

웹응용프로그래밍

김태운

부산대학교 정보의생명융합대학 정보컴퓨터공학부

JavaScript

- 배포된 Chapter06-project02.html 파일을 웹 브라우저에 표시한 결과는 아래와 같다.

October 2014						
S	M	T	W	T	F	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	
« Sep					Nov »	

Meeting Details

Client Name:

First Meeting? ☐

Client Type: ☐ School ☐ College ☐ University

Meeting Date: 

JavaScript

- 배포된 HTML 파일을 수정하고 별도의 자바스크립트 소스코드를 생성하여, HTML 페이지를 웹 브라우저에서 로딩 시 아래와 같이 표시되도록 하시오
 - 자바스크립트 코드는 별도의 JS 파일에 코딩하고, 이를 HTML 페이지에서 불러오기 하도록 구현할 것
 - 참고로, <body> 태그 내의 거의 모든 태그에 대하여, 태그 이름에 해당하는 텍스트 + 노란색박스를 화면에 표시해야 함

October 2014							CAPTION
S	TH	M	TH	T	TH	W	TH
				1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11	
12	13	14	15	16	17	18	
19	20	21	22	23	24	25	
26	27	28	29	30	31		
< Sep							Nov >

Meeting Details

LEGEND

Client Name: LABEL Enter name P

First Meeting? LABEL ☐ P

Client Type: LABEL ☐ School ☐ College ☐ University P

P

Meeting Date: LABEL 년-월-일 P

제출 FIELDSET

FORM

DIV

JavaScript

- 또한, 노란색으로 박스 표시된 텍스트를 클릭하면 아래와 같이 alert 윈도우로 태그에 대한 정보를 표시해야 합니다.
 - 아래의 화면은 27일 옆에 위치한 TD 글자를 클릭했을 때 나타나는 alert 윈도우입니다

The screenshot shows a calendar interface with a table structure. An alert window is displayed over the calendar, showing the following information:

이 페이지에는

Tag : TD
Class :
ID :
innerHTML : 27 TD

A blue button labeled "확인" (Confirm) is visible in the alert window.

The calendar table structure is as follows:

THEAD						
5	A	TD				
12	A	TD	13	TD	14	TD
19	A	TD	20	TD	21	TD
26	A	TD	27	TD	28	TD
TBODY			TABLE			
« Sep	A	TD	TD		Nov »	A
TFOOT						

At the bottom of the page, there is a "Details" section with a "LEGEND" button.

JavaScript

- 배포된 Chapter06-project02-sample.html 파일에서 아래의 부분을 참고하세요

```
<script>
  // sample code for this assignment
  // 1. get a node
  var node = document.getElementById("today");
  // 2. create a new node
  var newNode = document.createElement("SPAN");
  newNode.className = 'hoverNode'; // see the CSS file for styling
  var t = document.createTextNode(node.tagName);
  newNode.appendChild(t);
  // 3. append the new node to the node
  node.appendChild(newNode);
  // 4. add event listener on click event
  msg = "Hello world!"; // message to display (on alert window)
  newNode.addEventListener('click', function(){alert(msg)});
</script>
```

Assignment

- Lab 03b
 - 숙제(수업시간에 진행하지 않음)
 - 시작 : 10/30(월)
 - 1차 데드라인 : ~11/3 금, 23:55까지
 - 2차 데드라인 : ~11/6 월요일 23:55까지)
 - 주의사항
 - HTML 파일에 JavaScript 코드를 구현하지 말고, 별도의 자바스크립트에 코딩한 후 HTML 파일에서 불러오기 하여 사용할 것
 - 위의 가이드를 따르지 않을 경우 일부 감점을 적용함