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

<xs:schema id="Dangkynghi"

targetNamespace="http://tempuri.org/Dangkynghi.xsd"

elementFormDefault="qualified"

xmlns="http://tempuri.org/Dangkynghi.xsd"

xmlns:mstns="http://tempuri.org/Dangkynghi.xsd"

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

<xs:simpleType name="ManvType">

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

<xs:length value="5"></xs:length>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="lydonghiType">

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

<xs:enumeration value="P"></xs:enumeration>

<xs:enumeration value="O"></xs:enumeration>

<xs:enumeration value="TS"></xs:enumeration>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="trangthaiType">

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

<xs:enumeration value="Chờ phê duyệt"></xs:enumeration>

<xs:enumeration value="Đã phê duyệt"></xs:enumeration>

<xs:enumeration value="Không được phê duyệt"></xs:enumeration>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:complexType name="NhanvienType">

<xs:sequence>

<xs:element name="Lydo" type="lydonghiType"></xs:element>

<xs:element name="Donvi" type="xs:float"></xs:element>

<xs:element name="Trangthai" type="trangthaiType"></xs:element>

</xs:sequence>

<xs:attribute name="Manv" type="ManvType"></xs:attribute>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="NgaylamviecType">

<xs:sequence>

<xs:element name="Nhanvien" type="NhanvienType" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"></xs:element>

</xs:sequence>

<xs:attribute name="Ngay" type="xs:string"></xs:attribute>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="DangkyType">

<xs:sequence>

<xs:element name="Ngaylamviec" type="NgaylamviecType" maxOccurs="31"></xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:element name="Dangky" type="DangkyType"></xs:element>

</xs:schema>

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

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

<Dangky xmlns="http://tempuri.org/Dangkynghi.xsd">

<Ngaylamviec Ngay="18/11/2022">

<Nhanvien Manv="S0001">

<Lydo>P</Lydo>

<Donvi>0.5</Donvi>

<Trangthai>Chờ phê duyệt</Trangthai>

</Nhanvien>

<Nhanvien Manv="S0002">

<Lydo>O</Lydo>

<Donvi>0.1</Donvi>

<Trangthai>Đã phê duyệt</Trangthai>

</Nhanvien>

</Ngaylamviec>

<Ngaylamviec Ngay="30/12/2022">

<Nhanvien Manv="S0003">

<Lydo>P</Lydo>

<Donvi>0.2</Donvi>

<Trangthai>Chờ phê duyệt</Trangthai>

</Nhanvien>

<Nhanvien Manv="S0004">

<Lydo>O</Lydo>

<Donvi>0.5</Donvi>

<Trangthai>Đã phê duyệt</Trangthai>

</Nhanvien>

</Ngaylamviec>

</Dangky>

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

<xsl:stylesheet version="1.0" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform"

xmlns:msxsl="urn:schemas-microsoft-com:xslt" exclude-result-prefixes="msxsl"

xmlns:a="http://tempuri.org/Dangkynghi.xsd">

<xsl:output method="html" indent="yes"/>

<xsl:template match="a:Dangky">

<html>

<head>

<title>Dăng ký nghỉ</title>

</head>

<style>

td{

width:100px;

text-align:center;

}

</style>

<body>

    <div align="center" text-align="center">

        <h3>Danh sách đăng ký nghỉ</h3>

        <table border="1" cellspacing="0">

            <xsl:for-each select="a:Ngaylamviec">

                <tr>

                    <td colspan="6" style="text-align:left">

                        Ngày làm việc :

                        <xsl:value-of select="@Ngay" />

                    </td>

                </tr>

                <tr style="background-color:#ccc">

                    <th>STT</th>

                    <th>Mã NV</th>

                    <th>Lý do</th>

                    <th>Đơn vị</th>

                    <th>Trạng thái</th>

                    <th>Ghi chú</th>

                </tr>

                <xsl:for-each select="a:Nhanvien">

                    <tr>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="position()" />

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="@Manv" />

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="a:Lydo" />

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="a:Donvi" />

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="a:Trangthai" />

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:if test="a:Donvi = 0.5">

                                Nghỉ mưa

                            </xsl:if>

                        </td>

                    </tr>

                </xsl:for-each>

            </xsl:for-each>

        </table>

    </div>

</body>

</html>

</xsl:template>

</xsl:stylesheet>

DeS3

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

<xs:schema id="Chamcong"

targetNamespace="http://tempuri.org/Chamcong.xsd"

elementFormDefault="qualified"

xmlns="http://tempuri.org/Chamcong.xsd"

xmlns:mstns="http://tempuri.org/Chamcong.xsd"

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

<xs:simpleType name="ManvType">

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

<xs:length value="5"></xs:length>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="CaLVType">

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

<xs:enumeration value="C1"></xs:enumeration>

<xs:enumeration value="C2"></xs:enumeration>

<xs:enumeration value="C3"></xs:enumeration>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:complexType name="NhanvienType">

<xs:sequence>

<xs:element name="Calamviec" type="CaLVType"></xs:element>

<xs:element name="Giovao" type="xs:string"></xs:element>

<xs:element name="Giora" type="xs:string"></xs:element>

</xs:sequence>

<xs:attribute name="Manv" type="ManvType"></xs:attribute>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="NgaylamviecType">

<xs:sequence>

<xs:element name="Nhanvien" type="NhanvienType" maxOccurs="unbounded"></xs:element>

</xs:sequence>

<xs:attribute name="Ngay" type="xs:string"></xs:attribute>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="ChamcongType">

<xs:sequence>

<xs:element name="Ngaylamviec" type="NgaylamviecType" maxOccurs="31"></xs:element>

</xs:sequence>

<xs:attribute name="Bophan" type="xs:string"></xs:attribute>

</xs:complexType>

<xs:element name="Chamcong" type="ChamcongType"></xs:element>

</xs:schema>

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

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

<Chamcong xmlns="http://tempuri.org/Chamcong.xsd">

<Ngaylamviec Ngay="18/11/2022">

<Nhanvien Manv="S0001">

<Calamviec>C3</Calamviec>

<Giovao>05:50</Giovao>

<Giora>15:00</Giora>

</Nhanvien>

<Nhanvien Manv="S0002">

<Calamviec>C1</Calamviec>

<Giovao>05:50</Giovao>

<Giora>15:00</Giora>

</Nhanvien>

<Nhanvien Manv="S0004">

<Calamviec>C2</Calamviec>

<Giovao>05:50</Giovao>

<Giora>15:00</Giora>

</Nhanvien>

</Ngaylamviec>

<Ngaylamviec Ngay="30/12/2022">

<Nhanvien Manv="S0003">

<Calamviec>C3</Calamviec>

<Giovao>05:50</Giovao>

<Giora>15:00</Giora>

</Nhanvien>

<Nhanvien Manv="S0006">

<Calamviec>C1</Calamviec>

<Giovao>05:50</Giovao>

<Giora>15:00</Giora>

</Nhanvien>

<Nhanvien Manv="S0005">

<Calamviec>C2</Calamviec>

<Giovao>05:50</Giovao>

<Giora>15:00</Giora>

</Nhanvien>

</Ngaylamviec>

</Chamcong>

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

<xsl:stylesheet version="1.0" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform"

xmlns:msxsl="urn:schemas-microsoft-com:xslt" exclude-result-prefixes="msxsl"

xmlns:a="http://tempuri.org/Chamcong.xsd"

>

<xsl:output method="html" indent="yes"/>

<xsl:template match="a:Chamcong">

<html>

<head>

<title>Cham cong nhan vien</title>

</head>

<body>

    <div align="center">

        <h2>Bảng chấm công</h2>

        <table border="1" cellspacing="0">

            <tr>

                <th>STT</th>

                <th>Mã NV</th>

                <th>Ca làm việc</th>

                <th>Giờ vào</th>

                <th>Giờ ra</th>

                <th>Làm đêm</th>

            </tr>

            <xsl:for-each select="a:Ngaylamviec">

                <tr>

                    <td colspan="6">

                        <h3>

                            Ngày làm việc :<xsl:value-of select="@Ngay"/>

                        </h3>

                    </td>

                </tr>

                <xsl:for-each select="a:Nhanvien">

                    <tr>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="position()"/>

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="@Manv"/>

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="a:Calamviec"/>

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="a:Giovao"/>

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:value-of select="a:Giora"/>

                        </td>

                        <td>

                            <xsl:if test="a:Calamviec= 'C3'">

                                X

                            </xsl:if>

                        </td>

                    </tr>

                </xsl:for-each>

            </xsl:for-each>

        </table>

    </div>

</body>

</html>

</xsl:template>

</xsl:stylesheet>