

Assignment

Course Code: CSE 485

Course Title: Internet and Web Technologies

***Submitted To***

***Kazi Farhana Azam***

*Lecturer,* Dept. of CSE

PRIMEASIA UNIVERSITY

***Submitted By***

***MD. Kamrul Hasan***,

ID:181-053-042

Date of Submission: 27th December, 2020

**JavaScript**(Events)

Event 1:

function abc() {

            document.write("Welcome ");

          }

    <input type=button onclick="abc()" value="Click">

Event 2:

function preferedBrowser() {

  prefer = document.forms[0].browsers.value;

  alert("Browser name is  " + prefer);

}

<form>

Choose which browser:

  <select id="browsers" onchange="preferedBrowser()">

    <option value="Chrome">Chrome</option>

    <option value="Internet Explorer">Internet Explorer</option>

    <option value="Firefox">Firefox</option>

  </select>

</form>

Event 3:

function myFunction(x) {

  x.style.background = "blue";

}

Your name: <input type="text" onfocus="myFunction(this)">

Event 4:

function message() {

  alert("Are you sure to reset our form");

}

<form onreset="message()">

  Enter your name: <input type="text" size="20">

  <input type="reset">

</form>

Event 5:

function loaded() {

  alert("Page is loaded");

}

<body onload="loaded()">

Event 6:

<script>

    function imgError() {

      alert('The image could not be loaded.');

    }

  <img src="image.gif" onerror="imgError()">

Event 7:

<button onclick="myFunction()">Done</button>

  function myFunction() {

      alert("ALL okay!");

    }

Event 8:

function myFunction() {

  var txt;

  if (confirm("Press a button!")) {

    txt = "You pressed OK!";

  } else {

    txt = "You pressed Cancel!";

  }

  document.getElementById("done").innerHTML = txt;

}

<button onclick="myFunction()">Done</button>

Event 9:

function ok() {

  alert('Thanks for waiting');

}

<button onclick="setTimeout(ok, 3000);">ok</button>

Event 10:

function myFunction() {

  var x = document.getElementById("fname");

  x.value = x.value.toUpperCase();

}

Name: <input type="text" id="fname" onchange="myFunction()">

Event 11:

<button onclick="document.getElementById('time').innerHTML=Date()">Time</button>

    <p id="time"></p>

Event 12:

function myFunction() {

  document.getElementById("demo").innerHTML = "Double click";

}

<p ondblclick="myFunction()">Click 2 times.</p>

Event 13:

function whichButton(event) {

  document.getElementById("number").innerHTML = event.keyCode;

}

<body onkeyup="whichButton(event)">

<p id="number"></p>

</body>

Event 14:

function isKeyPressed(event) {

  var text = "The shift key was NOT pressed!";

  if (event.shiftKey == 1) {

    text = "The shift key was pressed!";

  }

  document.getElementById("a").innerHTML = text;

}

<body onmousedown="isKeyPressed(event)">

<p>Click on this.</p>

<p id="a"></p>

</body>

Event 15:

function openWin() {

  window.open("#");

}

<form>

  <input type="button" value="Open Window" onclick="openWin()">

</form>

Event 16:

var myWindow;

function openWin() {

  myWindow = window.open("", "", "width=400, height=200");

}

function closeWin() {

  myWindow.close();

}

<input type="button" value="Open 'myWindow'" onclick="openWin()" />

<input type="button" value="Close 'myWindow'" onclick="closeWin()" />

Event 17:

function printPage() {

  window.print();

}

<input type="button" value="Print this page" onclick="printPage()" />

Event 18:

function myFunction() {

  var txt;

  var person = prompt("Please enter your name:", "Harry Potter");

  if (person == null || person == "") {

    txt = "User cancelled the prompt.";

  } else {

    txt = "Hello " + person + "! Good morning";

  }

  document.getElementById("demo").innerHTML = txt;

}

<button onclick="myFunction()">Try it</button>

<p id="demo"></p>