**ASSIGNMENT 7**

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Registration</title>

    <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-EVSTQN3/azprG1Anm3QDgpJLIm9Nao0Yz1ztcQTwFspd3yD65VohhpuuCOmLASjC" crossorigin="anonymous">

</head>

<style>

    label{

        color:rgb(19, 19, 20);

        font-weight: bolder;

    }

    body{

        background-image: url("flat-lay-clean-office-desk\_23-2148219267.avif");

        background-size:cover;

        height:50%;

        background-repeat: no-repeat;

        display: flex;

        justify-content: center; /\* Center horizontally \*/

        align-items: center; /\* Center vertically \*/

        padding: 20px;

    }

    form {

            padding: 50px; /\* Add padding inside the form \*/

            border-radius: 40px; /\* Rounded corners \*/

        }

        form label {

            font-size: 18px; /\* Adjust label font size \*/

        }

        form input {

            margin-bottom: 70px;

            width: 150%;

            padding: 10px;

            border-radius: 5px;

            border: 1px solid #ccc;

        }

        form button {

             padding: 10px 20px;

             background-color: #4CAF50;

             color: white;

             border: none;

             border-radius: 5px;

             cursor: pointer;

             margin-left:57%;

             }

</style>

<body>

    <div>

        <form id="myform" action=""  onsubmit="validateForm()">

            <label style="font-size: 30px; color:black; margin-left:57%;">Register</label>

            <br>

            <label for="name">Name:</label>

            <input type="text" id="name">

            <br>

            <label for="email">Email:</label>

            <input type="email" id="email">

            <br>

            <label for="college">College:</label>

            <input type="text" id="college">

            <br>

            <label for="password">Password:</label>

            <input type="password" id="password">

            <br>

            <button type="submit" class="btn btn-success">Submit</button>

        </form>

    </div>

    <script>

        function validateForm() {

            // Get form elements

            var name = document.getElementById('name');

            var email = document.getElementById('email');

            var college = document.getElementById('college');

            var password = document.getElementById('password');

            // Validate name field

            if (name.value.trim() == "") {

              alert("Name is required.");

              name.focus();

              return false;

            }

            // Validate email field

            if (email.value.trim() == "") {

              alert("Email is required.");

              email.focus();

              return false;

            }

            // re =6([a-zA-Z0-9+\_,-]+@[a-zA-Z0-9.-])+$;

            if (!re.test(String(email).toLowerCase())) {

              alert("Please enter a valid email address.");

              email.focus();

              return false;

            }

            // Validate college field

            if (college.value.trim() == "") {

              alert("College is required.");

              college.focus();

              return false;

            }

            // Validate password field

            if (password.value.trim() == "") {

              alert("Password is required.");

              password.focus();

              return false;

            }

            if (password.value.length < 8) {

              alert("Password must be at least 8 characters long.");

              password.focus();

              return false;

            }

            // If all fields are valid, submit the form

            return true;

          }

    </script>

</body>

</html>

