

Bài thực hành số 4 – Tinh chỉnh môi trường làm việc và làm việc với những thành phần trên web (Flash, video, âm thanh) trong Dreamweaver CS4

Mục tiêu

Sau bài thực hành này, sinh viên sẽ học được các kỹ năng sau:

- 1. Biết cách tùy chỉnh Dreamweaver để nâng cao hiệu quả công việc:
 - a. Tùy chỉnh các panel và các nhóm panel để tạo một không gian làm việc tiện lợi
 - b. Cách sử dụng tab favorites trong panel Insert để dễ dàng trong việc thêm một đối tượng
 - c. Thay đổi kích thước cửa sổ tài liệu để dễ dàng hơn trong thiết kế
 - d. Sử dụng guides và grids để dễ dàng căn chỉnh trong thiết kế
 - e. Sử dụng công cụ tag selector để dễ dàng trong việc chọn đối tượng xử lí
 - f. Thay đổi cách hiển thị tab của cửa sổ tài liệu để xem nhiều tài liệu một lúc
 - g. Phóng to, thu nhỏ cửa sổ tài liệu trong trường hợp cần thiết
- 2. Biết cách thêm flash, video và nhạc nền làm cho trang web sinh động hơn

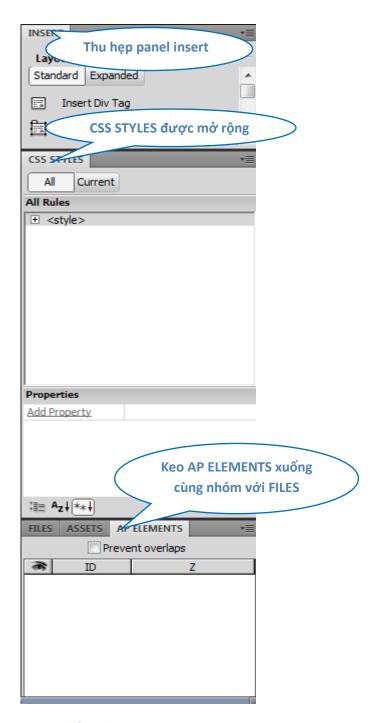


Bài 1

Tùy chỉnh dreamweaver để nâng cao hiệu quả làm việc

- 1. Tạo một workspace để thuận lợi trong việc tùy chỉnh css
 - a. Tùy chỉnh panel và các nhóm panel như sau (*Tham khảo phần* "**Tùy biến** panel và nhóm panel" trong Bài 7)
 - Thu hẹp panel INSERT theo chiều cao để mở rộng không gian cho panel CSS STYLES
 - ii. Kéo panel AP ELEMENTS xuống cùng nhóm với panel Files để cùng một lúc có thể tùy chỉnh trên css và AP ELEMENTS dễ dàng
 - iii. Mở rộng panel CSS STYLES để tùy chỉnh các đối tượng css dễ dàng
 - b. Lưu lại workspace này với tên css
 - c. Mở workspace designer ra
 - d. Mở lại workspace css và so sánh với workspace designer





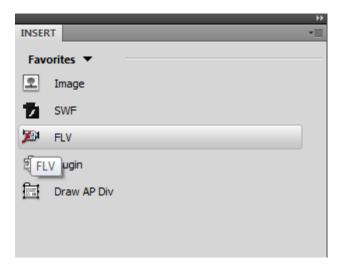
Hình 1. workspace css

e. Tạo Tab Favorites gồm các đối tượng sau (Tham khảo phần "Sử dụng thể Favorites và thanh Insert" trong Bài 7)



- f. Image
- g. SWF
- h. FLV
- i. Plugin
- j. Draw AP Div

Lưu ý: từ bài này về sau, sử dụng tab Favorites để thêm các đối tượng.



Hình 2. Tab Favorites

- k. Thay đổi kích thước cửa sổ tài liệu của bạn (Tham khảo phần "Thay đổi kích thước cửa số thiết kế" trong Bài 7)
- 1. Tạo một status bar mới có thông số là
 - i. With 1246
 - ii. Heigh 597
 - iii. Description (1280 x 800, Maximized)



Các thông số trong website KieluFashion là thiết kế cho màn hình có độ phần giải 1280x800. Thông số with, heigh ở trên là kích thước thật của trang web để vừa với màn hình có độ phân giải đó.

m. Áp dụng kích thước này cho cửa sổ tài liệu của bạn

Sản phẩm của Bài 1 là IDE Dreamweaver đã được **cấu hình** như trên, giáo viên chấm IDE này ngay tại lớp

Bài 2

Sử dụng guides và grid để căn chỉnh

- 1. Sử dụng guides để căn chỉnh (*Tham khảo phần* "Sử dụng đường canh" trong Bài 7)
 - a. Mở trang layout.html (trong thư mục Tai nguyen\ KieluFashion)
 - b. Save as thành trang home.html
 - c. Tao background cho leftpanel và rightpanel như Hình 3
 - d. Thêm guides như Hình 4
 - e. Thêm các AP div dựa vào guides và thiết lập background cho các div như Hình 5
 - i. Div headercontent để chứa nội dung phần header
 - ii. Div contentcontent để chứa nội dung phần content
 - iii. Div menucontent để chứa nội dung phần menu
 - f. Tiếp tục thêm guides như Hình 6
 - g. Thêm bảng 3x3 vào div contentcontent sau đó căn chỉnh các ô của bảng dựa vào guides
 - h. Thêm 4 ảnh ở bốn góc của bảng để bo tròn góc



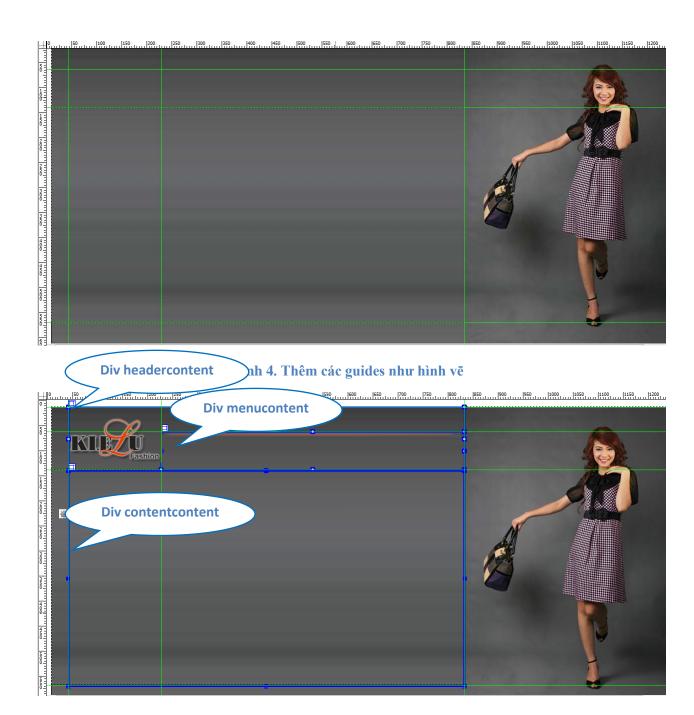
- i. Các ô còn lại thay thiết lập background để được kết quả cuối như Hình 7
- j. Thêm div maincontent như Hình 8

Lưu ý: Tham khảo trang homewithguides.html trong thư mục Tham khảo để biết thông tin về vị trí các guides



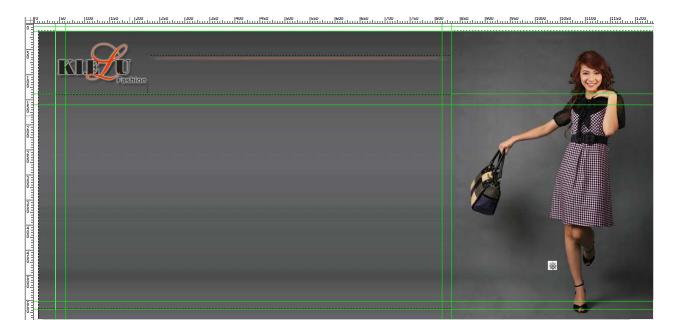
Hình 3. Thiết lập background cho leftpanel và rightpanel



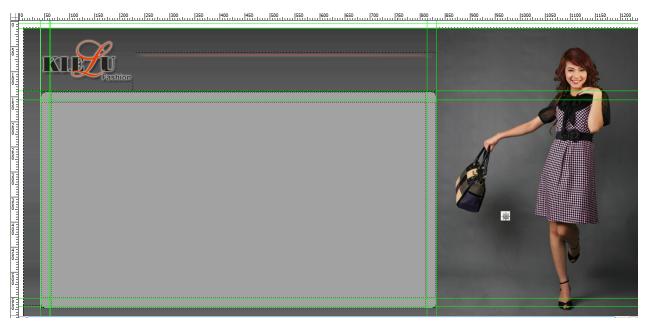


Hình 5. Sau khi đã thêm div dựa vào guides



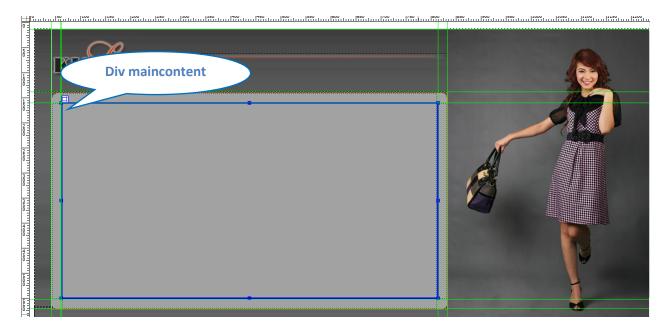


Hình 6. Thêm guides



Hình 7. Thêm bảng và căn chỉnh các ô của bảng dựa vào guides





Hình 8. Thêm div maincontent

- 2. Dùng grid để căn chỉnh (Tham khảo phần "Sử dụng lưới" trong Bài 7)
 - a. Save as **home.html** thành trang **products.html**
 - b. Hiển thị grid
 - c. Thêm một AP Div products trong AP Div maintcontent. Div products có độ rộng lớn hơn div maintcontent để chứa được nhiều sản phẩm
 - d. Dựa vào grid để vẽ các AP Div product1, product2, product3 có kích thước bằng nhau và cách đều nhau trong AP div products
 - e. Thêm ảnh sản phẩm vào AP Div product1, product2, produc3
 - f. Cuối cùng hoàn thành được trang products.htmlLưu ý: Tìm cách lồng các AP div vào nhau.





Hình 9. Trang products.html

Sản phẩm của **Bài 2** là thư mục **KieluFashion** chứa file **home.html** và **products.html**

Bài 3

Thêm Flash, Video, nhạc nền cho trang web

- 1. Thêm video **catwalk.flv** trong thư mục **Tai nguyen\KieluFashion\Video** vào div maincontent của trang home.html với các tùy chọn (*Tham khảo phần* "*Chèn Video*" trong Bài 8)
 - a. Corona skin 3
 - b. Auto play
 - c. Auto rewind
- 2. Save as **home.html** thành file **collect.html**
- 3. Xóa video trong trang collect.html



- 4. Thêm flash **collect.swf** trong thư mục **Tai nguyen\KieluFashion\Flash** vào div maincontent của trang **collect.html** (*Tham khảo phần* "*Chèn phim Flash*" *trong Bài 8*)
- 5. Thêm nhạc nền file **nhacnen.wav** trong thư mục **Tai nguyen\KieluFashion\Audio** cho trang **collect.html** (*Tham khảo phần* "*Chèn* âm thanh" trong Bài 8)



Hình 10. Trang home.html





Hình 11. Trang collect.html

Sản phẩm của **Bài 3** là thư mục **KieluFashion** chứa thêm các file **home.html** (bao gồm video) và **collect.html**

Bài 4 Giảng viên giao thêm bài cho sinh viên

Yêu cầu nộp bài

Cuối giờ thực hành, sinh viên tạo thư mục theo tên **<Tên đăng nhập SV>_Lab4**, chứa tất cả sản phẩm của những bài lab trên, nén lại thành file zip và upload lên mục nộp bài tương ứng trên LMS.



Đánh giá bài lab

STT	Bài số	Điểm
1	Bài 1	2
2	Bài 2	4
3	Bài 3	2
4	Bài 4	2