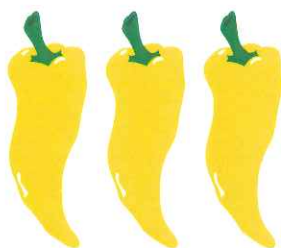
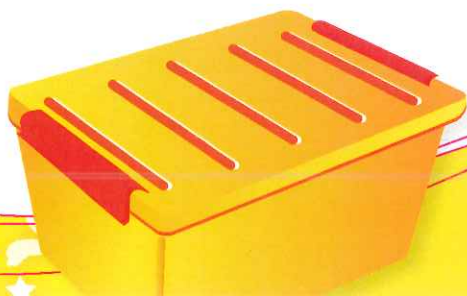


Hulpmapje



Een website bouwen



Inhoud

Inleiding

Geschatte tijdsbesteding: 10 min.

Blz. 3

Hoe kun je een website maken?

Geschatte tijdsbesteding: 5 min.

Blz. 4

Brainstormen

Geschatte tijdsbesteding: 50 min.

Blz. 5

Hoe ga je jouw website maken?

Geschatte tijdsbesteding: 30 min.

Blz. 6

Structuur en vormgeving

Geschatte tijdsbesteding: 50 min.

Blz. 7

De inhoud van je site

Geschatte tijdsbesteding: 50 min.

Blz. 10

Uitwerken

Geschatte tijdsbesteding: 100 min.

Blz. 11

Afronden

Geschatte tijdsbesteding: 30 min.

Blz. 14

Inleiding

Wat is een website?

Een (**web**)**site** is een aantal samenhangende **webpagina's** op het **internet**. Als je op een website komt, ben je automatisch op de **beginpagina**. De beginpagina van een website noem je de **homepage**.

In een website kun je veel informatie vinden. Bijvoorbeeld plaatjes, video's en andere informatie over een bepaald onderwerp.

Het leuke van een website is dat je kunt klikken op sommige woorden die bijvoorbeeld in het menu staan. Dan krijg je meer info over dat onderwerp. Dit zijn **links**. Een link (of het volledige woord: **hyperlink**) betekent: verbinding of koppeling. Via zo'n link kom je makkelijk op een ander gedeelte van de site, of zelfs op een hele andere site!

Als je via de ene site naar de andere site gaat via klikken op links, ben je aan het "**surfen op het internet**".



Hoe kun je een website maken?

Vroeger moesten websitemakers ingewikkelde programmeercodes uit hun hoofd kennen om een website te bouwen. Dat hoeft gelukkig niet meer. Nu worden websites gemaakt met programma's die er speciaal zijn om websites te bouwen.

Je kunt zelf ook een website maken met een gratis programma op het internet!

Wat heb je nodig?

-  Papier om op te schetsen.
-  (Kleur)potloden en gum.
-  Een computer met internet.

Brainstormen

Voordat je begint met het maken van een website, moet je weten wat je erin wilt zetten. Beantwoord daarom de volgende vragen.

- 1 Wat wordt het onderwerp van de website? Wat wil je melden op je website?
- 2 Welke aspecten van je onderwerp wil je aan het licht brengen?
- 3 Voor wie is je website bedoeld? Wie moet jou website gaan bekijken? Dat is je doelgroep.
- 4 Welke tekst moet er op komen te staan? Met een woordspin kun je je ideeën en gedachten voor de inhoud van je website goed in beeld brengen.
- 5 Schrijf alle belangrijke zaken op die je in je website wilt vermelden.
- 6 Bedenk welke afbeeldingen erbij kunnen passen.



Een leuke hulp bij het maken van een woordspin, is de Toolbox pittige ideeën plus. Pak deze Toolbox erbij als je dat prettig vindt.

Waarmee ga je jouw website maken?

Er zijn verschillende gratis programma's op het internet waarmee je zelf een website kunt maken. Kijk maar eens op:

 www.doodlekit.com

Dit is een site in het Engels. Je kunt er veel leuke en uitgebreide websites mee bouwen. Houd er wel rekening mee dat je niet meer dan 5 pagina's aan mag maken met deze site. Verderop in dit mapje wordt uitgelegd hoe je er mee aan de slag kunt.

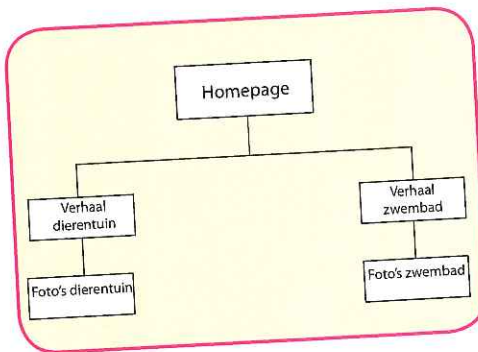
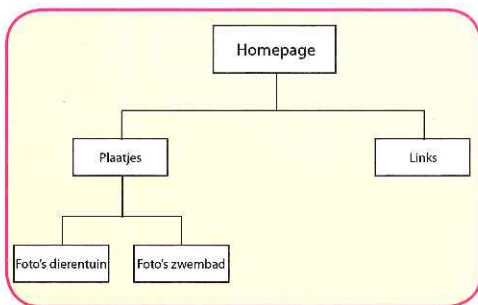


Alternatieven

De links naar de websites op www.pittigeplustorens.nl in de leerlingenportal bieden ook een gratis online programma aan waar je websites mee kunt maken. Als je ook eens iets anders wilt proberen dan doodlekit, kun je daar eens een kijkje nemen.

Structuur & vormgeving

Je hebt (in grove lijnen) bedacht waar je website over gaat. En wat het belangrijkste is dat je wilt laten zien en vertellen. Nu kun je je website gaan indelen.



Pak daarvoor een vel A4-papier en maak een **stroomschema**. In een stroomschema kun je zien hoe je van de homepage naar de andere webpagina's van je websites kunt gaan. Elk vakje wordt later een webpagina. Hiernaast zie je voorbeelden van twee verschillende stroomschema's. Bij het eerste schema kun je vanaf de "homepage" naar de webpagina "plaatjes" of naar "links". Als je kiest voor "plaatjes" kom je op een pagina waar je kunt kiezen of

je plaatjes van het zwembad wilt zien, of van de dieren tuin. Zoals je kunt zien in het schema zijn er daarna geen pagina's meer waar je naartoe kunt doormiddel van een link. Je kunt natuurlijk wel weer terug naar de homepage en verder surfen in die website.

Bedenk alvast de volgende dingen en schrijf ze op:

- 🐟 Wat zou een goede naam zijn voor je website? Bijvoorbeeld: Voetbal is leuk. In het web-adres moet het één woord zijn, zonder

spaties. Desnoods meerdere woorden aan elkaar geplakt. Dan krijg je: voetbalisleuk.

- 👉 Wat zet je op de homepage zodat mensen je website graag willen lezen en bekijken? Het moet er leuk uitzien, het is tenslotte het eerste dat de internetters zien.
- 👉 Wat komt er op de andere, onderliggende webpagina's te staan? Bij Doodlekit kun je maximaal 5 webpagina's maken.
- 👉 Welke afbeeldingen ga je gebruiken? Deze moeten passen bij je onderwerp. Ga je zelf foto's maken voor je website?
- 👉 Welke kleuren passen er bij je onderwerp? Verwerk die in de achtergrond van je site.

Zoek de plaatjes bij elkaar die je wilt gebruiken voor je website.

Dit kun je doen op het internet op bijvoorbeeld www.google.nl, bij 'afbeeldingen'.



👉 Pittige tip 1

Ga je zelf foto's maken? Gebruik dan de Toolbox digitale fotocamera.

👉 Pittige tip 2

Bewaar alles bij elkaar op de computer. Maak een map aan op de computer en geef die een goede naam. Zet die op een plaats waar je hem goed terug kan vinden. Zet daar alles voor je site in (foto's, plaatjes, links in een Word-document, enzovoorts).

Pittige tip 3

Het moet meteen duidelijk zijn waar de website over gaat. Dat kun je bijvoorbeeld doen door plaatjes van je onderwerp op je homepage te zetten en opvallende titels te maken.

Pittige tip 4

Portretrecht: Bedenk goed welke foto's je op de website gaat zetten. Overleg (als het kan) met de mensen die op de foto staan of ze het goed vinden om op jouw site te komen. Sommige mensen willen niet op het internet staan. Tenslotte kan iedereen het zien. Officieel moet je aan iemand toestemming vragen, voordat je een foto van zijn of haar gezicht het op het internet zet. Dat moet volgens de wet. Dat heet: het "portretrecht".

Beeldrecht: Ook mag je niet zomaar foto's en illustraties overnemen of kopiëren die andere mensen hebben gemaakt.

Je moet daar officieel toestemming voor vragen, maar voor eigen gebruik of voor school is dat meestal geen probleem.

De inhoud van je site

Tekst schrijven

Maak goede, definitieve teksten bij de hoofdonderwerpen die je al eerder hebt opgeschreven. Dit worden de teksten die op de vijf verschillende webpagina's van jouw website komen te staan.

Het is makkelijk om meteen deze teksten uit te typen op de computer in het programma Word. Bewaar die teksten in je verzamelmapje op de computer. Zo kun je de teksten (of delen van die teksten) later selecteren en kopiëren. Die plak je dan in je website.

!! Pittige tip 1

Belangrijk is de homepage. Dit is de webpagina die je bezoekers het eerst zien. Internetters gaan met hun ogen supersnel over het beeldscherm. Ze lezen dus niet precies woordje voor woordje. Ze 'scannen' het scherm. Pas als ze een woord of een plaatje zien waar ze meer van willen weten, zullen ze daar op klikken.

Daar kun je op letten bij het schrijven van je tekst. Maak voor je homepage bijvoorbeeld een kleine samenvatting van één of twee zinnen, met daarin een link (bijvoorbeeld: klik hier voor het hele verhaal) waar je op een andere pagina verder kan lezen.

!! Pittige tip 2

Kijk op de website www.pittigeplustorens.nl in de leerlingenportal hoe je veilig kunt internetten.

Uitwerken

Nu heb je alle teksten geschreven, informatie gezocht en plaatjes of foto's bij elkaar gezocht. Je hebt ook al ideeën over de vormgeving en je weet ook hoe de structuur van je website gaat worden, door middel van het gemaakte stroomschema.

Het echte werk!

Ga naar: www.doodlekit.com.

Met dit programma online kun je heel veel kanten op. Hou er wel rekening mee dat je in doodlekit maximaal 5 pagina's aan kunt maken.

We gebruiken de **gratis (free)** versie. Klik op “free plan”. Op de volgende site klik je weer op “free”.

Daarna moet je je registreren met de naam hoe je site moet heten. Ook willen ze je e-mailadres (van je school) weten. Als je er niet uitkomt, vraag je je leerkracht om hulp.

Je ontvangt een e-mail met een link naar jouw site. Hij staat meteen online.

Onthoud je wachtwoord!

Onthoud je emailadres en wachtwoord goed! Schrijf ze ergens op. Dit heb je elke keer nodig als je aan je site wilt werken.



Als je geregistreerd bent, kom je als eerste op dit scherm. Dit kun je helemaal aanpassen naar je eigen ideeën: Kleuren, plaatjes, teksten... Enzovoorts.



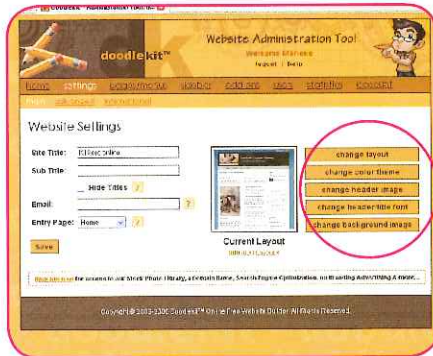
Edit en save (bewerken en opslaan)

In de rode knoppen zie je steeds het woord **“edit”**. Dat betekent in het Nederlands **“bewerken”**. Als je op zo’n knop klikt, kun je bijvoorbeeld het menu bewerken. Of een pagina en nog veel meer.

Als iets bewerkt hebt en het is naar je zin, kun je het **opslaan**. Druk daarvoor op de knop **“save”**. “Save” is een Engels woord. Het betekend: “opslaan”.

Thema en kleur wijzigen

Bij Home kun je op de rode knop **“Edit headers / Layout”** klikken. Dan kom je in het scherm zoals hiernaast. Probeer de knoppen maar eens uit en kies een leuke vormgeving.



Pagina bewerken

Als je op de knop **“Edit this page”** klikt, kom je op het scherm zoals hiernaast afgebeeld. Daarin kun je foto’s en teksten wijzigen.

Betekenis knoppen bij bewerken



Foto's importeren en uploaden

- 1 Klik op het icoontje "plaatje toevoegen".
- 2 Zoek en kies het plaatje uit je map.
- 3 Zet hem in de goede map online: bijvoorbeeld in My Albums
- 4 Het uploaden van de foto of plaatje kan even duren. Dat hangt



ervan af hoe groot de foto is.

Bij het venstertje **Image properties** moet je een aantal dingen invullen. Bij **Alternate text** schrijf je de naam van het plaatje. Bij **Width (breedte)** kan je het aantal gewenste pixels (px) invullen. De hoogte (Height) verandert automatisch mee. Een mooie grootte is bijvoorbeeld 200 pixels breed. Druk dan op OK.

Bij **Align** kun je de afbeelding **uitlijnen**. Naar rechts of naar links verschuiven op de webpagina.

Afronden

Alles af?

Nog niet helemaal. Je wil ook nog bezoekers voor je site! Bezoekers regel je zo:

-  Het gaat een beetje vanzelf, omdat zoekmachines op het internet je site automatisch opnemen.
-  Zoek sites die op jouw sites lijken. Gaat jouw site bijvoorbeeld over tennis, of een bekende zanger, zoek dan sites die daar ook over gaan. Als daar een e-mail adres op staat kun je in een e-mail vragen of er een link naar jouw site op hun website mag komen. Je kunt aanbieden om ook een link van hun site op jouw site te zetten.

Een link in jouw site maak je door eerst de tekst of het plaatje dat een link moet worden te selecteren. Dan klik je op het knopje "maak een link" (zie vorige bladzijde).

Open een nieuw internet venster en ga naar de website waar jij een link naartoe wilt maken.

Selecteer en kopieer het adres in de adresbalk van die website.

Plak die in het balkje bij URL dat je ziet in het venster dat verschenen is. Klik op OK.

-  Stuur je vrienden/bekenden een e-mail met een link van het adres van je site.