Index.html

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

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

    <title>Employee Management System</title>

</head>

<body>

    <div class="container">

    <div class="header">

        <h2>Employee Management System</h2>

        <div class="login\_form">

            <header>

            Login

        </header>

             <div class="form">

                <form>

                    <label>Username</label>

                    <input type="email" placeholder=" Enter Username" lang="en">

                    <label>Password</label>

                    <input type="password" placeholder=" Enter Password">

                    <button class="btn" >OK</button>

                </form>

             </div>

             <footer>

                <a href="reg.html"> Registration</a>

             </footer>

        </div>

    </div>

</div>

</body>

</html>

Reg.html

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

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

    <title>New Registration</title>

</head>

<body>

    <div class="main-body">

         <div class="header">

            <h2>New Registration</h2>

         </div>

         <div class="reg\_form">

            <form class="reg\_main\_form">

              <label > First Name</label>

              <input type="text" placeholder="Enter First Name">

              <label > Last Name</label>

              <input type="text" placeholder="Enter Last Name">

              <br>

              <label >Address</label>

              <input type="text" placeholder="Address line 1">

              <br>

              <input type="text" placeholder="Address line 2">

              <br>

              <input type="text" placeholder="State">

              <br>

              <input type="text" placeholder="Country">

              <br>

              <input type="text" placeholder="Pincode">

              <br>

            <label>Mobile No.</label>

            <input type="number" placeholder="Enter your mobile no.: ">

            <label >Email Id</label>

            <input type="email" placeholder="Enter your email id">

            <br>

            <label>Date of Birth</label>

            <br>

            <input type="date"> <br>

            <label>Experience</label>

            <br><input type="radio" name="i">

            <label >> 10 years</label>

            <input type="radio" name="i">

            <label >5-10 years</label>

            <input type="radio" name="i">

            <label>2-5 years</label>

            <input type="radio" name="i">

            <label>0-2 years</label>

            <br>

            <label >Qualification</label>

            <select >

                <option>

                    Doctoral

                </option>

                <option>

                    Postgraduate

                </option>

                <option>Undergraduate</option>

                <option>

                   Plus Two

                </option>

                <option>

                    SSLC

                </option>

            </select>

              <br>

            <label>Specialization/project</label>

            <input type="text" name="" id="" placeholder="Brief about your project in less than 50 words" style="width: 400px; height: 100px;"><br>

            <label >Expected Salary (per month in rs) </label>

            <br>

            <select name="" id="">

                <option value="">>One Lakh</option>

                <option value="">>Seventy Five Thousand</option>

                <option value="">>Fifty Thousand</option>

                <option value="">>Twenty Five Thousand</option>

            </select>

            <br>

            <label>Job Type</label>

            <br>

            <input type="radio" name="j">

            <label >Full Time</label>

            <input type="radio" name="j">

            <label >Part Time</label>

            <br>

            <input type="checkbox">

            <label>Save my profile</label>

            <br>

           <a href="index.html" ><input type="button" value="SUBMIT" ></a>

        </form>

        </div>

         <div class="footer">

         </div>

    </div>

</body>

</html>

Ems.xml

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<?xml-stylesheet href="ems.xsl" type="text/xsl"?>

<?xml-model href="emx.xsd" type="application/xml" schematypens="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"?>

<company  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

     <employee>

         <emp-name>Arun B Nair</emp-name>

         <emp-age>37</emp-age>

         <emp-salary>45875</emp-salary>

         <emp-emailid>arunbnair@gmail.com</emp-emailid>

         <emp-phonenum>9878675434</emp-phonenum>

         <emp-designation>Technical Recruiter</emp-designation>

     </employee>

          <employee>

         <emp-name>Joel B Koshy</emp-name>

         <emp-age>27</emp-age>

         <emp-salary>121375</emp-salary>

         <emp-emailid>joelbkoshy@gmail.com</emp-emailid>

         <emp-phonenum>9878672134</emp-phonenum>

         <emp-designation>HR Executive</emp-designation>

     </employee>

          <employee>

         <emp-name>Sachin Krishna</emp-name>

         <emp-age>22</emp-age>

         <emp-salary>113875</emp-salary>

         <emp-emailid>sachin21@gmail.com</emp-emailid>

         <emp-phonenum>9844675434</emp-phonenum>

         <emp-designation>Full Stack Developer</emp-designation>

     </employee>

          <employee>

         <emp-name>Rahul Rao</emp-name>

         <emp-age>19</emp-age>

         <emp-salary>75875</emp-salary>

         <emp-emailid>rahulrao@gmail.com</emp-emailid>

         <emp-phonenum>8878675434</emp-phonenum>

         <emp-designation>System Administrator</emp-designation>

     </employee>

     <employee>

         <emp-name>Ben George</emp-name>

         <emp-age>18</emp-age>

         <emp-salary>65365</emp-salary>

         <emp-emailid>bgeorge@gmail.com</emp-emailid>

         <emp-phonenum>9855575434</emp-phonenum>

         <emp-designation>Data Analayst (Intern) </emp-designation>

     </employee>

</company>

Emx.xsd

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>

<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

<xs:element name="company">

    <xs:complexType>

      <xs:sequence>

        <xs:element name="employee" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">

            <xs:complexType>

                <xs:sequence>

                    <xs:element name="emp-name" type="xs:string"/>

                    <xs:element name="emp-age" type="xs:integer"/>

                    <xs:element name="emp-salary" >

                    <xs:simpleType>

                        <xs:restriction base="xs:integer">

                          <xs:minInclusive value="50000"/>

                          <xs:maxInclusive value="200000"/>

                        </xs:restriction>

                      </xs:simpleType>

                      <xs:element name="emp-emailid" type="xs:string"/>

                      <xs:element name="emp-phonenum" type="xs:integer"/>

                      <xs:element name="emp-designation" type="xs:string"/>

                </xs:sequence>

            </xs:complexType>

        </xs:element>

      </xs:sequence>

    </xs:complexType>

  </xs:element>

</xs:schema>