein, was sie nicht verstanden hat*

LouisDeLioncourt: okay ^^ dann räumen wir noch mit den letzten dingen auf, die uns noch fehlen.

LouisDeLioncourt: Wir hatten ja bereits die <p> Elemente, die man als Absätze zum Strukturieren von Text verwenden kann. Daneben gibt es noch die <div> Elemente. <div>s sind sozusagen Container, mit denen man die Texte, aber auch die Seitenstruktur 'zusammenfassen' kann.

LouisDeLioncourt: Morgaine hat es toll umschrieben: "<div> ist eine größere Einheit als <p>. Beide Gliedern den Text in Abschnitte, jedoch kann man sich <div> vielleicht als eine Art Schrank in unserem "HTML-Haus" vorstellen und <p> sind die verschiedenen Schubladen in dem <div>-Schränk."

LouisDeLioncourt: <http://pastebin.com/Jj9ign3x> das wäre ein Beispiel, bei dem mehrere Elemente in einem div zusammengefasst werden

LouisDeLioncourt: Woofür ist das nun gut? Zum einen hilft es euch wie gesagt bei der Übersicht, zum anderen lassen sich damit tolle

HTML

22.01.2014

Layouts gestalten, ganz ohne Tabelle

Morgaine: *neugierig zuhört*

Kaname: *versuch zuz zuhören*

Kaname: *-z

LouisDeLioncourt: Okay, das könnte vielleicht verwirrend sein, ehe wir noch nicht weiter gemacht haben. Merkt euch einfach vorerst, <div>s sind container, in die ihr nahezu alle Elemente (Bilder, Listen, Überschriften, ..) legen könnt.

LouisDeLioncourt: Das nächste Wichtige, was wir brauchen um die <div>s zu benutzen sind Klassen und IDs.

LouisDeLioncourt: Klassen und IDs sind sozusagen "Namen", die wir einem HTML Element geben können. Mit diesen Namen können wir sie dann per CSS ansprechen.

LouisDeLioncourt: Beginnen wir erst einmal mit den Klassen. Mit class="beliebigerName" geben wir einem Element eine Klasse. Z.B. <p class="wichtig">

LouisDeLioncourt: versucht das mal in einem beliebigen Dokument

LouisDeLioncourt: <http://pastebin.com/ChZRyXBM> so beispielsweise

LouisDeLioncourt: Ihr müsstet feststellen, dass sich nicht wirklich etwas verändert hat

LouisDeLioncourt: Das liegt daran, dass dem Element zwar eine Klasse zugewiesen wurde, aber noch nicht bestimmt wurde, was die Klasse überhaupt macht. Konntet ihr soweit folgen?

Morgaine: *Ja schon einen Schritt zu weit war und sich gewundert hat, warum sich doch etwas verändert hat*

Gwaithniriel: *nickt*

Kaname: *nick*

LouisDeLioncourt: gut, dann wollen wir eine Klasse anlegen ^^ das könnt ihr entweder in der extra css Datei, oder ihr erstellt im head bereich den <style>...</style> Bereich.

LouisDeLioncourt: Klassen werden mit einem . markiert. In unserem Fall ist das dann also **.wichtig**

LouisDeLioncourt: Im CSS sieht das dann so aus: `.wichtig { color: red; }`

LouisDeLioncourt: <http://pastebin.com/Pky1kJFx>

LouisDeLioncourt: einmal ausprobieren bitte

Morgaine: *Klappt*

LouisDeLioncourt: *mal davon ausgeht dass es bei den anderen beiden auch klappt*

LouisDeLioncourt: ah ^^ re

Gwaithniriel: *ja, auch hier hat es funktioniert ^^*

LouisDeLioncourt: Klassen könnt ihr so oft verwenden, wie ihr wollt. Das heißt die class="wichtig" könnt ihr z.B. jedem Satz oder jedem Wort

HTML

22.01.2014

geben, das rot erscheinen soll.

LouisDeLioncourt: sprich, ihr müsst nur einmal das css angeben und könnt es dann mit der class auf alle möglichen Dinge übertragen, ohne es nochmal tippen zu müssen :) praktisch, oder?

Morgaine: *grinst* Ja.

Morgaine: oO(Vor allem für tippfaule Menschen wie mich)

Kaname: *nick*

Gwaithniriel: *Allerdings. kann Morgaine da nur zu gut verstehen*

LouisDeLioncourt: Ihr könnt auch einem Element mehrere Klassen geben. Dafür schreibt ihr sie einfach hintereinander z.B. `<p class="wichtig gross">`

LouisDeLioncourt: das gibt dem `<p>` die Klasse "wichtig" und "gross". Hier das Beispiel: <http://pastebin.com/dPS5H8Aa>

LouisDeLioncourt: Die **ids** funktionieren ähnlich ^^ auch ihnen weist man CSS Eigenschaften zu und kann Elemente damit betiteln, allerdings gibt es einen kleinen Unterschied.

LouisDeLioncourt: `<p id="text">` So würde man eine ID vergeben. Nichts anderes als mit der Klasse ^^ Eine id könnt ihr allerdings jeweils nur **einem** Element geben.

LouisDeLioncourt: Versteht es als eine Art "identifikation".

LouisDeLioncourt: Bei einem Layout vergibt man beispielsweise ids wie... `id="navigation"`, `id="textbox"`, `id="headerbild"`,... also alles Elemente die einmalig und damit auch höher in der Priorität sind.

LouisDeLioncourt: ids werden im CSS mit einer # davor gekennzeichnet: `#textbox { ... }`

Morgaine: *das mittlerweile gelernt hat*

LouisDeLioncourt: <http://pastebin.com/TDav1sxe> in diesem Beispiel habt ihr id und class zusammen zum Vergleich

LouisDeLioncourt: konntet ihr soweit folgen?

Morgaine: *nickt*

Gwaithniriel: *Ja.*

Kaname: *nick*

LouisDeLioncourt: moment bitte

LouisDeLioncourt: Am Sonntag bin ich leider nicht da, das heißt wir sehen uns hoffentlich nächsten Mittwoch wieder. Dann möchte ich mit euch ein echtes div-Layout erstellen, das ganz ohne Tabellen funktioniert :)

LouisDeLioncourt: Wir sollten nun bis auf ein paar CSS Angaben alles kennen, was man dafür braucht.

LouisDeLioncourt: Bitte schaut euch dieses Beispiel bis zum nächsten mal genau an. <http://www.dolmorgul.de/HTML-Kurs/index2.html>

LouisDeLioncourt: argh nun nochmal aktualisieren bitte

LouisDeLioncourt: 1. Welche Struktur hat es? Wie werden die `<div>`s und `<p>`s hier eingesetzt?

HTML

22.01.2014

LouisDeLioncourt: 2. Wie werden Klassen und ids verwendet?

LouisDeLioncourt: 3. Welche HTML Befehle kennen wir daraus noch nicht?

LouisDeLioncourt: 4. Welche CSS Angaben daraus kennen wir noch nicht?

LouisDeLioncourt: Hilfreich ist ein Rechtsklick - "Quelltext anzeigen" ;) und der Inspektor

LouisDeLioncourt: Ihr müsst mir das nicht als schriftliche Ausarbeitung schicken, aber wenn wir Mittwoch schnell durchkämen wäre das schön

Morgaine: *nickt*

Kaname: *nick*

Gwaithniriel: *schreibt sich das eben auf*

LouisDeLioncourt: ok, dann bedanke ich mich für eure Aufmerksamkeit
^^ fragen wie immer per eule an mich